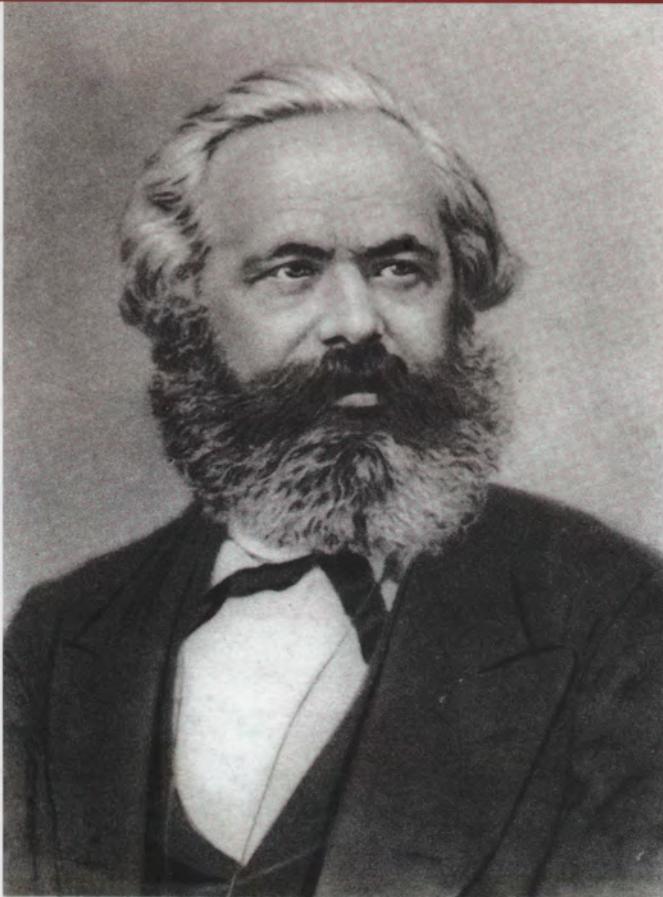


كارل ماركس



مكتبة بغداد

رأس المال

المجلد الأول

عملية إنتاج رأس المال

ترجمة: د. فالح عبد الجبار

كارل ماركس

رأس المال

نقد الاقتصاد السياسي

المجلد الأول
عملية إنتاج رأس المال

ترجمة: د. فالح عبد الجبار

دار الفارابي

الكتاب: رأس المال، نقد الاقتصاد السياسي
المؤلف: كارل ماركس
الترجمة: د. فالح عبد الجبار
الغلاف: فارس غصوب

الناشر: دار الفارابي - بيروت - لبنان
ت: 01301461 - فاكس: 01307775

ص.ب: 113181 / 11 - الرمز البريدي: 1107 2130

e-mail: info@dar-alfarabi.com

www.dar-alfarabi.com

الطبعة الأولى: كانون الثاني 2013
ISBN: 978-9953-71-940-5

© جميع الحقوق محفوظة للمترجم

ملاحظة الناشرين

(دار ديتز فيرلاع – برلين)

تهيئة للطبعة الحالية الجديدة من المجلد الأول لـ *رأس المال*، قامت فرق العمل التابعة لمعهدي الماركسيـة – اللينينية في موسكو وبرلين، والتي أُنيطت بها مهام التحرير، بمراجعة النص على نحو شامل، وفي المقام الأول ما فيه من مقتبسات وبيانات المراجع التي استُقِيت منها. وهكذا أزيلت الأخطاء المطبعية الكثيرة التي ظهرت في الطبعات الصادرة على امتداد عشرات السنين. وجرى تصويب العديد من بيانات المراجع طبقاً للمؤلفات الأصلية التي استخدمها ماركس.

وتسهيلأً للقراءة ترجمنا إلى الألمانية المقتبسات التي وضعها إنجلز بلغاتها الإنكليزية والفرنسية والإيطالية، إلخ. ولكننا دققنا بعناية الترجمة الواردة في الطبعات السابقة، وصفناها حيثما دعت الضرورة، صياغة أدق. ويجد القارئ في ملحق هذا المجلد المقتبسات بلغتها الأجنبية التي كان ماركس قد أوردها في النص الألماني.

من الناشر العربي

تطابق هذه الترجمة نص المجلد الأول لـ *رأس المال* الصادر عن دار ديتز فيرлаг - برلين، 1984، وهذا بدوره يطابق الطبعة الألمانية الرابعة الصادرة في هامبورغ عام 1890.

يحتوي الكتاب كل الهوامش الأصلية لماركس، فضلاً عن الهوامش التي وضعها فريدرick إنجلز وهذه الأخيرة مذيلة باسمه.

ووضع الناشر الألماني شروحاً للمقتبسات والشخصيات الفكرية والأدبية والأسطورية، أوردنا منها ما نعتقد أنه مفيد للقارئ، وقد ميزناها عن هوامش المؤلف بوضع نجمة، وتذيلها بـ: ن. برلين، وقد اختصرنا هذه الهوامش قدر الإمكان.

كما أضفنا هوامش إيضاحية بعلامة النجمة ذيلتها بتوقيع الناشر: ن.ع حينما كان ذلك ضرورياً.

كل المفردات والعبارات والمقتبسات التي وردت بغير الألمانية، أوردناها بلغتها الأصلية مرفقة بترجمتها العربية.

أما المفردات والعبارات والمقتبسات التي ترجمها ماركس بنفسه إلى الألمانية، فقد جمعها الناشر في آخر الكتاب بلفتها الأصلية لفائدة القارئ المختص، عدا عن بضعة مقتبسات عمد ماركس إلى إيرادها بترجمته الألمانية، مرفقة، بالأصل الإنكليزي أو الفرنسي أو الإيطالي أو اللاتيني في المتن.

أخيراً، فإن المجلد الأول يقع في سبعة أجزاء مقسمة إلى 24 فصلاً. وقد أضفنا إلى المجلد الأول نصاً يُعرف باسم «الجزء المجهول من رأس المال» وهو يؤلف، الجزء الثامن والأخير من هذا المجلد. كما أدرجنا أرقام وصفحات الطبعة الألمانية المعتمدة على يمين وشمال متن الترجمة العربية، لتسهيل رجوع القارئ إلى فهارس الأعلام والمواضيع والكتب والمراجع وغير ذلك.

يلي ذلك المجلد الثاني، ثم المجلد الثالث تباعاً.

بيروت

آذار/مارس 2012

العنوان: ٣٢ شارع ثنا طه - ١٦ آب ١٨٦٧
رسالة من: الله عز وجل

Dear friend,

from I am very busy (49.) I am writing
fasting tonight the offering - Mashoor
Khairat, expect $1\frac{1}{4}$ hours
Wadha with you come and you will find
also she had not fasting. She Dir now
I am at my house now offer
Dinner offering from my mother if
possible I am sorry whether you are
you will offer I will offer you, full
of thanks!

Waiting 2 hours thankfully.

I am 15 to and busy dark often
Salat in the house Hajj sunni

صورة رسالة ماركس إلى إنجلز



مارکس

الإهداء

إلى صديقي الذي لا ينسى
رائد البروليتاريا المناضل الباسل،
الوفي، النبيل
فيلهلم فولف

ولد في تارنافو، 21 حزيران/يونيو 1809
توفي في المنفى بمانشستر في 9 أيار/مايو 1864.

مقدمة الطبعة الألمانية الأولى^(*)

المؤلف الذي أقدم للجمهور المجلد الأول منه، يشكل امتداداً لكتابي المعنون مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي الذي صدر عام 1859. وترجع هذه الوقفة الطويلة بين العمل الأول وتمته إلى مرض ظل يقطع علي العمل، المرة تلو الأخرى، لعدة سنوات.

وقد أوجزت مضمون المؤلف السابق في الفصول الثلاثة الأولى من هذا المجلد^(**). ولم أكن أتوخى من وراء ذلك الترابط والكمال فحسب، فقد أدخلت تحسينات على أسلوب عرض الموضوع. وبحدود ما تسمح به الظروف، تناولت بشيء من الإسهاب نقاطاً كثيرة أشرت إليها في السابق إشارة وجية، بينما توجد نقاط أخرى صيفت من قبل بالتفصيل، فاكتفيت هنا بالإشارة إليها. وبالطبع حذفت مجلمل المقاطع التي تتناول تاريخ نظريات القيمة والنقد. بيد أن القارئ المطلع على المؤلف السابق سيجد في حواشي الفصل الأول مصادر إضافية جديدة عن تاريخ هذه النظريات.

إن البداية شاقة دوماً، وهذا شأنها في كل علم. لذا فإن فهم الفصل الأول، وبالخصوص الفقرات المتعلقة بتحليل السلعة، سينطوي على الصعوبة الأكبر. وقد جهدت، قدر المستطاع، أن أجعل تحليل جوهر القيمة ومقدار القيمة يسيراً في متناول جمهور

(*) شروحات هذا الهامش موضوعة في آخر هذه المقدمة من الصفحة 23 إلى الصفحة 26. [ن.ع].

(**) يشير ماركس، هنا، إلى الفصل الأول من الطبعة الأولى (1867) الذي كان بعنوان: «السلعة والنقد». وعند إعداد الطبعة الثانية نفع ماركس المجلد، وغير بنيته، فجزأ الفصل الأول السابق إلى ثلاثة فصول مستقلة أصبحت تلتف الجزء الأول الذي يحمل العنوان نفسه. [ن. برلين].

[12] القراء⁽¹⁾. إن شكل القيمة، الذي يتخذ صورته المتكاملة في الشكل النقدي، هو شيء أولي ويسقط جداً. مع ذلك حاول العقل البشري، عبئاً، منذ أكثر من ألفي عام، أن ينفذ إلى سرها، في حين أنه توصل إلى أن يحلل بشكل صائب، في الأقل على نحو تقريري، أشكالاً مركبة أكثر تعقيداً. لماذا؟ لأن دراسة البدن، ككل عضوي، أسهل من دراسة خلية ذلك البدن. زد على ذلك أن تحليل الأشكال الاقتصادية لا يمكن أن يستعين، لا بمجهر ولا بكشاف كيميائي. فينبعي لقوة التجريد أن تقوم مقامهما. ولكننا نجد، في المجتمع البورجوازي، أن الشكل السليعي الذي يظهر به نتاج العمل (أو شكل القيمة الذي تظهر به السلعة) هو الشكل الخلوي الاقتصادي. إن تحليل هذه الأشكال، يبدو لنظر من تعوزه المعرفة، إغراقاً في دقائق الجزيئات. وهي حقاً دقائق جزئية، ولكنها على غرار الدقائق التي يدرسها علم التشريح المجهرى.

لا يمكن للمرء، إذن، أن يتهم هذا المجلد بأنه عسير على الفهم، باستثناء القسم المتعلق بـ: شكل القيمة. وبالطبع فإنني أفترض سلفاً وجود قراء يرغبون في تعلم شيء جديد، ويريدون هم أنفسهم أن يفكروا.

إن عالم الفيزياء إما أن يدرس ظاهرات الطبيعة حيثما تقع في أكثر الأشكال نموذجية وأكثرها خلواً من المؤثرات المشوّشة، أو أن يقوم، حيثما أمكن، بإجراء التجارب في شروط تؤمن حدوث الظاهرة بصورة لا تشوبها شائبة. إن علي في هذا المؤلف دراسة نمط الإنتاج الرأسمالي وعلاقات الإنتاج والتبادل المطابقة له. وإنكلترا هي الموطن الكلاسيكي لهذا الإنتاج حتى الوقت الحاضر. لهذا السبب أستخدم إنكلترا بمثابة نموذج

(1) بدا لي هذا ضرورياً، خصوصاً وأن تلك المواجه من مؤلف فريديناند لاسال ضد شولتسه - ديلتش، التي يعلن فيها أنه يقدم «خلاصة فكرية» لتحليلاتي في هذه المواجه، تتطوي على أخطاء هامة. وإذا كان فريديناند لاسال قد استعار في مؤلفاته الاقتصادية، استعارة حرفيّة على وجه التقرير، ومن دون إشارة إلى المصدر، كل الفرضيات النظرية العامة الواردة في مؤلفاتي حول الطابع التاريخي لرأس المال، والصلة بين علاقات الإنتاج ونمط الإنتاج^(*)، إلخ إلخ، بل وحتى المصطلحات التي ابتكرتها، فإن ذلك قد يكون لأغراض الدعاية. ولا أقصد هنا، بالطبع، صياغته التفصيلية لهذه الفرضيات وتطبيقاتها لها، فلا شأن لي بذلك كله.

(*) تعبير «أسلوب الإنتاج» شائع أيضاً. [ن.ع].

[13]

Das Kapital.

Kritik der politischen Oekonomie.

Von

Karl Marx.

Erster Band.

Buch I: Der Produktionsprozess des Kapitals.

Das Recht der Übersetzung wird vorbehalten.

Hamburg

Verlag von Otto Meissner.

1867.

New-York: L. W. Schmidt. 24 Barclay-Street.

صورة الغلاف الالماني لكتاب رأس المال

رئيس لشرح أفكارى النظرية. ولكن، إذا هز القارئ الألماني كثيفه دون اكتتراث بوضع العمال الإنكليز في الصناعة والزراعة، أو إذا ما علل نفسه بفكرة متفائلة تقول إن الأمور في ألمانيا ليست بهذا السوء، أجذني مضطراً لأن أهتف بصراحة قائلاً «هذه القصة تتحدث عنك»! (Du te fabula narratur!).^(*)

فالقضية لا تتعلق، في ذاتها ولذاتها، باشتداد أو خفوت درجة تطور التناحرات الاجتماعية التي تتولد عن القوانين الطبيعية للإنتاج الرأسمالي، بل تتعلق بهذه القوانين نفسها، بهذه الميول التي تفعل فعلها وتفرض نفسها بحتمية فولاذية. إن البلد الأكثر تطوراً من الناحية الصناعية لا يقدم للبلد الأدنى منه في سلم التطور إلا صورة مستقبله هو.

ولكن لنترك هذا جانباً. إن الأوضاع أسوأ بكثير عندنا في ألمانيا، حيث بلغ الإنتاج الرأسمالي درجة النضج، كما هو الحال في المصانع الحقيقة، ومرة ذلك غياب التأثير المخفف لقوانين المصانع الإنكليزية. وفي جميع الميادين الأخرى، لا نعاني من تطور الإنتاج الرأسمالي فحسب، بل من نقص هذا التطور أيضاً، شأننا في ذلك شأن بقية [15] بلدان غرب أوروبا. فبالإضافة إلى شرور العصر الحالي، تبهظنا سلسلة من الشروط الموروثة الناجمة عنبقاء أنماط إنتاج بالية عفا عليها الزمن، مع ما يرافقها بالضرورة من علاقات سياسية واجتماعية تنتهي إلى عصر غابر. إننا لا نعاني من الأحياء بل من الأموات أيضاً. فالمييت يمسك بتلابيب الحي (Le mort saisit le vif!).

إن الاحصائيات الاجتماعية في ألمانيا وبقية بلدان أوروبا الغربية مصنفة على نحو يائس إذا قورنت بمثيلاتها في إنكلترا. مع ذلك فإنها تزيح من الحجاب ما يكفي لكي نلمح رأس ميدوزا^(**) وراءه. ولسوف تُرَوَّع لفظاعة الأحوال في بلادنا، لو أن حكوماتنا وبرلماناتنا عيّنت لجاناً دورية، كما هو الحال في إنكلترا، لدراسة الأوضاع الاقتصادية، ولو أن هذه اللجان كانت مزوّدة بنفس الصالحيات غير المحدودة لتنقّصي الحقيقة، ولو استطعنا أن نجد لهذه المهنة رجالاً يتمتعون بنفس الخبرة والتزاهة والتجدد التي يتمتع بها مفتشو المصانع في إنكلترا، والمراتبون الصحيون في ميدان الصحة العامة (Public Health)، ومفروض التحقيق في قضايا استغلال النساء والأطفال، وقضايا ظروف

(*) «هذه القصة تتحدث عنك» (Du te fabula narratur) من كتاب الهجائيات للشاعر الروماني هوراس (65 - 8 قبل الميلاد) - المجلد الأول، الهجائية رقم 1 - 12. (Horas, Satiren 1-12). [ن. برلين].

(**) في الأساطير الإغريقية عيون ميدوزا تحول كل من ينظر إليها إلى حجر. [ن. ع].

السكن والتغذية. لقد كان بيرسيوس^(*) يعتمر طاقة إخفاء سحرية كي لا تراه الوحوش التي يطاردها، أما نحن فنحجب بطاقية الإخفاء حتى العيون والأذان لنوهم أنفسنا أن ليس ثمة وحوش.

ينبغي ألا يخدع المرء نفسه حول هذه الأمور. فمثلاً أعطت حرب الاستقلال الأمريكية، في القرن الثامن عشر، إشارة الهجوم للطبقة الوسطى الأوروبية، فإن الحرب الأمريكية الأمريكية في القرن التاسع عشر أعطت إشارة الهجوم للطبقة العاملة الأوروبية. إن عملية التحول الاجتماعي في إنكلترا يمكن لمسها لمس اليد. وحين تبلغ نقطة معينة، فلا بد أن تتعكس على القارة. وهناك، سيتخذ سيرها أشكالاً أشد قسوة أو أكثر إنسانية تبعاً لدرجة تطور الطبقة العاملة ذاتها. وبصرف النظر عن الدوافع السامية، فإن المصلحة الخاصة للطبقات الحاكمة حالياً، تتملي عليها أن تزيل كل ما تمكن إزالته، بالتشريع، من عقبات تعرّض تطور الطبقة العاملة. لهذا ولغيره من الأسباب، خصّصت حيّزاً كبيراً من هذا المجلد لتاريخ ومضامين ونتائج تشريعات المصانع الإنكليزية. وتستطيع أمّة من الأمم، بل ينبغي لها، أن تتعلم من غيرها. ولكن حتى حين يهتدى مجتمع من المجتمعات إلى اكتشاف القوانين الطبيعية التي ترسم حركته - والهدف النهائي لهذا [16] المؤلّف أن يكشف القانون الاقتصادي لحركة المجتمع الحديث - فإنه لا يستطيع، لا بقفرة جريئة ولا بمراسيم شرعية، أن يتخطى أو يلغى مراحل تطوره الطبيعي المتعاقبة. إلا أن يوسعه اختصار زمن المخاض وتخفيض آلامه.

نَّمَّة الكلمة لتجنُّب ما قد ينشأ من التباس. إنني لا أصور الرأسمالي والملاك العقاري باللون زاهية. غير أن الأفراد لا يعنوننا، هنا، إلا بمقدار ما يمثلون من تشخيص لمقولات اقتصادية، أي حامل لعلاقات ومصالح طبقية محددة. إن وجهة نظري التي تعتبر تطور التشكيل الاقتصادي للمجتمع بمثابة عملية من عمليات التاريخ الطبيعي لا تحمل الفرد، أكثر من أي وجهة نظر أخرى، مسؤولية العلاقات التي يظل هو مخلوقها الاجتماعي مهما ارتفع بنفسه، ذاتياً، فوقها.

إن البحث العلمي الحرّ في ميدان الاقتصاد السياسي، يلاقى من الأعداء أكثر مما يلاقيه في أي ميدان آخر. فالطابع الخاص للمادة التي يعالجها، يستثير ضده ويجر إلى

(*) من أبطال الأساطير الإغريقية. [ن.ع.]

ساحة المعركة أعنف أهواء القلب البشري، وأكثرها دناءة ومقتاً؛ إنها ضراوات المصلحة الخاصة. فالكنيسة الإنكليزية العليا على سبيل المثال، مستعدة لأن تغفر خرق 38 شريعة من شرائعها التسع والثلاثين، ولكنها لن تغفر متن $\frac{1}{3}$ من دخلها التقدي. والإلحاد ذاته يُعتبر هذه الأيام هفوة تغتفر (*culpa levis*)، قياساً لنقد علاقات الملكية الموروثة. ييد أن ثئَّة تقدماً جلئياً في هذا الشأن. حسبنا أن نشير، مثلاً، إلى الكتاب الأزرق^(*) الذي صدر قبل بضعة أسابيع بعنوان مراسلة مع بعثات جلالة الملكة إلى الخارج بخصوص المسائل الصناعية والنقابات العمالية. وفيه يعرب ممثلو الناج البريطاني لدى البلدان الأجنبية، بكلمات لا لبس فيها، أنَّ في ألمانيا وفرنسا، وكل الدول المتقدمة في قارة أوروبا، إذا توخيانا الإيجاز، تشهد العلاقات القائمة بين رأس المال والعمل تحولاً جذريراً واضحاً لا مفر منه، كالذي شهدته في إنكلترا. وفي الوقت نفسه أعلن نائب رئيس الولايات المتحدة الأمريكية، السيد وايد، على الجانب الثاني من الأطلسي، في اجتماعات عامة، أن القضية التالية المطروحة على بساط البحث، بعد إلغاء العبودية، هي قضية إجراء تحول في علاقات رأس المال والملكية العقارية! هذه هي علامات العصر التي لا يمكن للمعاطف القرمزية ولا مسوح الرهبان السوداء أن تخفيها. وبالطبع فإنها لا تعني أن معجزة ما ستتحقق غداً. إنها تبيّن أن المجتمع الحالي ليس بلوراً صلباً بل كائن عضوي قابلٌ للتغيير، وإنَّه يتغير دون انقطاع، وإن بوادر حدس ذلك أخذت تبزغ حتى في صفوف الطبقات الحاكمة نفسها.

إن المجلد الثاني من هذا المؤلَّف سوف يعالج عملية تداول رأس المال (الكتاب [17] الثاني) والأشكال المختلفة التي يتخذها رأس المال بكلئته في مجرى تطوره (الكتاب الثالث)^(**) أما المجلد الثالث والأخير^(***) (الكتاب الرابع) فيعالج تاريخ النظرية.

(*) الكتاب الأزرق، عنوان عام لمنشورات تضم مواد من البرلمان الإنكليزي ووثائق دبلوماسية من وزارة الخارجية، وتعرف هذه المنشورات بالزرقاء نسبة إلى غلافها الأزرق، وبدأ صدورها منذ القرن السابع عشر وتتمثل مصدراً رسمياً هاماً عن التاريخ الاقتصادي والدبلوماسي لبريطانيا. [ن. برلين].

(**) كان في نية ماركس أن يضم المجلد الثاني كتابين بما الكتاب الثاني والكتاب الثالث، ولكنهما صدران في مجلدين متصلين بما المجلد الثاني والمجلد الثالث. [ن. ع].

(***) هذا المجلد الثالث صدر على شكل مجلد رابع بعنوان تاريخ نظريات فاضن القيمة. [ن. ع].

إنني أرحب بكل حكم يرتكز على نقد علمي. أما تحيزات ما يدعى بالرأي العام، الذي لم أقدم له يوماً أدنى تنازل، فشعاري الآن، كما من قبل، حكمة الشاعر الفلورنسي العظيم «سر في طريقك، ودع الناس يقولون ما يشاؤون»^(*) (Segui il tuo corso, e lascia dir le genti!).

لندن 25 تموز/يوليو 1867

كارل ماركس

(*) مقتبس محور عن الشاعر الإيطالي دانتي - الكوميديا الإلهية - المطهير - النشيد الخامس.
[Segui il tuo corso, e lascia dir le genti!] . [ن. برلين].

(*) إن رأس المال هو المؤلف الرئيس لكارل ماركس الذي أمضى في إعداده أربعة عقود من حياته. [843] «فبعد أن تبيّن لماركس أن البنية الاقتصادية هي الأساس الذي يقوم عليه البناء الفوقي السياسي، وجّه اهتمامه، في المقام الأول، إلى دراسة هذه البنية الاقتصادية» (ف. لينين، المؤلفات، المجلد 19، الطبعة الالمانية، برلين، 1962، ص 5).

شرع ماركس بدراسة الاقتصاد السياسي دراسة منتظمة في باريس أواخر عام 1843. وعقد العزم على كتابة مؤلف شامل أراده أن يتضمن نقد النظام القائم والاقتصاد السياسي البورجوازي. وتتجلى أبحاثه الأولى في هذا الميدان بممؤلفات صدرت له من قبيل المخطوطات الاقتصادية - الفلسفية لعام 1844 (*Ökonomisch-Philosophische Manuskripte au dem Jahre 1844*) والإيديولوجية الالمانية (Basis der gesamten sozialen Wissenschaften) وأبحاثه المبكرة أزاح ماركس النقاب عن أسس الاستغلال الرأسمالي، والتناقض التناحري بين مصالح الرأسماليين والعمال، والطابع الزائف للعلاقات الاقتصادية الرأسمالية.

وبعد انقطاع عن العمل بسبب الأحداث العاصفة لثورة 1848 – 1849، واصل ماركس أبحاثه الاقتصادية في لندن، التي اضطر على الهجرة إليها في آب/أغسطس عام 1849. وهناك، درس دراسة عميقة وشاملة تاريخ الاقتصاد، والأوضاع الاقتصادية القائمة حينذاك في بلدان شتى، ولا سيما في إنكلترا، التي كانت يومها الموطن الكلاسيكي للرأسمالية. وقد انتصب اهتمامه، عهد ذلك، على تاريخ الملكية العقارية ونظرية الريع العقاري، وتاريخ نظرية جريان النقد والأسعار، والأزمات الاقتصادية، وتاريخ التقنية والتكنولوجيا، وقضايا الاقتصاد الزراعي والكيمايء الزراعية. وكان ماركس يعمل في ظروف بالغة الصعوبة. وقد تعين عليه دوماً أن يقارب العوز، وكثيراً ما كان ينقطع عن دراسته ليكسب قوت يومه. فكان لا بد للإجهاد المستمر الذي أصاب قواه، في ظل الحرمان المادي، أن يترك آثاره، فأعالت صحته بصورة خطيرة. ومع ذلك استطاع أن يبلغ بأعماله التحضيرية الواسعة مرحلة أتاحت له، بحلول عام 1857، الشروع في ترتيب وتعيم ما جمع من مواد.

وخلال الفترة الممتدة بين آب/أغسطس 1857، وحزيران/يونيو 1858، كتب ماركس مخطوطة من زهاء 50 ملزمة بقطع طباعي تمثل إلى حدٍ ما مشروع رأس المال المقبل. وقد قام معهد الماركسيبة - اللينينية التابع للجنة المركزية للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفيتي بنشر هذه المخطوطة لأول مرة عام 1939 – 1941 بلغتها الأصلية تحت عنوان: *الخطوط العامة لنقد الاقتصاد السياسي، الغروندريسة (Grundrisse der Kritik der Politischen Ökonomie)*. وفي تشرين الثاني/نوفمبر عام 1857 وضع ماركس خطة لمؤلفه، أخضعها بعدئذ لمزيد من التفصيل والدقة. وقد بثب مؤلفه العلمي ذاك، المكرّس لنقد المقولات الاقتصادية، في ستة مجلدات هي: 1 – رأس المال، 2 – الملكية العقارية، 3 – العمل الماجور، 4 – الدولة، 5 – التجارة الدولية، 6 – السوق العالمية. وكان ماركس يزعم أن يجعل المجلد الأول في أربعة أجزاء هي: (آ) رأس المال بصورة عامة، (ب) المنافسة أو التفاعل بين العديد من الرأسماليين (ج) الائتمان (د) رأس المال المساهم. وكان المفروض أن يضم الجزء الأول منها ثلاثة فصول هي: 1 – القيمة؛ 2 – النقد؛ 3 – رأس المال.

[844]

وكان على الفصل الثالث أن يضم 3 أقسام هي: عملية إنتاج رأس المال، ثم عملية تداول رأس المال، وأخيراً اتحاد القسمين السابقين أي رأس المال والربح والفائدة. وتحول هذا الترتيب الأخير، بعد ذلك، إلى الترتيب النهائي للمؤلف برئته في المجلدات الثلاثة من دارس المال. وكان في نيته أن يضم مؤلفاً رابعاً يتناول نقد وتاريخ الاقتصاد السياسي والاشتراكية.

وكان ماركس يتبين نشر مؤلفه في سلسلة ينبغي أن تكون حلقتها الأولى شاملة نوعاً ما، بحيث تشكل الأساس الضروري للمؤلف برمتها. وكان المفروض أن تضم هذه الحلقة الفصول التالية: 1 - السلعة؛ 2 - النقد أو التداول البسيط؛ 3 - رأس المال. ولكن اعتبارات سياسية معينة أملت استبعاد الفصل الثالث من الصيغة النهائية للحلقة الأولى المنشورة، أي «نقد الاقتصاد السياسي». وقد أشار ماركس إلى أن هذا الفصل بالذات هو «بداية المعركة الحقيقة»، وأن وجود الرقابة الحكومية واللاحقات البوليسية وضروب الأحقاد التي تطارد المؤلفين الذين لا يروقون للطبقات الحاكمة، إنّ وجود ذلك كله يجعل من غير الحكمة نشر مثل هذا الفصل منذ البداية وقبل أن يعرف الرأي العام الواقع شيئاً عن المؤلف. وتمهدأ لنشر الطبعة الأولى كتب ماركس الفصل الأول حول السلعة بصورة خاصة، وأعاد النظر جذرياً بالفصل المتعلق بالنقد والماخوذ من مخطوطه عام 1857

.1858 -

صدر كتاب مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي في عام 1859. وكان في النية أن تليه، خلال فترة قصيرة، الحلقة الثانية، أي الفصل الخاص برأسم المال كما أشرنا، هذا الفصل الذي يشكل المحتوى الأساس لمخطوطة عام 1857 – 1858. فاستأنف ماركس بحوثه المنهجية حول الاقتصاد السياسي في المتحف البريطاني. لكنه سرعان ما اضطر إلى إيقاف هذه البحوث بغية فضح العميل البوناباري كارل فوغت وتقديم بعض الأعمال العاجلة للنشر. ولم يستأنف ماركس كتابة المخطوطة الكبيرة حتى آب/أغسطس عام 1861 فأتمها في أواسط عام 1863. وكانت المخطوطة تتالف من 23 كراساً يبلغ مجموع صفحاتها حوالي 200 ملزمة بقطع طباعي، وهي بمثابة مواصلة للكراس الأول الصادر عام 1859 أي مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي وهي تحمل العنوان نفسه. أما بقية المخطوطة (الكراسات 6 – 15 والكراس 18) فتعالج تاريخ التعاليم الاقتصادية، ولم تر النور في أثناء حياة ماركس وإنجلز. وقد نشرها معهد الماركسيبة – اللينينية التابع للجنة المركزية للحزب الاشتراكي الألماني الموحد تحت عنوان نظريات فائض القيمة (المجلد الرابع من رأس المال) بأجزاء ثلاثة. وتعالج الكراسات الثلاثة الأولى وكذلك فقرات من الكراسات 9 – 18 مواضيع المجلد الأول من رأس المال. ويحلل ماركس فيها تحول النقد إلى رأس مال، ويتطور نظرية فائض القيمة، ويتناول عدداً من المسائل الأخرى. وتضع الكراساتان 19 و20، على وجه الخصوص، أساساً متبناً للفصل 13 من المجلد الأول، وعنوان الفصل «الآلية والصناعة الكبيرة»، وهو يحتوي على مادة غنية عن تاريخ التقنية وتحليل اقتصادي عميق لاستخدام الآلات في الصناعة الرأسمالية. وتلقي الكراسات 21 – 23 الضوء على بعض القضايا ذات العلاقة بمواضيع مختلفة يعالجها رأس المال، ومنها ما يخص المجلد الثاني. وعلى هذا النحو تتناول مخطوطة 1861 – 1863، إلى هذا الحد أو ذاك، المسائل، الواردة في جميع الأجزاء الأربع من رأس المال.

[845]

وقرر ماركس، في أثناء عمله اللاحق، أن يضع مؤلفه حسب الخطة التي كان قد أعدتها للجزء المعنون «رأس المال بوجه عام» بثلاثة فصول، على أن يختتم بالقسم النقدي - التاريحي من المخطوطـة كفصل رابع. وفي رسالة إلى كوغلمان في 13 تشرين الأول/أكتوبر عام 1866، ذكر ماركس أن «المؤلف برئته يتتألف من: المجلد الأول بعنوان - عملية إنتاج رأس المال، المجلد الثاني بعنوان - عملية تداول رأس المال، والمجلد الثالث بعنوان - مجرى العملية ككل، والمجلد الرابع بعنوان - حول تاريخ النظرية». وتخلـى ماركس أيضاً عن خطته السابقة بإصدار المؤلف في سلسلـة من الكراسـات، وعقد النية على إصدار كل المؤلف دفعة واحدة بعد الفراغ من كتابته.

وواصل ماركس العمل بتـركيز لإعداد المؤلف، لا سيما الأقسام التي لم يطورها بما فيه الكفاية في مخطوطة 1861 - 1863. فدرس المزيد من المؤلفـات الاقتصادية والتـقنية، بما في ذلك مؤلفـات عن الزراعة، وعن مسائل الائتمان وجريـان النقد، ودرس تقارير إحصائية، ووثائق برلمانية، وتقارير رسمية عن عمل الأحداث في الصناعة والظروف المعيشية لبروليتاريا زمانـه، وهلمـجرا. وفي غضـون عامـين ونصف (بين آب/أغسطس 1863 ونهاية عام 1865) أنجـز مخطوطة ضخـمة هي الصـيغـة الأولى للمجلـدات النـظرية الثلاثـة الأولى من رأسـالـمال. وبعد أن فرغـ من كتابة المؤـلفـ برئـته (في كانـونـ الثانيـ/يناـيرـ 1866) شـرعـ بـتهـيـةـ المؤـلفـ بـصـورـةـ نـهـائـةـ لـلـطبـاعـةـ، آخـذـاـ بـنصـيـحـةـ إنـجـلـزـ بـإـعـادـ المـجـلـدـ الأولـ وـلـيـسـ المؤـلفـ برـئـتهـ. وـبـيـغـةـ ضـمـانـ وـحدـةـ المؤـلفـ وـشـمـوليـتـهـ وـوـضـوحـهـ، اـرـتـأـيـ مـارـكـسـ أنـ الـفـرـسـوـرـةـ تـدـعـ إـلـىـ اـفـتـاحـ المـجـلـدـ الأولـ منـ رـأـسـ الـمـالـ بـمـوجـزـ لـمـضـمـونـ الـكـتـابـ الـذـيـ نـشـرـ عـامـ 1859ـ بـعـنـوانـ مـسـاـهـمـةـ فـيـ نـقـدـ الـاقـتـصـادـ السـيـاسـيـ.

أدخلـ مـارـكـسـ، فيـ أـثـنـاءـ إـعـادـ طـبـعـاتـ الـجـدـيـدةـ، سـوـاءـ بـالـلـغـةـ الـأـلـمـانـيـةـ أوـ بـغـيـرـهـاـ مـنـ اللـغـاتـ، تـحـسـيـنـاتـ إـضـافـيـةـ عـلـىـ المـجـلـدـ الأولـ منـ رـأـسـ الـمـالـ. وـمـكـنـاـ أـجـرـىـ عـلـىـ الطـبـعـةـ الثـانـيـةـ (1872) عـدـدـاـ مـنـ التـغـيـرـاتـ. وـزـوـدـ النـاـشـرـينـ الرـوـسـ بـمـلـاحـظـاتـ جـوـهـرـيـةـ، لـمـنـاسـبـةـ الطـبـعـةـ الـرـوـسـيـةـ الصـادـرـةـ عـامـ 1872ـ فـيـ بـطـرـسـبـورـغـ، وـهـيـ أـوـلـ تـرـجـمـةـ مـنـ رـأـسـ الـمـالـ إـلـىـ لـغـةـ أـجـنبـيـةـ؛ كـمـاـ تـوـلـىـ صـيـاغـةـ أـجـزـاءـ غـيـرـ قـلـيلـةـ مـنـ التـرـجـمـةـ الـفـرـنـسـيـةـ الـتـيـ صـدـرـتـ خـلـالـ الـفـتـرـةـ مـنـ 1872ـ إـلـىـ 1875ـ عـلـىـ شـكـلـ كـرـاسـاتـ مـتـسـلـسـلـةـ.

وـبـعـدـ صـدـورـ المـجـلـدـ الأولـ، عملـ مـارـكـسـ بلاـ كـلـلـ عـلـىـ تـهـيـةـ المـجـلـدـاتـ التـالـيـةـ، عـازـماـ عـلـىـ إـتـامـ المؤـلفـ كـلـهـ دونـ إـيـطـاءـ. وـلـكـنـهـ لمـ يـفـلـحـ فـيـ ذـلـكـ. فـقـدـ كـانـ يـكـرـسـ قـسـطاـ كـبـيرـاـ مـنـ الـوقـتـ لـنـشـاطـهـ فـيـ الـمـجـلـسـ الـعـالـمـ لـرـابـطـةـ العـمـالـ الـأـمـيـةـ، وـتـزاـيدـ اـنـقـطـاعـهـ عـنـ الـعـلـمـ بـسـبـبـ سـوءـ أـوضـاعـهـ الـصـحـيـةـ. وـكـانـ دـأـبـهـ، بـمـاـ جـبـلـ عـلـيـهـ مـنـ دـقـةـ عـلـمـيـةـ، وـضـمـيرـ حـيـ، وـصـرـامةـ فـيـ التـقـدـ الذـانـيـ، أـنـ يـعـدـ، كـمـاـ قـالـ إنـجـلـزـ، إـلـىـ «ـتـمـيـحـيـنـ اـكـتـشـافـهـ الـاـقـتـصـادـيـ الـعـظـيـمـ»ـ، التـمـيـحـيـنـ الـأـتـمـ قـبـلـ التـشـرـ»ـ الـأـمـرـ الذـيـ كـانـ يـدـفعـهـ، دـوـمـاـ، إـلـىـ الـمـزـيدـ مـنـ الـبـحـثـ وـهـوـ يـعـالـجـ أـوـ يـعـيـدـ التـنـرـ فـيـ هـذـهـ الـمـسـأـلـةـ أـوـ تـلـكـ. وـبـعـدـ وـفـاةـ مـارـكـسـ تـوـلـىـ إنـجـلـزـ تـهـيـةـ المـجـلـدـينـ التـالـيـنـ مـنـ رـأـسـ الـمـالـ لـلـطـبـاعـةـ، فـنـشـرـ المـجـلـدـ الثـانـيـ عـامـ 1885ـ، وـالـثـالـثـ عـامـ 1894ـ. وـبـنـلـكـ قـامـ إنـجـلـزـ بـسـاـهـمـةـ لـاـ تـقـدـرـ بـشـمـنـ فـيـ اـغـنـاءـ الـذـخـيرـةـ الـعـلـمـيـةـ لـلـشـيـوعـيـةـ الـعـلـمـيـةـ.

وـقـدـ دقـقـ إنـجـلـزـ كـذـلـكـ تـرـجـمـةـ المـجـلـدـ الأولـ مـنـ رـأـسـ الـمـالـ إـلـىـ الـلـغـةـ الـإـنـكـلـيـزـيـةـ (ـصـدـرـتـ عـامـ

[846]

1887)، وهي الطبعة الألمانية الثالثة (1883)، والرابعة (1890) من ذلك المجلد. وفضلاً عن ذلك فقد صدرت، بعد وفاة ماركس، وخلال حياة إنجلز، الطبعات التالية من المجلد نفسه: ثلاث طبعات باللغة الإنجليزية في لندن (1888-1889-1891-1891) وثلاث طبعات باللغة الإنكليزية في نيويورك (1887-1889-1890) والطبعة الفرنسية في باريس (1885) والدانماركية في كوبنهاغن (1885)، والإسبانية في مدريد (1886) والإيطالية في تورين (1886) والبولونية في لايزيغ (1884-1889) والهولندية في أمستردام (1894) وكذلك جملة من الطبعات الأخرى غير الكاملة. وتولى إنجلز، عند تهيئة الطبعة الرابعة من المجلد الأول من دأب المال (1890)، التحرير النهائي للنص والهوامش بالاستناد إلى الملاحظات التي خلفها ماركس. وقد اعتمدت صيغة النص تلك في طبعتنا الحالية. [ن. برلين].

تعقيب على الطبعة الألمانية الثانية^(*)

ينبغي أن أبدأ بإبلاغ قراء الطبعة الأولى عن التعديلات التي أجريت على الطبعة الثانية. لعل أول ما يتب إلى العين هو ترتيب الكتاب بصورة أوضح. واللاحظات التي أضيفت، جرت الإشارة إليها في كل الموضع كإضافات للطبعة الثانية. أما بخصوص الصن ذاته فهذه أبرز التغييرات:

في الفصل الأول، الفقرة الأولى، تم، بصراحته علمية أشد، استنتاج القيمة بواسطة تحليل المعادلات التي تعبر عن كل قيمة تبادلية، كما أن العلاقة بين جوهر القيمة وتحديد مقدار القيمة بوقت العمل الضروري اجتماعياً قد أبرزت، هنا، على نحو أوضح، في حين كانت الطبعة الأولى تمسها متساً عابراً. وجرت مراجعة الفصل الأول، الفقرة الثالثة (شكل القيمة) مراجعة كاملة – وهو أمر كان ي مليء العرض الوارد في الطبعة الأولى. وأود أن أشير، بهذه المناسبة، إلى أن الذي حثني على القيام بهذا الشرح الإضافي هو صديقي الدكتور ل. كوغلمان من هانوفر. فقد كنت في زيارته ربيع عام 1867 حين وصلت أولى المسودات الطابعية من هامبورغ، وقد أقتنعني أن أغلب القراء بحاجة إلى شرح إضافي وتعليمي أوسع لشكل القيمة. وقد عدلت الفقرة الأخيرة من الفصل الأول «صنمية السلعة... إلخ» في جانب كبير منها. أما الفقرة الأولى من الفصل الثالث (مقاييس القيمة) فقد نفتحت بعنابة كبيرة، لأن هذه الفقرة لم تتل العناية اللازمة في الطبعة الأولى حيث اكتفت بإحالة القارئ إلى الشرح الذي سبق أن أجريته في كتابي

(*) في الطبعة الرابعة حذفت الفقرات الأربع الأولى من المقدمة. أما في طبعتنا الحالية فإن المقدمة منشورة بكاملها. [ن. برلين].

مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي الصادر في برلين 1859. وأعدت صياغة الفصل السابع إلى حد كبير، وبالخصوص الفقرة الثانية منه.

إن الدخول في تفاصيل كل التعديلات الطفيفة التي طرأت على النص، مضيعة للوقت، فأغلب هذه التعديلات يمس الأسلوب لا غير، ويشمل الكتاب برمته. مع ذلك أجد الآن، بعد مراجعة الترجمة الفرنسية الصادرة في باريس، أن بعض أجزاء الأصل الألماني يعزه تنقح أعمق هنا، وإحكام أفضل للأسلوب هناك، أو عناية أكبر في حذف الهرمات العرضية. بيد أن الوقت لم يتسع للقيام بذلك، لأنني لم أبلغ إلا في خريف 1871، [19] حين كنت منغمراً في عمل آخر مُلحٍ، أن الطبعة الأولى من الكتاب قد نفذت، وأن الثانية سوف تبدأ في كانون الثاني/يناير 1872.

كان التقدير الذي سرعان ما حظي به رأس المال في أواسط واسعة من الطبقة العاملة الألمانية خير مكافأة لي على جهودي. ولقد أصاب صناعيًّا من فيينا يدعى السيد ماير، يمثل وجهة النظر البورجوازية في الشؤون الاقتصادية، كبد الحقيقة في كتاب له صدر في أثناء الحرب الفرنسية - الألمانية، حين بينَ أن المَلَكَة النظرية العظيمة التي اعتَبرَت ميراثاً للألمان، قد تلاشت تماماً لدى ما يُسمى بالطبقات المتعلمة، لتفتح من جديد لدى الطبقة العاملة الألمانية.

إن الاقتصاد السياسي في ألمانيا لا يزال، حتى الآن، علمًا أجنبياً. وكان غوستاف فون غوليش، في كتابه المعنون: عرض تاريخي للتجارة والصناعة، والزراعة، إلخ^(*) وبالتالي تحدٍ في المجلدين الأوَّلين المنشورين عام 1830، قد درس بإسهاب الظروف التاريخية التي حالت دون تطور نمط الإنتاج الرأسمالي في ألمانيا، وأعاقت بالتالي قيام المجتمع البورجوازي الحديث. لذلك تعوزنا التربة الحية التي ينبت فيها الاقتصاد السياسي. واقتضى الأمر استيراده من إنكلترا وفرنسا كمادة جاهزة، وبقي أسانذه الألمان تلامذة. وعلى أيديهم، تحول هذا التعبير النظري عن واقع غريب، إلى مجموعة من العقائد الجامدة يقولونها بلغة عالم المالك الصغير المحيط بهم، فيسيتون، لذلك، تأولوها. وقد حاولوا التستر على شعورهم بالعجز العلمي، وهو شعور لا يسع المرء كنته، وتبرّمهم من الاضطرار إلى تعليم موضوع غريب عن واقعهم، فجعلوا يختالون

(*Geschichtliche Darstellung des Handels, der Gewerbe und des Ackerbaus, &c, Von* (*) Gustav von Göllich. 5 vols, Jena, 1830-45).

باستعراض إساحتهم بالثقافة الأدبية والتاريخية، أو بعرض خليط من مواد غريبة مستعارة من علوم «إدارية» مزعومة، يعتمد بها كل مرشح يحدوه الأمل^(*) إلى الانخراط في البيروقراطية الألمانية.

وأخذ الإنتاج الرأسمالي في ألمانيا يتطور شيئاً منذ عام 1848، وهو اليوم يعيش في ذمة الازدهار. غير أن الحظ لم يحالف اقتصادينا المحترفين بعد. فحين كان بوسهم معالجة الاقتصاد السياسي باستقامة، لم تكن الظروف الاقتصادية الحديثة متوافرة في ألمانيا. ولكن عندما ظهرت هذه الشروط إلى الوجود، حلّت في ظروف لم تعد تسمح بإجراء دراسة حقة ومتجردة في حدود النظرة البورجوازية. وما دام الاقتصاد السياسي ببورجوازياً، أي ما دام يرى في النظام الرأسمالي شكلاً نهائياً ومطلقاً للإنتاج الاجتماعي، عوضاً عن أن يرى فيه مرحلة تاريخية انتقالية عابرة من مراحل تطوره، فإن هذا الاقتصاد السياسي لا يستطيع أن يبقى علماً إلا حين يظل الصراع الطبقي كامناً، أو حين لا يبرز إلى العيان سوى في مظاهر منعزلة متفرقة.

لأخذ إنكلترا مثلاً. إن اقتصادها السياسي الكلاسيكي ينتمي إلى الحقبة التي لم يكن فيها الصراع الطبقي قد تطور بعد. وأخر ممثل عظيم لهذا الاقتصاد، ريكاردو، هو أول عالم يتخذ بوعي من التعارض بين المصالح الطبقية، والتعارض بين الأجور والأرباح، والأرباح والربح، نقطة الانطلاق في أبحاثه، لكنه اعتبر، بسذاجة، أن هذا التعارض قانون اجتماعي طبيعي. وعند هذه النقطة بلغ علم الاقتصاد البورجوازي الحدود التي لا يستطيع اجتيازها. وكان ريكاردو ما يزال على قيد الحياة حين اتّخذ سيسموندي موقفاً مضاداً له، فتعرّض هذا العلم إلى النقد، على يده⁽¹⁾.

وتتميز الفترة التالية في إنكلترا، من عام 1820 إلى عام 1830، بفيض من النشاط العلمي في حقل الاقتصاد السياسي. وكان ذلك أيضاً عهد ابتدال ونشر نظرية ريكاردو، وكان أيضاً عهد صراع هذه النظرية مع المدرسة القديمة^(**). ووقعت مبارزات رائعة، يبد أن القارة الأوروبية لا تعرف إلا التزير اليسير عن هذه المعارك بوجه عام، نظراً لأن أغلب السجالات تبعثرت في مقالات نشرت في مجلات، وبهيئة كراسيس، وأدب مناسبات. إن الأوضاع السائدة حينذاك، تفسر خلوًّا هذه السجالات من طابع التحييز، على الرغم من أن نظرية ريكاردو باتت، منذئاً، تُسخر في حالات استثنائية معينة،

(*) في الطبعتين الثالثة والرابعة، مرشح يائس. [ن. برلين].

(1) راجع كتابي مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 39.

(**) في النص الفرنسي: الصراع مع كل المدارس المتبقية عن مذهب آدم سميث. [ن. ع].

كسلاح ضد الاقتصاد البورجوازي. فمن جهة كانت الصناعة الحديثة قد اجتازت لتوها عمر الطفولة، ومن شوادع ذلك أن هذه الصناعة دشنت، بأزمة عام 1825، ولأول مرة، الأزمة الدورية في حياتها المعاصرة. ومن جهة أخرى ظلّ الصراع الطبقي بين رأس المال والعمل في المؤخرة، وذلك من الناحية السياسية، بفعل الصراع بين الحكومات والإقطاعيين الملتقطين حول الحلف المقدس من جانب، والجماهير الشعبية بقيادة البورجوازية من جانب آخر، ومن الناحية الاقتصادية، بفعل النزاع بين رأس المال الصناعي والملكية العقارية الأرستقراطية. وهو نزاع كان يستمر، في فرنسا، وراء التعارض بين مصالح الملكية الكبيرة والملكية الصغيرة، فيما انفجر في إنكلترا، بصورة مكشوفة، بعد ترشيع قوانين الحبوب. إن أدب الاقتصاد السياسي الإنكليزي في هذه الحقبة يذكّرنا بفترة التحرك العاصف للاقتصاد إلى أمام في فرنسا في أعقاب وفاة الدكتور كينيه، ولكن فقط مثلما يذكّرنا صيف الهند بالربيع. فبحلول عام 1830 جاءت الأزمة الخامسة.

لقد استولت البورجوازية على السلطة السياسية في إنكلترا وفرنسا. ومنذ ذلك الحين [21] اتّخذ الصراع الطبقي، في النشاط العملي كما في النظرية، أشكالاً واضحة متذرة بالخطر أكثر فأكثر. ودق ذلك أحراس نفي علم الاقتصاد البورجوازي. فلم يعد الأمر يتعلق، من الآن فصاعداً، بما إذا كانت هذه النظرية أو تلك صائبة، بل بما إذا كانت مفيدة لرأس المال أم مضرة، ملائمة أم غير ملائمة، تتفق مع الاعتبارات البوليسية أم لا. وأخلّى البحث التزيه مكانه للملاكمه الماجورة، للضمير الفاسد ونيّات السوء التبريرية. ولكن، حتى الكرايس المقصومة التي انهالت على الجمهور من «رابطة معارضي قانون الحبوب» (Anti-Corn Law League) بزعامة رجل الصناعة كوبدين وبرayıت، تتمتع بفائدة، إن

(*) رابطة معارضي قانون الحبوب (Anti-Corn Law League) جمعية تناصر التجارة الحرة أسسها عام 1838 رجلا الصناعة كوبدين وبرayıت. وكانت قوانين الحبوب الإنكليزية التي طبقت عام 1815 تستهدف تضييق أو منع استيراد الحبوب لمصلحة كبار ملاكي الأرض. وكانت الرابطة تدعى إلى الحرية التامة للتجارة، وتعمل على إلغاء قوانين الحبوب بغية تخفيض أجور العمال وإضعاف الواقع الاقتصادية والسياسية للأرستقراطية العقارية. وحاوت الرابطة زوج الجماهير العمالية في المعركة مع ملاكي الأرض. بيد أن أكثر عمال إنكلترا تقدماً شقوا، يومذاك، طريقهم السياسي المستقل في حركة عمالية تدعى بالحركة الشارترية (أو الميثاقية Chartism) وانتهى الصراع بين البورجوازية الصناعية والأرستقراطية العقارية عام 1846 بقرار تشريع يلغى قوانين الحبوب. وعلى أثر ذلك حلّت الرابطة نفسها. [ن. برلين].

لم تكن عملية فعلى الأقل تاريخية، بفضل ما تنطوي عليه من سجال ضد الأستقراطية العقارية. غير أن قانون حرية التجارة الذي شرّعه السير روبرت بيل جرد الاقتصاد المبتدل من آخر شوكاته اللاصعة.

وكان للثورة في القارة عام 1848 انعكاساتها على إنكلترا هي الأخرى. فالرجال الذين كانوا لا يزالون يتمتعون بمكانة علمية معينة، ويتوتون إلى أن يكونوا شيئاً أكثر من مجرد سفسيطائيين ومداحين أذلاء للطبقات الحاكمة، أخذوا يسعون للتوفيق بين الاقتصاد السياسي لرأس المال ومطالب البروليتاريا، التي لم يُعد يمكن إغفالها. من هنا منشأ التوفيقية الضحلة التي يُعد جون ستيفارت ميل خير ممثليها. وكان ذلك إعلاناً بإفلاس الاقتصاد «البورجوازي»، وهو منعطف سلط عليه المفكر والناقد الروسي العظيم ن. تشيرنيشيف斯基 ضياء ثاقباً في مؤلفه الخطوط العامة للاقتصاد السياسي كما يراها ميل.

وعلى هذا لم يبلغ نمط الإنتاج الرأسمالي في ألمانيا درجة النضج إلا بعد أن كشفت المعارك التاريخية، بضراوة، طابعه التناحري في فرنسا وإنكلترا. يضاف إلى ذلك أن البروليتاريا الألمانية كانت قد اكتسبت في هذه الأثناء وعيًا طبيعياً نظرياً أعمق بكثير من وعي البورجوازية الألمانية. وهكذا ما إن أوشك علم الاقتصاد السياسي البورجوازي أن يbedo ممكناً في ألمانيا، حتى غدا مستحيلاً من جديد.

في هذه الظروف انقسم الناطقون باسم الاقتصاد السياسي إلى صنفين: الصنف الأول أشخاص ذكياء، عمليون، من محبي التجارة، اصطفوا تحت راية باستيا، أكثر ممثلي الاقتصاد التبريري المبتدل سطحة، وبالتالي خير من يمثل هذا الاقتصاد؛ أما رجال الصنف الآخر، فقد استحوذ عليهم الاعتزاز بالكرامة المهنية للعلم، واقتفوأ أثر جون ستيفارت ميل في السعي إلى التوفيق بين عناصر يستحيل التوفيق بينها. وفي العهد الكلاسيكي للاقتصاد السياسي مثلما في عهد انحطاطه، ظل الألمان مجرد تلامذة مبتدئين، يقلدون الآخرين ويقتلون آثارهم، ظلوا باعة متجلولين صغاراً يبيعون بالفرق لحساب محلات التجارة الأجنبية الكبرى.

[22] إذن فالتطور التاريخي الخاص للمجتمع الألماني، حال دون أي تطور أصيل في ميدان الاقتصاد «البورجوازي»، ولكنه لم يحل دون نقهـة. وعلى قدر ما يمثل هذا التقدـ طبقة معينة، فإنه لا يمكن إلا أن يمثل تلك الطبقة التي تكمـ مهمتها التاريخية في قلب نـمـ الإنتاج الرأسـالي وإـزـالـة كلـ الطـبقـاتـ فيـ خـاتـمةـ المـطـافـ - إنـهاـ البرـولـيتـارـياـ.

بادـيـ الأمرـ حـاـوـلـ النـاطـقـونـ، العـالـمـونـ وـالـجـهـلـةـ عـلـىـ حدـ سـوـاءـ، باـسـمـ الـبـورـجـواـزـيـ الـأـلـمـانـيـ وـأـدـ رـأـسـ الـمـالـ بـالـصـمـتـ، عـلـىـ غـرـارـ ماـ فـعـلـواـ بـمـؤـلـفـاتـيـ السـابـقـةـ. وـمـاـ إـنـ

[24]

КАПИТАЛЪ.

КРИТИКА ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИИ.

СОДЕЖНИЕ

НАРЛА МАРНСА

ПЕРЕВОДЪ СЪ НѢМЕЦКАГО.

ТОМЪ ПЕРВЫЙ

КНИГА I. ПРОЦЕССЪ ПРОИЗВОДСТВА КАПИТАЛА.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
ИЗДАНИЕ Н. П. ПОЛЯКОВА.

1878

Titleblatt der ersten russischen Ausgabe
des ersten Bandes des „Kapitals“

صورة الغلاف الروسي لكتاب رأس المال

وجدوا أن هذا التكتيك لم يعد مجدياً في الأوضاع القائمة، حتى أخذوا، بذرية نقد كتابي، يكتبون وصفات «التهدة خاطر البورجوازية». ولكنهم واجهوا في الصحافة العماليه - انظر مثلاً مقالات جوزيف ديتزغين في صحيفة فولكسشتات *Volksstaat*^(*) - خصوماً أشد منهم بأساً لم يستطيعوا، حتى يومنا هذا، الرد عليهم⁽²⁾.

لقد نشرت ترجمة روسية ممتازة لـ «رأس المال» في ربيع 1872. وأوشكت اليوم نسخ هذه الطبعة بالآفها الثلاثة على النفاد. وكان البروفيسور ن. زiber، أستاذ الاقتصاد السياسي في جامعة كييف، قد أشار عام 1871 في مؤلفه الموسوم نظرية ريكاردو في القيمة ورأس المال^(**) إلى أن نظريتي في القيمة والنقد ورأس المال هي، من حيث الجوهر، تكملة ضرورية لمذهب سميث وريكاردو، وأن ما يدهش القارئ الأوروبي الغربي عند مطالعة هذا الكتاب الرائع هو الاستقامة والتمسك بالموقف النظري الخالص.

إن المنهج المستخدم في «رأس المال» لم يفهم إلا فيما ضئيلاً، ودليل ذلك التصورات [25] المتضاربة التي تكونت عنه.

(*) نشر ي. ديتزغين مقالته المعروفة «رأس المال»، نقد الاقتصاد السياسي لكارل ماركس، هامبورغ 1867 في الصحيفة الأسبوعية الديموقراطية الأعداد 31-34-35-36 في عام 1868. وقد صدرت تلك الصحيفة خلال 1869 - 1876 باسم دير فولكسشتات *Der Volksstaat*. [ن. برلين].

(2) شن ثرثارو الاقتصاد الألماني المبتدئ، بأسلوبهم الروبيعة، هجوماً ضارياً على أسلوب كتابي وطريقة العرض فيه. والحق ليس ثمة من يشعر بالواقع الأدبية في «رأس المال» أكثر مني. مع ذلك، ففي سبيل فائدة وإمتاع هؤلاء السادة وجمهورهم، أقتبس هنا تعليقين أحدهما إنكليزي والأخر روسي. فمجلة ساترداي ريفيو *Saturday Review* المعادية تماماً لوجهات نظري، تقول في معرض التعليق على الطبعة الألمانية الأولى: «إن طريقة العرض تُسبِّغ سحراً (charm) خاصاً متميزة على أشد المسائل الاقتصادية جفافاً». أما صحيفة سانت بطرسبرغ جورنال *С.-П.Д. ВОМОСТН* فتعلق في العدد الثامن، 20 نيسان/أبريل 1872 فائلاً: «ما عدا أقسام على جانب كبير من الخصوصية، تتميز طريقة العرض بأنها تجعل الموضوع يسيراً في متناول القارئ» الاعتراضي، واضحًا وممتنعاً بحيوية خارقة للعادة، على الرغم من التعقيد العلمي الذي يكتتف المادة. ولا يشبه المؤلف، في هذا... أغلبية الباحثين الألمان أيما شبه... فهو لاء يكتبون مؤلفاتهم بلغة جافة، غامضة، تصدع رؤوس عشر الناس». أما ما يكتبه الأساتذة هذه الأيام بروح قومية المانيا ليبرالية فإنه لا يصنع رؤوس القراء بل أشياء غيرها تماماً.

(**) ن. زiber، نظرية ريكاردو في القيمة ورأس المال، كييف، 1871، ص 170.

(Зиберъ, Теория ценностъ и капитала Д.Рикардо, KieBb, 1871).

فالمجلة الوضعية^(*) «Revue Positiviste» الصادرة في باريس تلومني على تناول الاقتصاد السياسي بطريقة ميتافيزيقية، من جهة، وتأخذ علىي من جهة ثانية - إحزرا! - أني قصرت نفسي على مجرد تحليل نقدي للواقع الفعلي عوضاً عن تدبيج وصفات (كونتيه؟)^(**) لمطاعم المستقبل. أما بصدق اتهامي بالميافيزيقية، فالجواب عند البروفيسور زير:

«إن منهجية ماركس، في ما يتعلق بمعالجة النظرية الصرف، هي المنهجية الاستدلالية التي تميز المدرسة الإنكليزية؛ إنها مدرسة يشترك في سيناتها وحسانتها أفضل النظريين الاقتصاديين»^(***).

أما السيد موريس بلوك (نظريو الاشتراكية في ألمانيا، مقتطف من مجلة الاقتصاديين، تموز/يوليو - آب/أغسطس 1872 Les Théoriciens du Socialisme en Allemagne، 1872 Extract du Journal des Économistes, Juillet et Août 1872. تحليلية، ومما يقول:

«بهذا المؤلف يتبع السيد ماركس مكانة بارزة بين أعظم العقول التحليلية» (Par cet ouvrage M. Marx se classe parmi les esprits analytiques les plus éminents).

ويزرع نقاد الكتب الألمان بطبيعة الحال حول السفسطة الهينلية. أما مجلة الرسول الأوروبي (فيستنيك يفروبي) التي تصدر في سانت بطرسبورغ فترى، في مقالة مكرّسة للحديث عن الطريقة المعتمدة في رأس المال (عدد أيار/مايو 1872، ص 427 - 436)، إن منهجيتي في البحث صارمة في واقعيتها، لكن منهجيتي في العرض، لسوء الحظ، هي منهجية الدياكتيك الألماني. وتقول المجلة:

«للوهلة الأولى يبدو ماركس، إذا حكمنا عليه من الشكل الخارجي لعرض الموضوع، أكثر الفلسفه المثاليين مثالية، وذلك بالمعنى الألماني، أي بالمعنى السيئ للكلمة، أما في الواقع فإن ماركس واقعي،

(*) وهي مجلة الفلسفة الوضعية La Philosophie Positive التي صدرت في باريس من عام 1867 إلى 1883. وقد نشرت في عددها الثالث من عام 1868 عرضاً سرياً للمجلد الأول من رأس المال بقلم دي رويرتي، من أتباع الفيلسوف الوضعي الفرنسي أوغست كونت. [ن. برلين].

(**) نسبة إلى الفيلسوف الوضعي أوغست كونت (1798 - 1857). [ن. ع.].

(***) ن. زير، المرجع المذكور نفسه، ص 170. [ن. برلين].

بل أكثر واقعية، على الاطلاق، من جميع أسلافه في أعمال النقد الاقتصادي.. ولا يمكن نعته بالمتالية بأية صورة».

ولا يسعني أن أرد على السيد الكاتب^(*) بأحسن من الاستعانة بمقتبسات من نقهءه هو نفسه، لعلها تهم بعض القراء من يتعذر عليهم قراءة الأصل الروسي.

بعد أن يورد الكاتب مقتطفاً من مقدمتي لكتاب مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859، ص 4 - 7، حيث أعالج الأسس المادية التي تستند إليها منهجهيتي في البحث، يمضي السيد الكاتب قائلاً:

«ثمة شيء واحد يهم ماركس، هو أن يعثر على قانون الظواهر التي يقوم بدراستها. والمهم عنده ليس القانون الذي يتحكم بهذه الظواهر في شكلها الساكن وعلاقاتها المتبدلة في نطاق حقبة تاريخية معينة، فحسب، بل، وهذا هو الأهم، قانون تغيرها وتطورها، أي قانون تحولها من شكل إلى شكل آخر، من نظام علاقات معين إلى نظام علاقات آخر. وما إن يكتشف هذا القانون، حتى يتحرّى، بالتفصيل، النتائج التي يتجلّى بها في الحياة الاجتماعية... وعلى هذا فماركس يسعى إلى شيء واحد: أن يثبت، ببحث علمي صارم، حتمية تعاقب نظم معينة من العلاقات الاجتماعية، وأن يثبت بأكبر قدر من التجدد، الواقع التي يتخدّها نقاط انطلاق جوهرية، وحسبه لذلك أن يبرهن، في آن واحد، ضرورة النظام الراهن، وضرورة نظام آخر ينبغي للأول أن يتقدّل إليه بصورة محتمة، سواء كان الناس يؤمنون به أم لا يؤمنون، سواء كانوا يعون ذلك أم لا يعونه. ويرى ماركس الحركة الاجتماعية بمثابة عملية تاريخ طبيعي تسيرها قوانين ليست مستقلة عن إرادة ووعي ومقاصد البشر فحسب، بل، على العكس من ذلك، تتحكم بتلك الإرادة والوعي والمقاصد... وإذا كان العنصر الوعي يلعب دوراً ثانوياً كهذا في تاريخ الحضارة، ففيديهي أن البحث النقدي الذي يجعل من الحضارة موضوعاً لا يمكن أن يتخذ، أساساً له، أي شكل أو نتيجة من أشكال ونتائج الوعي. ويعني هذا أن الظاهرة المادية، وليس الفكرة، هي الشيء الوحيد الذي يمكن لهذا البحث أن يتخلّه نقطة انطلاق. فالباحث النقدي يقتصر على المقارنة وال مقابلة بين واقع وأخر، لا بين واقع وفكرة.

(*) الكاتب هو إ. أ. كاوفمان (I.I. Kaufman). [ن. برلين]: .

والامر الوحيد الذي يهم هذا البحث هو دراسة كلا الواقعين بأكبر قدر من الدقة، وأن يؤلفا، بالفعل، الواحد بالنسبة للآخر، مرحلتين حقيقيتين من مراحل التطور؛ بيد أن الشيء الأهم هو التحليل الذي لا يقل في الدقة، عن سابقه، لسلسلة الأنظمة، أي التتابع والترابط اللذين تتجلّى فيهما مختلف مراحل التطور. ولكن قد يقال إن القوانين العامة للحياة الاقتصادية هي واحدة لا تغير، سواء طبقناها على الحاضر أو الماضي. هذا بالضبط ما ينكره ماركس. فلا وجود لمثل هذه القوانين بتاتاً في نظره... على العكس من ذلك، إنه يرى أن لكل مرحلة تاريخية قوانينها الخاصة... وما إن تختطف الحياة حقبة معينة من التطور، وينتقل المجتمع من مرحلة إلى أخرى، حتى يأخذ بالخصوص لقوانين جديدة. وباختصار فإن الحياة الاقتصادية تقدم لنا ظاهرة مماثلة لظواهر تاريخ التطور التي نجدها في فروع أخرى من علم الأحياء (البيولوجي)... وقد أخطأ الاقتصاديون القدماء فهم طبيعة القوانين الاقتصادية حيث شبهوها بقوانين الفيزياء والكيمياء. فمن شأن تحليل أعمق للظواهر أن يبين أن العضويات الاجتماعية يختلف بعضها عن بعض اختلافاً جوهرياً كاختلاف العضويات الحية النباتية والحيوانية... أجل، فالظاهرة ذاتها تخضع لقوانين مختلفة تماماً وذلك تبعاً لاختلاف البنية الكلية لتلك العضويات، أو اختلاف أعضاء جزئية منها، أو تغير الظروف التي تعمل في ظلها، إلخ. وينفي ماركس، على سبيل المثال، أن قانون السكان يظل على حاله في كل العصور والأماكن. ويؤكد، على عكس ذلك، أن لكل حقبة من التطور قانونها السكاني الخاص... فتتغير العلاقات والقوانين التي تحكم بها تبعاً لاختلاف تطورقوى المنتجة. وإذا يضع ماركس نصب عينيه هدف تفحّص واستجلاء النظام الاقتصادي الرأسمالي من وجهة النظر هذه، فإنه لا يقوم في ذلك إلا بصياغة علمية صارمة للهدف الذي ينبغي أن تتوخاه كل دراسة دقيقة للحياة الاقتصادية... .

فالقيمة العلمية لمثل هذا البحث تكمن في الكشف عن القوانين الخاصة التي تحكم بنشوء ووجود وتطور وموت كائن عضوي اجتماعي معين واستبداله بكائن عضوي أرقى. وهذه هي بالضبط القيمة الحقيقة التي يتمتع بها كتاب ماركس».

ثُرِي أي شيء وصفه كاتب المقال هنا، بتصویر ما يعتقد أنه منهجي في البحث، بمثل هذه الدقة، ومثل هذا اللطف (في ما يتعلق بتطبيقي لها)، أي شيء وصف غير المنهج الديالكتيكي؟

وبالطبع فإن طريقة العرض لا بد أن تختلف عن طريقة البحث من حيث الشكل. فينبغي للبحث أن يحيط بالمادة في كل تفاصيلها، ويحلل مختلف أشكال تطورها، ويسير غور ارتباطها الداخلي. ولا يمكن وصف الحركة الفعلية على نحو مناسب، قبل أن يتم ذلك. وإذا تحقق هذا بنجاح، فانعكست حياة مادة الموضوع بصورة مثالية انعكاسها في مرآة، عندئذ قد يبدو لنا أننا إزاء بناء قبلي (*a priori*).

إن منهجيتي الديالكتيكية لا تختلف من حيث الأساس عن المنهجية الهيغيلية فحسب، بل هي تقىضها المباشر. فهينغل يعتبر أن عملية التفكير، التي جعل منها ذاتاً قائماً بنفسه أطلق عليه اسم «الفكرة»، هي خالق (*Demiurg*) العالم الواقعي، وهذا العالم الواقعي لا يمثل سوى الظاهرة الخارجية لتجلي «الفكرة». أما عندي فالامر معكوس، إذ ليس المثالي سوى انعكاس وترجمة للعالم المادي في الدماغ البشري.

لقد انتقدت الجانب الصوفي من ديالكتيك هينغل قبل زهاء ثلاثين عاماً يوم كان يمثل الموضة السائدة. ولكن بينما كنت أعمل في المجلد الأول من دأْس المال، راق أنصاف المثقفين، المتغطرين، التافهين المشاكسين^(*)، الذين لهم الكلمة العليا اليوم بين متعلمي ألمانيا، أن يعاملوا هينغل معاملة موسى مندلسون الشجاع لسيبنوزا في عهد ليسنخ، أي يعاملوه مثل «كلب ميت». لذلك أعلنت نفسي جهاراً تلميذاً لذلك المفكر الجبار، بل عمدت في هذا الموضوع أو ذاك من الفصل الخاص بنظرية القيمة، إلى مغازلة أسلوبه الخاص في التعبير. وعلى الرغم من أن الديالكتيك قد عانى على يد هينغل من الصوفية، فإن ذلك لم يمنع هينغل من أن يكون أول من عرض الأشكال العامة لحركة الديالكتيك بأسلوب شامل وواع. الديالكتيك عند هينغل يقف على رأسه. فينبغي أن يوقفه المرء على قدميه ليكتشف النواة العقلانية داخل القشرة الصوفية.

لقد أصبح الديالكتيك، في شكله الصوفي، موضة ألمانية، لأنه بدا وكأنه يمجّد ما هو [28] قائم. أما في شكله العقلاني فهو شيء فاضح بغرض في نظر البورجوازية ومفكريها النظريين، لأنه ينطوي على فهم إيجابي لما هو قائم، ونفي هذا الوضع القائم وانهياره المحتموم في آن واحد؛ لأن هذا الديالكتيك يرى الأشكال القائمة من منظور الحركة المتدفعه، أي من جانبها الزائل أيضاً، لأنه غير هياب، ولأنه في جوهره نceği وثورى. إن البورجوازي العملي يلمس، على نحو صارخ، الحركة المتناقضة للمجتمع

(*) يقصد ماركس، بهذا، الفلاسفة: بوشر، لانげ، دوهرينج، وفيشنر وغيرهم. [ن. برلين].

الرأسمالي، في تقلبات الدورة المتكررة التي تمر بها الصناعة الحديثة، باللغة النزوة في الأزمة الشاملة. إن هذه الأزمة تقترب من جديد، مع أنها لاتزال بعد في نُذرها الأولى، وهي بشمولية مسرحها وشدة فعلها، ستقحم الديالكتيك حتى في رؤوس حديثي النعمة في الإمبراطورية البروسية – الألمانية المقدسة الجديدة.

كارل ماركس

لندن 24 كانون الثاني/يناير 1873

London 18 Mars 1872.

Un citoyen Maurice la Châtre.

Cher citoyen,

J'apprécie à votre école de publier la traduction de "Das Kapital" en livraisons périodiques. Sous cette forme l'ouvrage sera plus accessible à la classe ouvrière et pour moi cette considération l'importe sur toute autre.

Voilà le beau côté de cette manière, mais en voici le revers: la méthode d'analyse que j'ai employée et qui n'aient pas encore été appliquée aux sujets économiques, elles avec ordue la lecture des premiers chapitres et il est à craindre que le public français toujours impatient de conclure, avec de connaitre le rapport des principes généraux avec les questions immédiates qui le passionnent, ne s'échappe parce qu'il aura peur d'abord passer outre.

C'est là un désavantage contre lequel je ne puis rien faire n'est toutefois possible exprimer les lecteurs soucieux de vérité. Il n'y a pas de route royale pour la science et celle-là seulement peut chance d'arriver à ses sommets lumineux qui ne craignent pas de se fatiguer à gravir des sentiers escarpés.

Recevez, cher citoyen, l'assurance de mes sentiments dévoués.

Karl Marx.

صورة رسالة ماركس إلى المترجم الفرنسي لاشاتر

مقدمة وتعليق للطبعة الفرنسية

لندن 18 آذار/مارس 1872

إلى المواطن موريس لاشاتر
أيها المواطن المحترم

أرجو بفكتك لنشر ترجمة رأس المال بشكل متسلسل. ففي هذه الصيغة سيكون الكتاب أيسر مناً للطبقة العاملة، وهذا الاعتبار يفوق، في نظري، كل ما عداه.

هذا هو الوجه الجميل من العملة، ولكن إليك الوجه الآخر: إن طريقة التحليل التي اعتمدتها، والتي لم تُطبق على القضايا الاقتصادية من قبل، تجعل قراءة الفصول الأولى شاقة نوعاً ما، ويخشى أن الجمهور الفرنسي، الذي يتوجه دوماً بلوغ النتيجة، ويتوقف إلى معرفة الصلة بين المبادئ العامة والقضايا الآنية التي تشغله، سوف تبطّأ عزيمته عن المضي قدماً، لأنه لن يحصل في البداية على كل ما يتمنى.

وهذا عائق يتعذر عليّ صدّه بغير أن أنته وأسلح، مسبقاً، القراء الباحثين بحماسة عن الحقيقة. ليس ثمة طريق معبد يقود إلى العلم. ولا أمل لبلوغ ذراة التبرة إلا لأولئك الذين لا يرهبهم عناء تسلق مسالكه الوعرة.

تقبل، أيها المواطن المحترم، إخلاصي الأكيد^(*).

كارل ماركس

(*) لم ترد في الألمانية بل في النص الإنجليزي وحده. [ن. ع].

إلى القارئ

أخذ السيد ج. روا على عاتقه وضع ترجمة تكون أشد ما يمكن من الدقة والحرفية، وقد أنجز المهمة بدقة فائقة. ييد أن دفته الفائقة هذه أرغمني على تعديل نص ترجمته، [32] لجعله أيسر مناً لإدراك القارئ. إن هذه التعديلات التي أدخلت على النص يوماً بعد يوم، إذ كان الكتاب ينشر على أجزاء، لم تتم بالعناية نفسها، فكان لا بد أن تفضي إلى تباهٍ في الأسلوب.

وبعد أن قمت بهذه المراجعة، عمدت إلى تطبيقها على النص الأصلي (الطبعة الألمانية الثانية) لتبسيط بعض المناظرات، واستكمال بعضها الآخر، وتقديم معطيات إحصائية وتاريخية إضافية، وإضافة ملاحظات نقدية، إلخ. وعليه، مهما تكن العيوب الأدبية التي علقت بالطبعة الفرنسية، فإنها تمتلك قيمة علمية مستقلة عن الأصل، وينبغي حتى للقراء الملتحقين بالألمانية أن يرجعوا إليها.

وأدرج أدناه فقرات من التعقيب على الطبعة الألمانية الثانية تتناول تطور الاقتصاد السياسي في ألمانيا، والمنهج المعتمد في الكتاب الحالي^(*).

كارل ماركس
لندن 28 نيسان/إبريل 1875

(*) راجع مقدمة الطبعة الألمانية الثانية في الطبعة العربية الحالية. [ن. ع].

مقدمة الطبعة الألمانية الثالثة

لم يقدر لماركس أن يه��ء الطبعة الثالثة بنفسه. فهذا المفكر الجبار، الذي ينحني الآن أمام عظمته، بإجلال، حتى خصومه، قد توفي في الرابع عشر من آذار/مارس 1883.

ويقع علىي، أنا الذي فقدت بموته خير وأوفي صديق – على مدى أربعين عاماً – صديق أدين له بما تعجز في التعبير عنه الكلمات – يقع واجب إعداد هذه الطبعة الثالثة للنشر، وكذلك المجلد الثاني الذي تركه ماركس في هيئة مخطوطة. وينبغي أن أطلع القارئ، على الطريقة التي نفذت بها القسم الأول من واجبي.

كان ماركس يزمع، في الأصل، تعديل الشطر الأكبر من نص المجلد الأول، وصياغة الكثير من القضايا النظرية بدقة أكبر، وإدخال نقاط جديدة، واستكمال المواد التاريخية والإحصائية بأخر ما استجد. بيد أن سوء وضعه الصحي ورغبته الملحة في اتمام صياغة المجلد الثاني، جعلاه يعدل عن ذلك. فلم تجر سوى التعديلات الأشد ضرورة، والإضافات التي احتوتها الطبعة الفرنسية (رأس المال، تأليف كارل ماركس، باريس، لاشاتر، 1873) (*).

وكان بين الكتب التي خلفها ماركس نسخة ألمانية صحيحة بنفسه في بعض المواضع، وضمنها إحالات إلى الطبعة الفرنسية، كما كان بين كتبه نسخة فرنسية أشار فيها، بالضبط، إلى الموضع التي ينبغي أن تستخدم. وتقتصر هذه التعديلات والإضافات، عدا استثناءات قليلة، على الجزء الأخير من المجلد المعنون: «عملية تراكم رأس المال». في

(*) صدرت الطبعة الفرنسية من المجلد الأول في سلسلة من الكراسات بين 1872 – 1875. [ن. برلين].

هذا الجزء، كان النص أقرب للتطابق مع المخطوطة الأصلية من سواه، في حين أن الأجزاء السابقة تعرضت لتعديل كبير. ولهذا جاء أسلوبه أكثر حيوية، وموحدًا في السبك أكثر من غيره. ولكنه ينطوي أيضًا على إهمال أكبر، ويحفل بالتعابير الإنكليزية، بل إن الغموض يكتنف بعض المواضع، وتتخلل أسلوب عرض الحجج ثغرات هنا وهناك، إذ إن بعض التفاصيل الهامة لم تحظ إلا بمجرد إشارة.

[34] أما بخصوص الأسلوب، فقد نقع ماركس الكثير من الأقسام الفرعية للفصول تنقحًا كثيًراً، فدللني هنا، كما فعل في الكثير من الأحاديث الشفهية، على الحدود التي يستطيع المضي إليها في حذف المصطلحات التقنية الإنكليزية وسواها من التعابير الإنكليزية. ولو قدر لماركس أن لا يرحل لعمل، في كل الأحوال، على مراجعة الإضافات والنصوص الملحة، واستعراض عن الأسلوب الفرنسي الرخو، بأسلوبه الألماني المحكم، وقد وجب علىي، عند ترجمتها، الاكتفاء بجعلها منسجمة قدر المستطاع مع النص الأصلي.

وهكذا لم تتغير كلمة واحدة في الطبعة الثالثة دون قناعة تامة بأن المؤلف كان سعيدًا بنفسه. وما خطر لي أن أفحى في رأس المال تلك اللغة الهجينة الشائعة التي يتنزع الاقتصاديون الألمان إلى التعبير بها – تلك اللغة المبهمة التي، على سبيل المثال، تسمى الشخص الذي يجعل الآخرين يعطون له عملهم لقاء الدفع نقداً – واهب العمل والشخص الذي يؤخذ عمله منه لقاء أجر يسمى بـ مثلكي العمل. وفي اللغة الفرنسية أيضًا تستخدم كلمة «العمل» (*travail*) في الحياة اليومية بمعنى «المهنة». غير أن لفرنسيين الحق في أن يعتبروا أي اقتصادي مجنوناً إن سُئل الرأسمالي «واهب – العمل» (*donneur de travail*)، والعامل «مثلكي – العمل» (*recepteur de travail*).

كذلك لم أعط لنفسي الحرية في تحويل العملات والنقود والمقاييس والأوزان الإنكليزية المستخدمة في النص كله إلى معاييرها الألمانية الجديدة. فعند صدور الطبعة الأولى، كان في ألمانيا أنواع من المقاييس والأوزان بعدد أيام السنة. زد على ذلك أنه كان ثمة نوعان من الماركات (ولم يكن مارك الرايخ موجوداً آنذاك إلا في مخيلة زوتير الذي ابتكره أواخر الثلاثينيات) ونوعان من الغيلدن وعلى الأقل ثلاثة أنواع من التالر من بينها نوع يدعى بـ «الثلاثين الجديد» (*). لقد كان النظام المترى يسود العلوم الطبيعية، بينما كانت الأوزان والمقاييس الإنكليزية تسود أسواق العالم. وفي مثل هذه الأحوال

(*) عملة فضية قيمتها $\frac{2}{3}$ تالر، كانت متداولة في عدد من ولايات ألمانيا منذ أواخر القرن السابع عشر حتى منتصف القرن التاسع عشر. [ن. برلين].

كانت وحدات القياس الإنكليزية طبيعية تماماً بالنسبة لكتاب يستقي الواقع الشبتوية من العلاقات السائدة في الصناعة البريطانية على وجه الحصر تقريباً. وما يزال السبب الأخير حاسماً حتى يومنا هذا، خصوصاً وأن الأوضاع السائدة في السوق العالمية لم تكن تتغير، وما تزال الأوزان والمقاييس الإنكليزية تهيمن، كلياً على وجه التقرير، في الصناعتين الأساسيةين، وهما الحديد والقطن.

وفي الختام، أود أن أقول بضع كلمات عن فن ماركس في الاستشهاد بالمراجع، هذا الفن الذي قلماً وجد تفهماً. حين تكون المقتبسات مجرد سرد لواقعه أو وصف لها، كتلك الشواهد المستقاة من الكتب الزرقاء الإنكليزية مثلاً، فإنها تقوم مقام دليل وثائقى بسيط، بيد أن الأمر ليس على هذا النحو حين يورد ماركس آراء نظرية لاقتصاديين [35] آخرين. فالملقطف، هنا، لا يرمي إلى أكثر من تحديد أين ومتى ومن الذي عبر بوضوح، أول مرة، عن فكرة اقتصادية نشأت في مجرب التطور. والاعتبار الوحيد، هنا، هو أن تكون للفكرة الاقتصادية المعنية أهمية بالنسبة لتأريخ العلم أو أن تكون هذه الفكرة التعبير الرافي، بهذا القدر أو ذاك، عن الواقع الاقتصادي لعصرها. وسواء كانت هذه الفكرة ما تزال صائبة بصورة مطلقة أو نسبة، من وجهة نظر المؤلف، أو كانت قد أصبحت برئتها في عداد التاريخ الغابر، فلا أهمية لذلك أبداً. وعليه فإن هذه المقتبسات ليست أكثر من تعليق يرافق النص، تعليق مستمد من تاريخ علم الاقتصاد، لتبيان بعض مراحل التقدم الهاامة التي قطعتها النظرية الاقتصادية، حسب التاريخ والمؤلف. وكان ذلك ضرورياً تماماً لعلم ما يزال مؤرخوه يتميزون بجهل مغرض تقريراً يشبه جهل الوصoliين. ويتصفح الآن أيضاً، انسجاماً مع التعقيب على الطبعة الألمانية الثانية، لماذا لم يجد ماركس مناسبة للاستشهاد بالاقتصاديين الألمان، إلا في حالات استثنائية تماماً.

ثمةأمل في أن يصدر المجلد الثاني خلال عام 1884.

فريديريك إنجلز

لندن 7 تشرين الثاني/نوفمبر 1883

مقدمة إنجلز للطبعة الإنكليزية

لا يحتاج إصدار طبعة إنكليزية من رأس المال إلى ما يبرره، بل على العكس، قد يتربّب المرء توضيحاً للأسباب التي أخرت، حتى اليوم، صدور هذه الطبعة الإنكليزية، وهو يرى أن النظريات التي يُشرّر بها هذا الكتاب كانت في السنوات الأخيرة، دوماً، موضع الإشارة والهجوم والدفاع والتأويل الصائب أو الخاطئ في الصحافة الدورية والأدب الشائع في إنكلترا وأميركا على حد سواء.

ولما غدا واضحاً، بُعيد وفاة المؤلف عام 1883، أن صدور طبعة إنكليزية من الكتاب ضروري حقاً، قيل السيد صامويل مور، الذي كان صديقاً لماركس وكاتب هذه السطور لعدة سنوات، وقد لا يدانيه أحد إماماً بالكتاب نفسه، قبل أن يتولى الترجمة التي يتوق منفذو وصية ماركس، المكثفون بمخطوطاته، إلى وضعها أمام الجمهور. واتفق الرأي أن تولى مقارنة مخطوطة الترجمة بالنص الأصلي، واقتراح التعديلات التي قد أستحسنها. وحين بدا لنا، شيئاً فشيئاً، أن مشاغل المهنة تمنع السيد مور من إتمام الترجمة بالسرعة التي نريدها جميعاً، قبلنا بسرور عرض الدكتور إفلينغ للقيام بقسط من المهمة. وفي الوقت عينه أبدت السيدة إفلينغ، صغرى بنات ماركس، الاستعداد لتدقيق المقتبسات وإيراد النصوص الأصلية للمقاطع العديدة التي استقاها ماركس من المؤلفين الإنكليز والكتب الزرقاء الإنكليزية، ثم ترجمتها إلى الألمانية. وقد تم ذلك في الكتاب برمتها، عدا استثناءات قليلة لا مفرّ منها.

ترجم الدكتور إفلينغ الأقسام التالية من الكتاب: (1) الفصل العاشر (يوم العمل)، والفصل الحادي عشر (معدل ومقدار فائض القيمة)؛ (2) الجزء السادس (الأجور، ويضم أربعة فصول، من الفصل التاسع عشر إلى الفصل الثاني والعشرين)؛ (3) ابتداء من الفصل الرابع والعشرين، الفقرة الرابعة، (الظروف التي... إلخ) حتى نهاية المجلد،

[37] ويضم ذلك القسم الأخير من الفصل الرابع والعشرين، والفصل الخامس والعشرين، وكامل الجزء الثامن (من الفصل السادس والعشرين إلى الثالث والثلاثين)، (4) مقدمتي المؤلف. وقد ترجم السيد مور كل ما تبقى من المجلد^(*). وعلى ذلك فإن كل مترجم مسؤول عن نصيه فقط من العمل، بينما أتحمل أنا مسؤولية عامة عن الكتاب برؤmine.

إن الطبعة الألمانية الثالثة التي اعتمدناها أساساً لهذه الترجمة، قد أعددتها أنا عام 1883، مستعيناً بالملحوظات التي خلفها المؤلف حيث يشير إلى فقرات في الطبعة الثانية ينبغي استبدالها بفقرات مقابلة في النص الفرنسي المنشور عام 1873⁽¹⁾. إن التعديلات التي أجريت، بهذه الصورة، على نص الطبعة الثانية تتطابق، بوجه عام، مع التغييرات التي ضمّنها ماركس في مجموعة من التعليمات التحريرية التي وضعها لترجمة إنكليزية كان يخطط لها قبل عشر سنوات في أميركا، ثم أهملت أساساً لعدم توافر مترجم كفء مناسب. وقد وضع هذه المخطوطة تحت تصرُّفنا، صديقنا القديم السيد ف. أ. زورغه من هوبوكين في نيوجرسى. وتعين المخطوطة تعديلات جديدة مستمدّة من الطبعة الفرنسية؛ وبالنظر لأنها أقدم، بسنوات، من التعليمات النهائية المعده للطبعة الثالثة، فلم أسرع لنفسي إلا حرية ضئيلة في الإفادة منها، وبشكل رئيس حيثما أعادتنا على تجاوز الصعوبات. وعلى هذا النحو، رجعنا إلى النص الفرنسي في أغلب الفقرات الصعبة، لتبيّن ما كان المؤلف نفسه مستعداً للتضحيّة به حيثما يتطلّب الأمر التضحيّة بشيء على قدر من الأهمية في النص الأصلي.

ولكن ثمة صعوبة لم نستطع توفيرها على القارئ: تلك هي استخدام مصطلحات معينة بمعنى مختلف عما تحمله، لا في الحياة اليومية فحسب، بل في الاقتصاد السياسي المعتمد أيضاً. ولكن ما كان لذلك من بد. فكل منحى جديد في العلم ينطوي على ثورة في المصطلحات التقنية لذلك العلم. وهذا ما تبيّنه الكيميا على خير وجه، حيث تنقلب المصطلحات انقلاباً جذرياً مرة كل عشرين عاماً، ويصعب على المرء أن يجد مرتكباً

[38]

(*) لا يتطابق ترتيب الفصول في الطبعة الإنكليزية من المجلد الأول مع ترتيبها في الطبعة الألمانية. [ن. برلين].

(1) رأس المال، تأليف كارل ماركس، ترجمة السيد ج. روا، باريس، لاشاتر. (*Le Capital Par Karl Marx. Traduction du M.J. Roy*). وبالإخص في القسم الأخير من المجلد، تنطوي على تعديلات وإضافات كثيرة قياساً لنص الطبعة الألمانية الثانية.

عضويًا واحدًا لم تطلق عليه سلسلة طويلة من التسميات. لقد قنع الاقتصاد السياسي، على وجه العموم، باستعارة مصطلحات الحياة التجارية والصناعية، كما هي عليه، فاستخدمها دون أن يدرك أنه، إذ يفعل ذلك، إنما يحبس نفسه في حلقة ضيقة من الأفكار التي تُعبر عنها تلك المصطلحات. وهكذا فإن الاقتصاد السياسي الكلاسيكي ذاته لم ينخُطْ قط المفاهيم المتداولة للربح والريع، ولم يتضمنْ فقط هذا الجزء غير مدفوع الأجر من المتوج (الذي يسميه ماركس بـ : فائض القيمة) في كليته الإجمالية، ولذلك لم يستطع التوصل قط إلى فهم واضح، سواء لمنشأ هذا الجزء أو طبيعته، ولا للقوانين التي تنظم التوزيع اللاحق لقيمه، وذلك رغم أن هذا الاقتصاد السياسي الكلاسيكي كان يدرك تمام الإدراك أن كلاً من الربح والريع ليس إلَّا جزءين فرعيين، شظيتيْن، من ذلك الجزء غير مدفوع الأجر من المتوج الذي يتوجب على العامل أن يقدمه إلى رب العمل (ورب العمل هو أول من يستولي على هذا الجزء رغم أنه ليس مالكه النهائي والوحيد). وبالمثل كانت الصناعة، غير الزراعية أو الحرافية، تُدرج بأكملها دون تمييز تحت اسم المانيفاكتورة، فيُمحى بذلك التمييز بين مرحلتين كبيرتين من التاريخ الاقتصادي تختلفان اختلافاً جوهرياً، وهما : مرحلة المانيفاكتورة الخالصة، التي ترتكز على تقسيم العمل اليدوي، ومرحلة الصناعة الحديثة التي ترتكز على الآلة. لكن من البديهي أن النظرية التي تعتبر الإنتاج الرأسمالي المعاصر ليس إلَّا مرحلة عابرة في تاريخ البشرية الاقتصادي، لا بدًّ من أن تستخدم مصطلحات مغايرة لتلك المألوفة عند باحثين يعتبرون هذا النمط من الإنتاج خالداً ونهائياً..

ثمة كلمة حول طريقة المؤلف في الاستشهاد قد لا تكون في غير موضعها. في أغلب الأحوال تقوم المقتبسات، جرياً على العادة، مقام دليل وثائقى لدعم أحكام ترد في النص. ولكن في حالات كثيرة تُقطف فقرات من كتاب اقتصاديين لبيان متى وأين ومن الذي أعلن رأياً معيناً بوضوح لأول مرة. يحصل ذلك حينما يكون الرأي الذي يقتطفه ماركس هاماً، بصفته تعبيراً، على هذا القدر أو ذاك من الدقة، عن ظروف الإنتاج والتبادل الاجتماعي السائد في حينها، وذلك بصرف النظر تماماً عما إذا كان ماركس يعترف أو لا يعترف بصواب الرأي عموماً. وهذه المقتبسات، إذن، تكمل النص بتعليقات مستمدة من تاريخ العلم.

ولا تتضمن ترجمتنا غير المجلد الأول من المؤلف. ولكن هذا المجلد يشكل ، بدرجة [39] كبيرة، كلاً متكاملاً في ذاته، وقد اعتُبر عملاً مستقلأً خلال الأعوام العشرين الماضية. أما المجلد الثاني بالألمانية، والذي قمت بإعداده ونشره عام 1885، فهو ناقص بالتأكيد

بدون المجلد الثالث، الذي لا يمكن أن يصدر قبل نهاية عام 1887. وحين يظهر المجلد الثالث بالنص الألماني الأصلي، يكون الوقت قد حان للتفكير في تهيئة طبعة إنكليزية لكلا المجلدين.

غالباً ما يسمى كتاب رأس المال، في القارة الأوروبية، «إنجيل الطبقة العاملة». ولا يمكن لمن يعرف الحركة العمالية عن كثب أن ينكر أن الاستنتاجات التي يتوصل إليها الكتاب تصبح، أكثر فأكثر، المبادئ الأساسية لحركة الطبقة العاملة الكبرى، لا في ألمانيا وسويسرا فحسب، بل في فرنسا وهولندا وبلجيكا وأميركا، وحتى في إيطاليا وإسبانيا، وأن الطبقة العاملة في كل مكان ترى، على نحو متزايد، في هذه الاستنتاجات التعبير الأدق عن أحوالها ومتطلباتها. وفي إنكلترا أيضاً تمارس نظريات ماركس، في هذه اللحظة بالذات، تأثيراً قوياً على الحركة الاشتراكية التي لا يقل انتشارها في أواسط «المثقفين» عنه في صفوف الطبقة العاملة. ولكن هذا ليس كل شيء. فالوقت الذي يفرض التفحُّص العميق لوضع إنكلترا الاقتصادي، كضرورة وطنية لا مناص منها، يدنو سريعاً. إن مسيرة النظام الصناعي لهذا البلد تقترب من نقطة التوقف، لأن هذه المسيرة مستحبة بدون توسيع الإنتاج، وبالتالي الأسواق، توسيعاً سريعاً ومستمراً. فالتجارة الحرة قد استنفذت قواها؛ وحتى مانشستر باتت تشک في هذا الإنجليل الاقتصادي الذي كان إنجليلها في الماضي⁽²⁾. فالصناعة الأجنبية، التي تنمو نمواً سريعاً، تنتصب بوجه الإنتاج الإنكليزي في كل مكان، لا في الأسواق المحمية وحدها، بل في الأسواق المحابدة أيضاً، وحتى على هذا الجانب من القنال. وبينما تنمو الطاقة الإنتاجية بمتوالية هندسية، تتسع الأسواق، في أحسن الحالات، بمتوالية حسابية. إن دور الركود، فالازدهار، فيض الإنتاج، فالازمة، هذه الدورة التي تكررت كل عشر سنوات منذ عام 1825 وحتى 1867، تبدو قد انتهت، ولكن لتلقي بنا فقط في حمأة الجزع من كساد مزمن دائم. فترة الازدهار المتطرفة باهات الحسرة لن تأتي، وكلما بدا لنا أتنا نلمع إمارات بشراها،

(2) شهد الاجتماع الدوري لغرفة تجارة مانشستر الذي عُقد عصر هذا اليوم، مناقشة حامية حول موضوع حرية التجارة، وطرح مشروع قرار ينص على ما يلي: «بعد أن انتظرنا عيناً طوال 40 عاماً أن تحذو الأمم الأخرى حذو إنكلترا في تبني التجارة الحرة، ترى الغرفة بأن الوقت قد حان لإعادة النظر في هذا الوضع». وقد خُذل القرار بأغلبية صوت واحد، وكان العدد 21 صوتاً لصالحه مقابل 22 صوتاً ضده - يلفتنغ ستاندارد *Evening Standard* - 1 تشرين الثاني/نوفمبر 1886.

تبعدت في الهواء من جديد. وفي أثناء ذلك، يواجهنا حلول كل شتاء بالسؤال الكبير «ماذا نفعل بالعاطلين عن العمل؟». ولكن بينما يزداد عدد العاطلين باستمرار من عام لآخر، لا يوجد من يجيب عن هذا السؤال، ونكافد نستطيع أن نحسب اللحظة التي ينفذ فيها صبر العاطلين فيأخذون زمام مصيرهم بأيديهم. ولا ريب في أن كل لحظة بهذه تقتضي الإصغاء لصوت رجل جاءت نظريته كلها نتيجة حياة صرفها في دراسة تاريخ ووضع إنكلترا الاقتصادي، وقادته هذه الدراسة إلى الاستنتاج بأن إنكلترا هي البلد الوحيد، في أوروبا على الأقل، الذي يمكن أن تتحقق فيه الثورة الاجتماعية المحمومة بوسائل سلمية وقانونية تماماً. ولم ينس، بالتأكيد، أن يضيف أنه لا يكاد يتوقع أن تُذعن الطبقات الحاكمة لهذه الثورة السلمية القانونية دون أن تقوم بـ «تمرد مؤيد للعبودية» .^(*) (proslavery rebellion)

فريدرick إنجلز

5 تشرين الثاني/نوفمبر 1886

(*) الإشارة إلى تمرد مالكي العبيد في الولايات الجنوبية من الولايات المتحدة الأمريكية الذي أدى إلى الحرب الأهلية. [ن. برلين].

مقدمة الطبعة الألمانية الرابعة

فرضت عليّ الطبعة الرابعة أن أثبت، في شكل نهائي، قدر المستطاع كلاً من النص والحواشي. أدناه شرح موجز يبيّن كيف قمت بأداء هذه المهمة.

بعد مقارنة الطبعة الفرنسية بملحوظات ماركس المخطوطة، مرة أخرى، أخذت مقاطع جديدة عن الطبعة الفرنسية وأضفتها إلى النص الألماني، وترد هذه الإضافات على الصفحة 80 (الطبعة الثالثة ص 88) والصفحات 458 – 460 (الطبعة الثالثة ص 509 – 510) والصفحات 547 – 551 (الطبعة الثالثة ص 600) والصفحات 591 – 593 (الطبعة الثالثة ص 644) والصفحة 596، الملاحظة رقم 79 (الطبعة الثالثة، ص 648)**). وقد حذرت حذو الطبعتين الفرنسية والإنكليزية بإضافة الحاشية الطويلة حول عمال المناجم إلى النص (الطبعة الثالثة ص 509 – 515، الطبعة الرابعة ص 461 – 467)**). أما التعديلات الطفيفة الأخرى فقد كانت ذات طابع تقني بحت.

والى جانب ذلك أضفت بعض ملحوظات إيضاحية، وبالتحديد حينما بدا أن تغير الظروف التاريخية يتضيّي ذلك. وقد حصرت هذه الملاحظات الإيضاحية بأقواس مربعة [] مذيلة بالحرفين الأولين من اسمي أو بتوقيع الناشر (D.H.)****).

وفي غضون ذلك، بات لزاماً عليّ أن أقوم بمراجعة كاملة للمقتبسات العديدة بسبب صدور الطبعة الإنكليزية. وتولت إليانور، صغرى بنات ماركس، مقارنة المقتبسات مع نصوصها الأصلية لأجل الطبعة الإنكليزية، بحيث تأتي المقتبسات المأخوذة عن مصادر

(*) الطبعة الألمانية الحالية، ص 130، 517-519، 513-610، 655-657، 660. [ن. برلين].

(**) الطبعة الألمانية الحالية، ص 519-525. [ن. برلين].

(***) اكتفينا في الطبعة الحالية بوضع أقواس مربعة [] مذيلة بتوقيع إنجلز. [ن. برلين].

إنكليزية، وهي تؤلف الأغلبية الساحقة، في نصها الأصلي لا بصيغة ترجمة معادة من الألمانية. ولدى إعداد الطبعة الرابعة، وجدتني مرغماً على الرجوع إلى هذا النص. وكشفت المقارنة عن وجود مواضع يشوبها قليل من عدم الدقة. فثمة أخطاء في الإحالة إلى أرقام الصفحات، يرجع بعضها إلى ارتکاب أخطاء عند استنساخ دفاتر المخطوطات، ويرجع بعضها الآخر إلى تراكم الأخطاء المطبعية لثلاث طبعات، وهناك قويسات [42] للمقتبسات وتنقيط لشيء ممحون، في غير مواضعها، وهو أمر لا يمكن تلافيه حين تستنسخ مقتبسات عديدة مدونة في دفتر مقتطفات؛ وثمة ترجمة غير موفقة لكلمة ما في بعض الواقع، وهناك فقرات خاصة أخذت من دفاتر ملاحظات ماركس الباريسية القديمة التي يرجع تاريخها إلى أعوام 1843 – 1845، عندما لم يكن ماركس ملتاً بالإنكليزية، وكان يقرأ مؤلفات الاقتصاديين الإنكليز في ترجمتها الفرنسية، بحيث أدت الترجمة المضاعفة لهذه الفقرات إلى ابتعاد طفيف عن المعنى في حالة ستิوارت وأور وغيرهما، حيث وجّب الآن الاعتماد على النص الإنكليزي – هذا إضافة إلى حالات مماثلة من أخطاء طفيفة نشأت عن عدم الدقة والإهمال. غير أن كل من يقارن الطبعة الرابعة بالطبعات السابقة سيقتنع بأن عملية التصحیح المجهدة لم تُحدث في الكتاب أدنى تغيير يستحق الذكر. ولم يكن هناك غير مقتبس واحد لم نجد له أثراً – وهو المقتبس المأخوذ عن ريتشارد جونز (الطبعة الرابعة، ص 562، الحاشية رقم 47^(*))؛ ولعل قلم ماركس قد زلَّ حين دون عنوان الكتاب^(**). أما سائر المقتبسات الأخرى فتحتفظ بكامل قوتها حجتها، أو أنها قد تعززت بالصيغة الدقيقة الحالية.

ولكن أجدني، هنا، مضطراً للعودة إلى قصة قديمة.

إنني لا أعرف غير حالة واحدة أضحت فيها دقة مقتبس يورده ماركس موضع الشك. وبما أن هذه القضية استمرت حتى بعد وفاته، فلا يسعني إغفالها في هذا المجال^(***).

(*) الطبعة الألمانية الحالية، ص 625. [ن. برلين].

(**) لم يخطئ ماركس في تسجيل عنوان الكتاب بل في تدوين رقم الصفحة، وكتب ص 36 بدلاً من ص 37. [ن. ع].

(***) في عام 1891 صدر في هامبورغ كتيب لإنجلز بعنوان: القضايا التي يثيرها برنثان ضد ماركس بسبب تزوير مزعوم، تزوير التاريخ والوثائق. يفضح إنجلز في هذا الكتيب هجمات التشويه المكررة ضد ماركس التي شنتها ممثلو البورجوازية، واتهموه فيها بتزوير متعمد لمقتبس من خطاب غلادستون في 16 نيسان/أبريل 1863. [ن. برلين].

في السابع من آذار/مارس 1872، ظهر على صفحات كونكورديا *Concordia* البرلينية، لسان حال اتحاد الصناعيين الألمان، مقال غُفل بعنوان: «كيف يقتبس ماركس». يزعم المقال، بفيض من السخط الأخلاقي، وبلغة تفتقر إلى الدبلوماسية، أن المقتبس المأخوذ من الخطاب الذي ألقاه غلادستون حول الميزانية في 16 نيسان/أبريل 1863 (وورد في الخطاب الافتتاحي لرابطة العمال الأمية عام 1864، ونشره ماركس في المجلد الأول من رأس المال، على الصفحة 617 من الطبعة الرابعة^(*)، والصفحة 670-671 من الطبعة الثالثة) نصٌّ مزور، وأن التقرير المختزل (شبه الرسمي) الصادر عن هانزارد ليس فيه كلمة واحدة من العبارة التي تقول: «إن هذه الزيادة المُسْكِرَة في الثروة والنفوذ... هي مقصورة كلياً على طبقات تتمتع بالملكية». ويزعم المقال «أن هذه العبارة لم ترد قط في خطاب غلادستون. وإن ما يقوله غلادستون هو العكس بالضبط». ويرد بعد ذلك بحروف طباعية بارزة «إن هذه الجملة، شكلاً ومحنتها، إنما هي كذبة أقحمها ماركس».

لقد تلقى ماركس هذا العدد من كونكورديا في شهر أيار/مايو التالي، ورد على الكاتب المجهول في صحيفة فولكسشتات في الأول من حزيران/يونيو. ونظراً لأن ماركس لم يستطع أن يتذكر أية صحيفة نقل عن تقريرها الإخباري نص المقتطف، فقد قصر رده على إيراد النص المقابل من مطبوعتين إنكليزيتين، ثم أورد تقرير صحيفة تايمز [43]، حيث يقول غلادستون بموجبه:

«هذا هو وضع الأمور في ما يتعلق بثروات هذه البلاد. وينبغي أن أقول، من جنبي، إنني كنت سأنظر بخشية وألم إلى هذه الزيادة المُسْكِرَة في الثروة والنفوذ، لو كنت أعتقد أنها مقصورة على طبقات ميسورة الحال. وهذا لا يشمل وضع الشغيلة من السكان على الاطلاق. فالزيادة التي وصفتها والتي تستند، كما أظن، إلى بيانات دقيقة، هي زيادة مقصورة كلياً على طبقات تتمتع بالملكية».

«That is the state of the case as regards the wealth of this country. I must say for one, I should look almost with apprehension and with pain upon this intoxicating augmentation of wealth and power, if it were my belief that it was confined to classes who are in easy circumstances. This takes no cognizance at all of the condition of the labouring

(*) الطبعة الألمانية الحالية، ص 680-681. [ن. برلين].

population. The augmentation I have described and which is founded, I think, upon accurate returns, is an augmentation entirely confined to classes of property.»

إذن، يقول غلاستون هنا إنه سيأسف لو كانت الأمور على هذا النحو، ثم يضيف لكنها كذلك: فهذه الزيادة المُسكرة في التفوذ والثروة تنتصر كلّياً على طبقات مالكة. أما بخصوص نص هانزارد شبه الرسمي، فيمضي ماركس قائلاً: «كان السيد غلاستون، عند تلاعه بالنص في ما بعد، ماكرأ بما فيه الكفاية، فحذف هذه الفقرة التي كانت تعرّضه للشبهة قطعاً باعتبارها صادرة عن وزير للمالية. وبالمناسبة فهذه عادة مألوفة في البرلمان الإنكليزي، وليس تلقيقاً من لاسكر القمي ضد بيبيل»^(*).

ويحتمد غيظ الكاتب المجهول أكثر فأكثر. فيعدم في رد نشرته كونكورديا في 4 تموز/ يوليو، إلى تنحية المصادر الثانوية جانبًا، ويشير متصلناً الرصانة إلى أن «العادة» جرت على الاستشهاد بالخطب البرلمانية وفقاً للتقارير المختزلة. ويضيف، على آية حال، أن تقرير تايمز (الذي يتضمن العبارة «المزيفة») ونص هانزارد المختزل (الذى يخلو منها) هما «امتثالان من حيث الجوهر»، وإن تقرير تايمز يحتوي هو الآخر «بالضبط نقىض العبارة سيدة الصيت التي وردت في خطاب الافتتاح». ويغفي هذا الرجل، بعنایة بالغة، أن تقرير تايمز يتضمن صراحة تلك «العبارة سيدة الصيت» بلحهما ودمها، إلى جانب «النقىض» المزعوم. ورغم ذلك كله يشعر الكاتب المجهول بأنه قد وقع في الفخ، وأن لا شيء يمكن أن ينقذه غير حيلة جديدة. وهكذا رغم أن مقاله يتعجّب بـ«كذب وقح» كما بيّنا للتو، ويحفل بعبارات إساءة مهذبة من قبيل «سوء النية» و «عدم الأمانة» و «الزعم الكاذب» و «ذلك الاستشهاد المُتحلل» و «الكذب الواقع» و «اقتباس مزيف كلّياً» و «هذا التزيف» و «مخزٍ ببساطة»، إلخ، رغم ذلك يجد أن الضرورة تقتضيه حرف الموضوع [44]

(*) «تلقيق من لاسكر القمي ضد بيبيل» (Erfindung des Laskerschen contra Bebel) في اجتماع مجلس الرأيختناغ – وهو مجلس النواب الألماني – في 8 تشرين الثاني/نوفمبر 1871 أعلن لاسكر، وهو من نواب الحزب الوطني الليبرالي، في سجال ضد أوغست بيبيل، أنه إذا ما سُئلت للعمال الألمان أنفسهم الاقتداء بثار كومونة باريس فإن «المواطنين الشرفاء والماليكين سيقتلونهم بالهراوات قتلاً». لكن هذا الخطيب قرر عدم نشر هذه الجملة فاستبدل عبارة «يقتلونهم بالهراوات قتلاً»، وهو ما نص عليه المحضر، بعبارة «سيوفونهم عند حذّهم بما لديهم من قوة». وقد كشف بيبيل النقاب عن هذا التزوير، فبات لاسكر موضع سخرية العمال الذين لقبوه بـ لاسكر القمي، لنصر قامته. [إن. برلين].

والابتعاد إلى صعيد آخر، لذلك يَعُدْ «بأن يشرح في مقال ثان المعنى الذي نعزوه نحن (المجهول الذي لا يكذب) لمحنتي كلمات غلاستون». وكان لرأيه، على خلوه من أية قيمة جدية، أيما علاقة بهذا الموضوع. وظهر المقال الثاني في عدد 11 تموز/يوليو على صفحات كونكورديا.

رد ماركس من جديد في عدد 7 آب/أغسطس من صحيفة فولكسشتات، حيث قدم تقريرين عن الفقرة المعنية، استقِياً من صحيفة مورتنغ ستار Morning Star ومورتنغ أدفريتايزر Morning Advertiser الصادريين في 17 نيسان/ابريل 1863. واستناداً إلى هذين التقريرين يقول غلاستون إنه كان سينظر بخشية... إلخ، إلى هذه الزيادة المُسْكِرَة في الثروة والنفوذ، لو أنه كان يعتقد أن ذلك يقتصر على «الطبقات الميسورة»، غير أن هذه الزيادة هي في الواقع «مقصورة كلياً على طبقات تتمتع بالملكية». إذن يورد هذان التقريران، كلمة «الفقرة» التي يُزعم أنها «أقحمت كذباً». كما أن ماركس أثبت مرّة أخرى بالمقارنة بين نصي تايمز وهانزارد، أن هذه العبارة التي نشرتها الصحف الثلاث تتطابق بالنص، علمًاً أن هذه الصحف صدرت صباح اليوم التالي بصورة مستقلة بعضها عن بعض، مما يبرهن أنها وردت فعلاً في خطاب غلاستون، رغم عدم وجودها في تقرير هانزارد، الذي جرت مراجعته حسب «العادة» المألوفة، وأن غلاستون، بتعبير ماركس نفسه «قد ألبسها طاقة إخفاء في ما بعد». وفي الختام أعلن ماركس أن ليس لديه متسع من الوقت لاستئناف النقاش مع الكاتب المجهول. ويبدو أن هذا الأخير أخذ كفایته هو أيضًا، وعلى أية حال فإن ماركس لم يتلقّ أي أعداد أخرى من صحيفة كونكورديا.

بعد ذلك بدا أن القضية قد ماتت ووريت التراب. والحق، تناهت إليها مرة أو مرتين، عبر أناس على احتكاك بجامعة كمبريدج، إشاعات غامضة عن جريمة أدبية رهيبة يُزعم أن ماركس قد ارتكبها في رأس المال، ورغم كل التحريرات لم نعرف شيئاً ملموساً عن الموضوع أكثر من ذلك. بعدها، في التاسع والعشرين من تشرين الثاني/نوفمبر 1883، أي عقب وفاة ماركس بثمانية أشهر، ظهر على صفحات تايمز رسالة تحمل شعار كلية ترينيتي - كمبريدج، ومذيلة بتوقيع سيدلي تايلور يلقي فيها هذا الرجل القميء، الذي يزج نفسه في أكثر شؤون التعاونيات اعتدالاً، ويغتنم هذه الفرصة أو تلك بأعذار واهية، يلقي الضوء لا على إشاعات كمبريدج المبهمة، وحسب، بل يطلعنا على أسرار كاتب الكونكورديا الغفل. يقول رجل كلية ترينيتي القميء

«وأغرب ما في القضية أن يكون من نصيب البروفيسور برنتانو (وكان في حينه في جامعة بريسلاؤ، أما الآن ففي جامعة ستراسبورغ) أن يفضح... سوء النية الذي أملى، كما هو ظاهر، تزييف المقتطف المأخوذ عن خطبة السيد غلادستون في الخطاب [الافتتاحي]^(*). وتعذر على السيد كارل ماركس الدفاع عن نص مقتبسه تحت وقع الطعنات المميتة (deadly shifts) التي وجهها السيد برنتانو في هجماته البارعة، فعمد إلى الزعم بأن غلادستون «لاعب» بنص خطابه المنشور في صحيفة تايمز في 17 نيسان/إبريل 1863 قبيل صدوره في تقرير هانزارد بغية «حذف» مقطع كان من شأنه أن «يلحق الشبهة» بوزير المالية الإنكليزي. وعندما بين برنتانو بمقارنة النصين بالتفصيل، أن تقرير تايمز وتقرير هانزارد يتفقان تماماً على استبعاد المعنى الذي أُلصق بكلمات السيد غلادستون بإيراد جملة معزولة ببراعة، انسحب ماركس من المبارزة متذرعاً بـ ضيق الوقت».

إذن فهذا لب القضية! وعلى هذا النحو المجيد دخلت حملة السيد برنتانو الغفل في كونكورديا خيال كمبريدج الإنتاجي المشبع بالتعاون. وما هو ذا برنتانو يقف في أرض المعركة ممتنقاً سيفه^(**)، ليذكر في «هجمات بارعة»، على هذا القديس جورج خادم اتحاد الصناعيين الألمان، بينما يتمرغ ماركس، هذا التنين الشيطاني، على الأرض وقد أصيب بـ «طعنات مميتة» معانياً سكرات الموت بين قدمي برنتانو.

غير أن مشهد المعركة الأريوسطي^(***) برؤته لم يكن غير ستار لإخفاء هزائم قديسنا جورج. فليس ثمة، هنا، أي ذكر لـ «كتبة مدرسية» أو «تزوير» بل حديث عن «نص عزل عن السياق ببراعة» (craftily isolated quotation). وهكذا تغيرت القضية كلها؛ ويعرف القديس جورج وتابعه من كمبريدج السبب جيداً.

نشرت إليانور ماركس رداً في صحيفة توداي Today شباط/فبراير 1884 بعد أن

(*) المقصود خطاب ماركس في افتتاح اجتماع رابطة العمال الأمية حيث استشهد فيه بفقرة من خطاب غلادستون. [ن. ع].

(**) هنا، يحزر إنجلز كلمات الجبان الدعني فالستاف الذي يحكى كيف بارز وحده خمسين رجلاً (في مسرحية شكسبير: الملك هنري الرابع، الجزء الأول، الفصل الثاني، المشهد الرابع). [ن. ع]. برلين[ن].

(***) نسبة إلى الشاعر والكاتب المسرحي الإيطالي: أريosto Ariosto (1474 – 1553). [ن. ع].

رفضت تايمز نشره، وركزت السجال، مرة أخرى، حول قضية الخلاف وحده: هل «أقحم» ماركس تلك العبارة «زوراً» أم لا؟ على ذلك أجاب السيد سيدلي تايلور بأنه يرى أن:

«معرفة هل عبارة معينة قد وردت في خطاب غلاستون أم لم ترد» إنما هي قضية ذات أهمية ثانوية تماماً في الخصومة بين برنتانو وماركس، «بالمقارنة مع قضية هل نص المقتطف موضوع الخلاف قد أورد بقصد التغيير عن معنى قول غلاستون أم بقصد تشويهه».

ويقرّ بعد ذلك أن تقرير صحيفة «تايمز» يحتوي، في الواقع، على «تناقض لفظي»، ولكن، ولكن^(*) إذا جرى تأويل النص بصورة صائبة، أي بالمعنى الليبرالي الغلاستوني، فإنه يُصبح عناً أراد السيد غلاستون قوله. (توداي، آذار/مارس 1884). ولعل أكثر ما يبعث على الضحك في هذه القضية أن صاحبنا القميء من كمبريدج يصرّ الآن على أن يستشهد بنص الخطاب، ولكن ليس من تقرير هانزارد، كما جرت «العادة» حسب رأي برنتانو العُقل، بل من تقرير تايمز الذي وصفه ذلك البرنتانو نفسه بأنه «ملحق حتماً». ومن الطبيعي أن يصفه هكذا، ما دامت العبارة المغيبة تقصّ نص هانزارد.

[46] ولم تجد إليانور ماركس (في العدد نفسه من توداي) مشقة في تبديد هذه الحجج في الهواء. وعليه إذا كان السيد تايلور قد قرأ مساجلة عام 1872، فإنه لا يتهم ماركس الآن بـ «الإقحام زوراً» فحسب بل بالحذف «زوراً»، أو أنه لم يقرأ المساجلة، وعندها كان عليه أن يتلزم الصمت. ومن المؤكد في كلا الحالين، أنه لم يجرؤ قط على دعم اتهام صديقه برنتانو لماركس بإيقحام إضافة «مزورة». على العكس، فماركس متهم الآن بأنه قد أسقط جملة هامة بدل أن يكون قد أقحمها زوراً. غير أن هذه الجملة ذاتها ترد في الصفحة الخامسة من خطاب الافتتاح قبل بضعة أسطر من «الإضافة المزورة» المزعومة. أما بشأن «التناقض» في خطاب غلاستون، أفاليس ماركس نفسه هو الوحيدة الذي أشار في دليل المال (ص 618، هامش 105، الطبعة الثالثة ص 672 [الطبعة الرابعة ص 611 هامش 1]) إلى «التناقضات الصارخة التي تتكرر في خطابي غلاستون عن الميزانية في عامي 1863 و1864»؟ بيد أن ماركس لا يفترض، حسب موضعه (*à la* سيدلي تايلور)، أن سبب هذه التناقضات مشاعر ليبرالية تنزع لإرضاء الآخرين. وتوجّز

(*) مكررة للسخرية. [ن. ع].

إليانور ماركس الأمر في خاتمة ردها على النحو التالي: «إن ماركس لم يحذف أي مقتطف يستحق الاستشهاد، ولم يُقحم أي شيء «زوراً» بل أحيا، أفقد من النسيان، جملة خاصة من إحدى خطب غلاستون، جملة تفوه بها غلاستون دون شك، إلا أنها أخذت طريقها خارج تقرير هانزارد، بطريقة أو بأخرى».

ويبدو أن السيد سيدلي تايلور قد نال بذلك كفایته هو الآخر، وأكّلت دسيسة أساتذة الجامعة التي حاكوا خيوطها طوال عقدين وعلى امتداد بلدتين كبيرين، أكّلت إلى نتيجة واحدة وهي أنه ما من أحد تجرأ، منذ ذلك الحين، على التعريض بأمانة ماركس الأدبية، ولا ريب في أن السيد تايلور لم يعد، منذئذ، ليثق كثيراً بالبلاغات الحرية التي يصدرها السيد برنتانو عن معاركه الأدبية، مثلما أن السيد برنتانو لم يعد يثق بالعصمة البابوية لتقارير هانزارد.

فريدريك إنجلز

لندن 25 حزيران/يونيو 1890

الجزء الأول

السلعة والنقد

الفصل الأول

السلعة

أولاً - عاملا السلعة: القيمة الاستعملية أو القيمة (جوهر القيمة، ومقدار القيمة)

تبعد ثروة المجتمعات التي يسود فيها نمط الإنتاج الرأسمالي وكأنها «تكدّس هائل من السلع»⁽¹⁾، والسلعة المفردة هي الشكل الأولي لهذه الثروة. وعليه لا بد لبحثنا من أن ينطلق من تحليل السلعة.

إن السلعة هي، في المقام الأول، موضوع خارجي، شيء يلبي، بخصائصه، حاجات بشرية من هذا النوع أو ذاك. ولا تغير طبيعة هذه الحاجات من الأمر شيئاً، سواء صدرت عن المعدة أم عن الخيال⁽²⁾. كما لا يهمنا، هنا، كيف يلبي الشيء هذه

(1) كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859 ، ص 3 .
(K. Marx, *Zur Kritik der Politischen Ökonomie*, Berlin, 1859, p. 3).

(2) «الرغبة تنطوي على الحاجة؛ إنها شهوة الروح، وهي طبيعة كالجوع للبدن... فاغلب (الأشياء) تستمد قيمتها من كونها تلبي حاجات الروح»، (نيكولاس باربون، أطروحة حول سك النقد الجديد يوزن أقل، ردًا على تأملات السيد لوك، إلخ، لندن، 1696 ، ص 2-3).

(Nicholas Barbon, *A Discourse Concerning Coining The New Money Lighter. In Answer to Mr. Locke's Considerations etc.*, London, 1696, p. 2-3).

ال حاجات ، سواء بصورة مباشرة إذا كان الشيء وسيلة عيش ، أو عن طريق غير مباشر إذا كان الشيء وسيلة إنتاج .

ويمكن النظر إلى كل شيء نافع ، كالحديد والورق ، إلخ ، من وجهة نظر مزدوجة ، من حيث النوعية ومن حيث الكمية . ذلك أن كل شيء يضم مزيجاً من خصائص عديدة ، ويمكن ، لذلك ، أن يكون نافعاً من جوانب شتى . واكتشاف هذه الجوانب المختلفة وبالتالي السبل المختلفة لاستعمال الأشياء هو من مهام التاريخ⁽³⁾ . كذلك حال اكتشاف معايير القياس ، المُعْتَرَفُ بها إجتماعياً ، والتي تُقاس بها كميات هذه الأشياء النافعة . إن تنوع هذه المعايير يعود جزئياً إلى تنوع طبيعة الأشياء المراد قياسها ، ويعود جزئياً إلى العُرف .

إن منفعة شيء من الأشياء تجعل منه قيمة استعملية⁽⁴⁾ . بيد أن هذه المنفعة ليست معلقة في الهواء . إنها محددة بالخصائص المادية للسلعة ، ولا وجود لها بمعزل عن جسد هذه السلعة عينها . وعليه فإن جسد سلعة ما ، كالحديد والقمح ، والماس ، إلخ ، يُولِف قيمة استعملية ، أي شيئاً مفيداً . وهذا الطابع الذي يتسم به جسد السلعة مستقل عن كثرة أو قلة العمل الذي ينفقه الإنسان للاستحواذ على صفاتها النافعة . وعندما نتناول القيمة الاستعملية ، نفترض ، دوماً ، أننا نتعامل مع كميات محددة ، مثل ذرية من الساعات ، وباردات من نسيج الكتان ، وأطنان من الحديد ، إلخ . وتمدنا القيم الاستعملية للسلع

(3) «تتمتع الأشياء بميزة ذاتية *virtue*» (وهذه عند باريون هي التسمية الخاصة للقيمة الاستعملية) «تظل هي ذاتها في كل مكان شأن جاذبية حجر المغناطيس للحديد» (ص 6 من المرجع السابق). إن خاصية المغناطيس في جذب الحديد لم تصبح نافعة إلا بعد اكتشاف قطب المغناطيس بواسطة هذه الخاصية.

(4) «تكمِن القيمة (Worth) الطبيعية لأي شيء في قدرته على تلبية ضرورات وخدمة راحة الحياة البشرية» (جون لوك ، بعض التأملات حول عواقب تخفيض الفائدة ، 1691 ، المؤلفات الكاملة ، لندن ، 1777 ، المجلد الثاني ، ص 28).

(John Locke, *Some Considerations on the Consequences of the Lowering of Interest, 1691*, London, 1777 in Works Edit, Vol. II, p. 28). غالباً ما نجد عند المؤلفين الإنكليز في القرن السابع عشر كلمة «Worth» (استحقاق) ، للتعبير عن القيمة الاستعملية ، وكلمة «قيمة» (Value) للتعبير عن القيمة التبادلية . وهذا ينسجم تماماً مع روح لغة تفضل استخدام مفردة جرمانية للتعبير عن الشيء الفعلي ، ومفردة رومانية للتغيير عن انكماش ذلك الشيء في الذهن .

بمادة لفرع قائم بذاته من فروع المعرفة، هو المعرفة التجارية بالسلع⁽⁵⁾. إن القيمة الاستعملية لا تتحقق إلا بالاستعمال أو الاستهلاك. والقيم الاستعملية تولف المحتوى المادي للثروة، أيًا كان شكلها الاجتماعي. وفي شكل المجتمع الذي نشرع تواً بمعاينته، تشكل القيمة الاستعملية الحامل المادي (*Träger*)^(*) للقيمة التبادلية.

تبعد القيمة التبادلية، للوهلة الأولى، على أنها علاقة كمية، أي النسبة التي يتم بموجبها تبادل قيم استعملية من نوع معين بقيم استعملية من نوع آخر⁽⁶⁾، أي بمثابة علاقة تغير دون انقطاع بتغير الزمان والمكان. لذلك تبدو القيمة التبادلية شيئاً عرضياً ونسبياً تماماً، وبالتالي فإن الحديث عنها باعتبارها قيمة ذاتية (*valeur intrinsèque*)، أي [51] القول بأن القيمة التبادلية داخلية، كامنة في السلع، يبدو من قبيل تناقض في التعريف⁽⁷⁾. دعونا ننظر إلى المسألة عن كثب.

إن سلعة معينة، ولتكن كوارتر^(**) من القمح، تبادل بـ (س) من الدهان، و (ص) من الحرير، و (ز) من الذهب، إلخ، باختصار تبادل بأصناف أخرى من السلع وفق نسب متناسبة جداً. وعليه فإن للقمح عدداً كبيراً من القيم التبادلية، عوضاً عن قيمة تبادلية واحدة. ولما كان كلٌّ من (س) من الدهان، و (ص) من الحرير، و (ز) من الذهب، يمثل القيمة التبادلية لكورتر من القمح، فإن أيّاً من هذه السلع قابل للمحلول محل الآخر، أي أنها متساوية المقاييس بوصفها قيمة تبادلية. يتربّط على ذلك ما يلي: أولاً – إن القيم التبادلية الصحيحة لسلعة معينة تعتبر عن شيء متساوٍ. ثانياً – إن القيمة التبادلية

(5) يسود في المجتمع البورجوازي وهو حقوقى (*Fictio Juris*) مقاذه أن كل فرد، بوصفه شارياً لسلعة، يمتلك معرفة موسوعية بالسلع.

(*) في النص الإنكليزي ورد تعبير: مستودع مادي أو وعاء مادي، وفي النص الفرنسي تعبير: دعام مادية. [ن. ع].

(6) «تكمّن القيمة في علاقة التبادل القائمة بين شيء معين وشيء آخر، بين كمية من منتوج معين، وكمية من منتوج آخر.» (لو ترون، في المنفعة الاجتماعية... الفيزيوفراطيون، طبعة دير، باريس، 1846، ص 889).

(Le Trosne, *De L'Intérêt Social, [in] Physiocrates*, Éd. Daire, [T. XII], Paris, 1846, p. 889).

(7) «لا يمكن لشيء أن يمتلك قيمة ذاتية»، (ن. باريون، المرجع المذكور نفسه، ص 6). أو كما يقول بتلر: «قيمة الشيء تساوي بالضبط ما يجعله هذا الشيء» [مقتبس من ملحمة صامويل بتلر: هوديراس، الجزء الثاني، التشيد الأول. ن. برلين].

(**) وحدة وزن تساوي 28 باوناً (في بريطانيا)، و 25 باوناً (في الولايات المتحدة). [ن. ع].

بووجه عام ليست سوى نمط من التعبير، أو «شكل تجلي الظاهرة»، مضمون تحتويه السلعة ولكنه مع ذلك متميّز عنها.

لتأخذ أيضاً سلعتين كالقمح والحديد مثلاً. إن علاقة التبادل بين الاثنين، مهما كانت هذه العلاقة، يمكن التعبير عنها بمعادلة تساوى فيها كمية معينة من القمح مع كمية معينة من الحديد، مثل: كوارتر قمح = ص كغم حديد. ما الذي تعنيه هذه المعادلة؟ تعني أنه يوجد في هذين الشيئين المختلفين، في كوارتر القمح وص كغم حديد، كمية متساوية من شيء مشترك. لذلك لا بد للاثنين أن يكونا متساوين لشيء ثالث، هو، في ذاته ولذاته، لا هذا ولا ذاك. كما ينبغي لكل واحد من هذين الاثنين، ما دام هو قيمة تبادلية، أن يكون قابلاً للتحويل إلى هذا الثالث.

ثمة مثال بسيط من الهندسة كفيل بتوضيح الأمر. فلتقياس ومقارنة مساحات الأشكال الهندسية المضلعة نقوم بتقسيمها إلى مثلثات. إلا أن مساحة المثلث نفسه تجد تعبيرها في شيء يختلف كلياً عن شكله المرئي، هو نصف حاصل ضرب القاعدة في الارتفاع. وعلى غرار ذلك لا بد للقيم التبادلية للسلع من أن تكون قابلة للتحويل إلى شيء مشترك فيها جميعاً، شيء تمثل فيه هذه القيم بهذا القدر أو ذاك.

ولا يمكن لهذا «الشيء» المشترك أن يكون خاصية هندسية أو كيميائية أو أي خاصية طبيعية أخرى من خواص السلع. فهذه الخواص الجسدية لا تستوعي اهتماماً إلا بقدر ما تضفي المنفعة على السلع، أي تجعل منها قيمة استعملالية. غير أن علاقة التبادل بين السلع فعل يتميز بداهة، بالتجريد عن القيمة الاستعملالية. فضمن هذه العلاقة تكون أي قيمة استعملالية بنفس جودة أي قيمة استعملالية أخرى، شرط أن تكون متوافرة بكمية كافية. أو كما يقول الشيخ باريون:

إن نوعاً من متوج ما هو بنفس جودة متوج آخر، إذا كان المتوجان يمتلكان نفس القيمة ولا يوجد أي فرق أو اختلاف بين أشياء ذات قيمة متساوية... [إن ما يعادل مئة جنيه من الرصاص أو الحديد يساوي في القيمة ما يعادل مئة جنيه من الفضة والذهب]»⁽⁸⁾.

إن السلع، بوصفها قيمة استعملالية، هي ذات نوعية مختلفة، وبيوصفها قيمة تبادلية فهي ليست غير كميات مختلفة، وبالتالي لا تضم ذرة من القيمة الاستعملالية.

(8) ن. باريون، المرجع المذكور نفسه، ص 53 وص 7.
«One sort of waves are as good as another, if the value be equal. There is no difference or distinction in things of equal value... One hundred pounds worth of lead or iron, is of as great a value as one hundred pounds worth of silver and gold.» [ن.ع.].

(*) العبارة بين قوسين مربعين وردت في الهامش وليس في المتن. [ن.ع.]

ولو صرفاً النظر عن القيمة الاستعملية للسلع، لما تبقى في أجساد السلع غير خاصية واحدة مشتركة ألا وهي كونها منتوجات عمل. ولكن منتوج العمل هذا، نفسه، يتعرض للتغيير على أيدينا. فلو جرَّدناه من قيمته الاستعملية، فإننا تكون قد جرَّدناه، في الوقت نفسه، من العناصر والأشكال المادية التي تجعل من المنتوج قيمة استعملية، ولا يعود يوسعنا أن نرى فيه طاولة أو منزلاً أو غزواً أو أي شيء نافع آخر. فتزول بذلك مكوناته الحسية. ولا يعود بالواسع، أيضاً، اعتباره منتوج عمل التجار والبناء والغازل، أو أي صنف آخر محدد من أصناف العمل المنتج. فإلى جانب إقصاء الصفات النافعة التي تمتلكها المنتوجات، قمنا بإقصاء الطابع النافع لمختلف أصناف العمل المتجلسة في المنتوجات، وبذلك استبعدنا الأشكال الملمسة لذك العمل، ولم يبق من شيء سوى ما هو مشترك في كل المنتوجات، وقد اختلفت جميعاً إلى نمط واحد من العمل البشري هو العمل البشري المجرد.

دعونا ننعم النظر في بقایا كل واحدة من منتوجات العمل هذه [بعد إقصاء الخواص النافعة والأشكال الملمسة للعمل عنها]^(*). إنها لا تحتوي إلا على موضوع مشترك أشبه بالشبح، أي مجرد شيئاً من عمل بشري متجلّس، مجرد قوة عمل مبذولة بصرف النظر عن الشكل الذي بُذلت فيه. ولم تعد هذه الأشياء تعبر الآن عن شيء سوى أن قوة عمل بشري قد بُذلت في إنتاجها، وأن ثمة عملاً بشرياً متراكماً فيها. وعند النظر إليها كبلورات لهذا الجوهر الاجتماعي المشترك فإنها تولف: قيماً، أي قيمة لسلع.

لقد رأينا أن القيمة التبادلية للسلع تظهر للعيان، في علاقة التبادل، كشيء مستقل تماماً [53] عن قيمها الاستعملية. ولكن إذا جرَّدنا المنتوجات فعلاً من قيمتها الاستعملية، فلن يتبقى منها سوى القيمة التي حددناها آنفاً. لذا فإن الجوهر المشترك الذي يظهر للعيان في القيمة التبادلية للسلع، حينما يجري تبادلها، إنما هو قيمة هذه السلع. وستتبين بحوثنا، لاحقاً، أن القيمة التبادلية هي الأسلوب الضروري للتعبير عن قيمة السلعة والشكل الضروري لتجلي هذه القيمة؛ وعلى أي حال، يتوجب علينا، في الوقت الحاضر، تأمل طبيعة القيمة بمعزل عن هذا الشكل.

إذن، ليس لقيمة استعملية ما أو شيء نافع ما، من قيمة إلا لأن ثمة عملاً بشرياً مجرداً قد تشيأ أو تجسد فيها. والآن كيف نقيس مقدار قيمتها؟ من الواضح أنها نقيسها بكمية «الجوهر الخالق - للقيمة»، بكمية العمل الذي يحتويه شيء النافع. ولكن كمية

(*) الإضافة من عندنا لإيضاح النص. [ن. ع].

العمل تُقاس ب مدته، ووقت العمل، بدوره، يجد قياسه بأجزاء الزمن كالأسابيع والأيام وال ساعات.

وقد يتبرد إلى الذهن أنه إذا كانت قيمة السلعة تتعدد بكمية العمل المُنفقة في إنتاجها، فإن الشغيل الخاملي والأقل براعة سوف ينتج سلعاً أكثر قيمة، لأنّه يحتاج في إنتاجها إلى وقت أطول. كلاً، فالعمل الذي يؤلف جوهر القيمة، هو عمل بشري متجلانس، هو إنفاق لقوة عمل متماثلة واحدة. إن قوة العمل الكلية للمجتمع، التي تتجسد في مجموع قيم عالم السلع، تُعدّ هنا قوة عمل بشرية واحدة متجلانسة، رغم أنها تتتألف من قوى عمل فردية لا تُحصى. وإن كل قوة عمل فردية تُعتبر متساوية لأي قوة عمل فردية أخرى، وذلك بقدر ما تمتلك طابع قوة عمل اجتماعية وسطية، وتفعل فعلها كقوة عمل اجتماعية وسطية، يعني أن الوقت الذي يلزمها لإنتاج سلعة ما لا يزيد عن المعدل الوسطي، أي لا يزيد عن وقت العمل الضروري اجتماعياً. إن وقت العمل الضروري اجتماعياً هو الوقت اللازم لإنتاج سلعة ما في ظل شروط الإنتاج الاعتيادية ويدرجة وسطية من المهارة وشدة العمل، السائدة في حينه. ولعل إدخال أنواع النسيج الآلية إلى إنكلترا قد خفض إلى النصف العمل اللازم لتحويل كمية معينة من الخيوط إلى قماش. أما الحائك اليدوي الإنكليزي، فقد ظل، كالسابق، بحاجة إلى الوقت نفسه، ولكن، لكل هذه الأسباب، أصبح نتاج ساعة من عمله لا يمثل، بعد هذا التحول، سوى نصف ساعة من العمل الاجتماعي، وهبطت قيمته، وبالتالي، إلى نصف القيمة السابقة.

[54] إذن فما يحدد مقدار قيمة أي سلعة، يتمثل بكمية العمل الضروري اجتماعياً، أو وقت العمل الضروري اجتماعياً لإنتاجها⁽⁹⁾. وبهذا الخصوص فإن كل سلعة مفردة تُعتبر

(9) حاشية للطبعة الثانية:

«The value of them (the necessities of life) when they are exchanged the one for another, is regulated by the quantity of labour necessarily required, and commonly taken in producing them.».

إن قيمة هذه الأشياء (ضروريات الحياة) تتحدد، حين تجري مبادلتها لقاء بعضها بعضاً، بكمية العمل اللازم والضروري والمُنفق، عادة، في إنتاجها، (بعض الأفكار حول فائدة النقد بوجه عام، وبالاخص في الأموال العامة، إلخ، لندن، ص 36. *Some Thoughts on the Interest of Money in General, and Particularly in the Publick Funds. &c*, London, p. 36).

إن هذا الكتاب القيم، مجهول المؤلف، الذي وضع أواخر القرن الماضي لا يحمل أي تاريخ، ولكن حسبما يتضح من مضمونه أنه صدر في عهد جورج الثاني بين عامي 1739 و 1740.

نموذجًا وسطيًّا لصفتها⁽¹⁰⁾. وعليه فالسلع التي تتضمن كميات متساوية من العمل، أو التي يمكن إنتاجها في مدة متساوية، تمتلك نفس المقدار من القيمة. وتتناسب قيمة سلعة معينة مع قيمة أي سلعة أخرى، كتناسب وقت العمل الضروري لإنتاج هذه السلعة المعينة مع وقت العمل الضروري لإنتاج الأخرى. «فجميع السلع، كقيم، ليست سوى مقادير معينة من وقت عمل متبلور»⁽¹¹⁾.

وبديهي أن مقدار قيمة السلعة يظل ثابتاً إذا بقي وقت العمل اللازم لإنتاجها ثابتاً. بيد أن هذا الأخير يتغير بتغير إنتاجية العمل، وإنتجالية العمل تتوقف بدورها على ظروف شتى من بينها المقدار الوسطي لمهارة العمال، ومستوى تطور العلم، ودرجة تطبيقه التكنولوجي، والتنظيم الاجتماعي لعملية الإنتاج، وحجم وسائل الإنتاج وطاقاتها، والظروف الطبيعية. ففي المواسم الجيدة، مثلاً، تتجسد الكمية الواحدة من العمل في 8 بوشن^(*) من القمح، وفي المواسم السيئة تتجسد نفس هذه الكمية من العمل في 4 بوشن. وتستطيع نفس كمية العمل أن تستخرج مقداراً من المعادن في المناجم الغنية أكبر منه في المناجم الفقيرة. كما أن قطع الماس نادرًا ما تظهر على سطح القشرة الأرضية، لذلك فإن العثور عليها يتطلب، كمعدل وسطي، قدرًا كبيرًا من وقت العمل، مما يحتم تبلور عمل كثير في قطعة صغيرة الحجم من الماس. ويشك جاكوب^(**) في أن الذهب قد يبع بقيمته الكاملة في يوم من الأيام. وينطبق هذا بدرجة أكبر على الماس. واستناداً [55] إلى ما يقول إيسفيغه، فإن مجموع ما أنتجته مناجم الماس البرازيلية، خلال ثمانين عاماً، لم يحقق حتى نهاية عام 1823 ثمنَ ما أنتجه مزارع السكر والبن، وسطياً، خلال عام ونصف العام، في ذلك البلد، رغم أن الماس يكلف عملاً أكبر بكثير ويمثل، لذلك، قيمة أكبر. أما في المناجم الغنية، فإن نفس كمية العمل تتجسد في مقدار أكبر من

(10) إن جميع المتوجات التي هي من صنف واحد تولف كتلة واحدة يتحدد ثمنها بشكل عام، دونما اعتبار للظروف الخاصة» (لو ترون Le Trosne، المرجع المذكور نفسه، ص 893).

(11) كارل ماركس، المرجع المذكور نفسه، ص 6.

(*) البوشن مكيال للحبوب، إلخ، يساوي 8 غالونات. [ن. ع].

(**) وليم جاكوب، بحث تاريخي حول إنتاج واستهلاك المعادن الثمينة، لندن، 1831.

(William Jacob, *An historical inquiry into the production and consumption of the precious metals*, London, 1831). [ن. برلين].

الماس، ولذلك تتدنى قيمته. ولو أفلح المرء، في تحويل الفحم إلى ماس، ببذل قليل من العمل، فقد تهبط قيمة هذا الماس دون قيمة الحجارة. ويمكن القول، بوجه عام، إنه كلما نمت القدرة الإنتاجية للعمل، قصر وقت العمل اللازم لإنتاج مادة ما، وتقلصت كتلة العمل المتجسد فيها، وتتدنى قيمتها، ويعكس ذلك كلما هبطت القدرة الإنتاجية للعمل، ازداد وقت العمل اللازم لإنتاج المادة، وكبرت قيمتها. يترتب على ذلك أن قيمة سلعة ما تتناسب عكسيًا مع القدرة الإنتاجية للعمل وطريدياً مع كمية العمل المتجسد فيها^(*).

ويمكن للشيء أن يكون قيمة استعمالية دون أن يمتلك قيمة. هذا حين يكون الشيء نافعاً للإنسان من دون أن يكون ناتجاً عن عمل كالهواء، والتربة العذراء والمراعي الطبيعية، والغابات البرية، إلخ. ويمكن للشيء النافع أن يكون نتاج عمل بشري، من دون أن يصبح سلعة. فالذي يُشبع حاجاته الخاصة مباشرة بنتائج عمله بخلق، بالفعل، قيمًا استعمالية، ولكنه لا يخلق سلعاً بالمرة. ولكي ينتج سلعاً يتغير عليه أن لا يتتج قيمة استعمالية وحسب، بل قيمة استعمالية لآخرين، قيمة استعمالية اجتماعية. [ولكن ليس للأخرين وحسب]. ففي القرون الوسطى كان الفلاح يتتج ضريبة القمح، المفروضة عليه، للسيد الإقطاعي وضريبة العُشر لقس الأبرشية، ولكن لا قمح الضريبة ولا قمح العُشر كان يغدو سلعة لمجرد أنه أنتج لأجل آخرين. فلكي يصبح المنتوج سلعة يتغير أن ينتقل إلى الطرف الذي سيستخدمه قيمة استعمالية، عن طريق التبادل^[11a]. وأخيراً ما من شيء يمكن أن يكون قيمة ما لم يكن مادة نافعة للاستعمال. فإذا كان عديم النفع، فإن العمل الذي يحتويه عديم النفع بالمثل، ولا يعتبر عملاً، ولذلك لا يخلق أي قيمة.

(*) ورد في الطبعة الأولى: «نعرف الآن جوهر القيمة. إنه العمل. ونعرف قياس مقدارها، إنه وقت العمل. بقي أن نحلل شكل القيمة، الشكل الذي تتلبسه القيمة التبادلية. ولا بد من تدقيق كل التعريفات القائمة على نحو أفضل». [ن. برلين].

[11a] حاشية للطبعة الألمانية الرابعة: قمت بإدراج هذه الفقرة في النص بين قوسين لأن خلوه منها يعطي انطباعاً خطأناً مفاده أن ماركس يعتبر كل منتوج يستهلكه شخص آخر غير منتجه بمثابة سلعة. فـ [إنجلز].

[56] ثانياً – الطابع المزدوج للعمل المتجسد في السلعة

في البدء، تبتدئ لنا السلعة على أنها مرگب ثنائي: قيمة استعمالية وقيمة تبادلية. واتضح لنا، بعد ذلك، أن العمل، يتمتع هو الآخر، بنفس الطبيعة المزدوجة؛ فما أن يتم التعبير عن هذا العمل بواسطة القيمة حتى لا يعود مالكًا لنفس الخصائص التي كان يملكتها بوصفه خالقاً لقيمة الاستعمالية. لقد كنت أول من كشف عن هذه الطبيعة المزدوجة للعمل المتجسد في السلع، وأول من درسها بصورة نقدية⁽¹²⁾. وبما أن هذه النقطة هي المحور الذي يرتكز عليه أي استيعاب واضح للاقتصاد السياسي يتوجب علينا تسليط المزيد من الضوء عليها.

لنأخذ سلعتين، معطفاً و10 ياردات من القماش، على سبيل المثال، ولنفترض أن قيمة الأولى تساوي ضعف قيمة الثانية، بحيث إذا كانت 10 ياردات من القماش = س، فإن المعطف = 2 س.

إن المعطف قيمة استعمالية تلبّي حاجة محددة، ووجوده ناجم عن نوع خاص من النشاط المنتج الذي تتحدد طبيعته بغايته وأسلوب تنفيذه، وموضوعه ووسائله و نتيجته. ونطلق على هذا العمل، الذي تتجلى مفتعلته بالقيمة الاستعمالية لمتوجهه، أو أن نتاجه هو قيمة استعمالية، نطلق باختصار صفة العمل النافع. ومن هذه الزاوية، لا نأخذ في الاعتبار دائماً سوى مردوده النافع.

ومثلاً أن المعطف والقماش قيمتان استعماليتان تختلفان من حيث النوع، كذلك يختلف العملان اللذان يتتجان هاتين السلعتين اختلافاً نوعياً، وهما الخياطة والحياكة. ولو لم يكن هذان الشيئان مختلفين في النوع، ولو لم يكونا نتاج عملين نافعين متباينين نوعياً، لما أمكن أن يتقابلما مقابلة السلع. فالمعطف لا يعادل بمعطف، وقيمة استعمالية معينة لا تُعادل بقيمة استعمالية من النوع نفسه.

ومقابل المجموع الكلّي للقيم الاستعمالية، أي أجسام السلع المختلفة، هناك مجموع كلّي يطابقها من مختلف ضروب العمل النافع المصنّفة إلى أجناس وأنواع وأصناف وفصال، ومراتب، التي تنتهي إليها في إطار التقسيم الاجتماعي للعمل. إن تقسيم العمل

(12) كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859، ص 12-13، وما بعدهما.

هذا شرط ضروري لإنتاج السلع، ولكن لا يترتب على ذلك، بالمقابل، أن إنتاج السلع شرط ضروري لتقسيم العمل. فقد كان هناك تقسيم اجتماعي للعمل في المجتمع الهندي البدائي من دون أن تتحول المنتوجات إلى سلع. أو لنأخذ مثلاً أقرب. ففي كل مصنع يُقسم العمل وفقاً لنظام معين، إلا أن هذا التقسيم لا ينشأ نتيجة قيام العمال بتبادل [57] منتوجاتهم الفردية. فالمنتوجات لا تواجه بوصفها سلعاً، إزاء بعضها بعضاً، إلا إذا كانت ناتجة عن أصناف مختلفة من العمل، أصناف خاصة ومستقلة بعضها عن بعض.

الخلاصة: يتضح أن كل قيمة استعمالية، لسلعة من السلع، تحوي نشاطاً إنتاجياً هادفاً من نوع محدد، أي عملاً نافعاً. ولا يمكن للقيم الاستعمالية أن تواجه بعضها بعضاً كسلع إذا كان العمل النافع المتجسد في كل واحدة منها غير مختلف عن الآخر اختلافاً نوعياً. وفي المجتمع الذي تتحذ فيه المنتوجات، بوجه عام، شكل سلع، أي المجتمع الذي يتتألف من منتجي سلع، تتطور هذه الفوارق النوعية بين الأشكال النافعة للعمل الذي يؤديه، بصورة مستقلة، منتجون أفراد كلٍ لحسابه الخاص، تتطور إلى نظام متشعب، إلى تقسيم اجتماعي للعمل.

سواء كان الخياط أو زبونه هو الذي يرتدي المعطف فالأمر سيان. فهو يؤدي وظيفته، في الحالتين، قيمة استعمالية. ولا تتغير العلاقة، في ذاتها ولذاتها، بين المعطف والعمل الذي أنتجه بفعل الظروف التي تجعل من الخياطة مهنة خاصة، وفرعاً مستقلاً من فروع التقسيم الاجتماعي للعمل. فحيثما اضطر الجنس البشري إلى ارتداء الثياب، دأب الناس على صنع الملابس على مدى آلاف السنين دون أن يتتحول أي إنسان منهم إلى خياط. غير أن المعطف والقماش، شأن أي عنصر آخر من الشروة المادية، لا تصنعه الطبيعة من تلقاء ذاتها، ولا بد أن يكون، على الدوام، ثمرة نشاط إنتاجي متخصص وهادف، نشاط يقوم بتطهير مواد معينة متوافرة في الطبيعة كي تلبّي حاجات بشرية معينة. وما دام العمل خالقاً للقيمة الاستعمالية، أي ما دام عملاً نافعاً، فإنه شرط ضروري لوجود الجنس البشري، بصورة مستقلة عن كل أشكال المجتمع؛ إنه ضرورة أبدية تفرضها الطبيعة، وبدونه لا يمكن أن يجري أي تفاعل مادي (أيضاً) بين الإنسان والطبيعة، وبالتالي لا توجد حياة.

إن القيم الاستعمالية، كالمعطف والقماش، إلخ، تعني باختصار أجسام السلع، هي مركبات من عنصرين: المادة الطبيعية والعمل. وإذا جرّدنا السلع من كل الأنواع المختلفة من العمل النافع المبذول فيها، مما يتضمنه المعطف والقماش وغيرهما، يبقى دائماً أساس مادي قدمته الطبيعة بدون تدخل الإنسان. ولا يستطيع الإنسان، في إنتاجه، أن

يعلم إلأ على غرار ما تعمل الطبيعة، أي أن يغير شكل المادة⁽¹³⁾. ليس هذا وحسب، [58] ففي مجرى قيام الإنسان بتغيير شكل المادة يتلقى العون، دائمًا، من قوى الطبيعة. وهكذا نرى أن العمل ليس المنبع الوحيد للثروة المادية، ليس المنبع الوحيد للقيم الاستعمالية التي يتوجهها. فالعمل أبوها والأرض أمها، كما يقول وليم بيتي^(*). دعونا ننتقل الآن من السلعة باعتبارها قيمة استعمالية، إلى قيمة-السلعة.

لقد افترضنا أن للمعطف ضعف قيمة القماش. لكن هذا ليس سوى فرق كمي محض لا يعنينا في الوقت الحاضر. وعلى أي حال، لا يفوتنا أنه إذا كانت قيمة المعطف تعادل ضعف 10 ياردات من القماش، فإن 20 ياردة من القماش تمتلك نفس قيمة المعطف. إن المعطف والقماش، باعتبارهما قيمتين، هما شيئاً من جوهر واحد، وتعبران موضوعيان عن عمل متماثل. غير أن الخياطة والحياة، من الناحية النوعية، صنفان متبابنان من العمل. هناك على أي حال، ظروف اجتماعية يمارس فيها الرجل ذاته الخياطة حيناً والحياة آخراً، وهي حالة لا يكون فيها هذان الشكلان من العمل سوى تنوع لعمل فرد واحد، وليسا وظيفتين ثابتتين وخواصتين لفردين مختلفين، تماماً مثلما أن المعطف الذي يصنعه الخياط هذا اليوم، والسروال الذي يصنعه في اليوم التالي، ليسا غير تنوع لعمل الفرد الواحد ذاته. زد على ذلك إننا نرى، بنظرية واحدة، أن جزءاً معيناً من العمل البشري يُكرّس في المجتمع الرأسمالي، في شكل خياطة في

(13) «إن جميع ظواهر الكون، سواء ولدتها يد الإنسان أم القوانين العامة للفيزياء، ليست في واقعها خلقاً جديداً، بل محض تغيير لشكل المادة. فالدمج والفصل مما العنصران الوحيدان اللذان يجدهما العقل البشري عند تحليله فكرة تجديد الإنتاج، وكذلك هو حال تجديد إنتاج القيمة»، أي القيمة الاستعمالية، رغم أن فيري، في هذا الموضع في سجاله ضد الفيزيوقراطيين (الطبعيين)، لا يعرف هو نفسه حق المعرفة عن أي نوع من القيمة يتحدث) (وتتجدد إنتاج الثروة، حين تحول التربة والهواء والماء في المحلول إلى قمح، أو حين تحول يد الإنسان ما تفرزه الحشرة إلى حرير، أو حين تنتظم جزيئات معدنية لتكوين الساعة». (بيترو فيري، تأملات في الاقتصاد السياسي، [طبع لأول مرة عام 1771] في طبعة كورسيودي، عن الاقتصاديين الإيطاليين، القسم الحديث، الجزء الخامس عشر، ص 21-22).

(Pietro Verri, *Meditazioni sulla Economia Politica*, [zuerst gedruckt in 1771] in Custodis, Parte Moderna, T. XV, p. 21-22).

(*) [و. بيتي]، أطروحة في الضرائب والرسوم، لندن، 1667، ص 47.
([W. Petty], *A Treatise of Taxes and Contributions*, London, 1667, p. 47).

وقت معين، ويُكرَس في شكل حياة في وقت آخر، تبعاً لتغيير اتجاه الطلب على العمل. قد لا يجري هذا التغيير في شكل العمل من دون احتكاك، لكنه يجب، مع ذلك، أن يجري. وإذا صرنا النظر عن الطابع العياني للنشاط المنتج، عن الطابع النافع للعمل، لوجدنا أنه ليس أكثر من إنفاق لقوة عمل بشرية. ورغم أن الخياطة والحياة نشاطان إنتاجيان مختلفان نوعياً، فإن كلاً منها إنفاق منتج للدماغ وأعصاب وعضلات بشرية، إلخ، وبهذا المعنى فهما عملان بشريان. وليس ثمة من فرق بينهما سوى أنها شكلان مختلفان من إنفاق قوة العمل البشرية. وبالطبع فإن قوة العمل هذه، لا بد أن تبلغ هذه [59] الدرجة أو تلك من التطور قبل أن يكون بالواسع إنفاقها بهذا الشكل أو ذاك. غير أن قيمة السلعة تمثل عملاً بشرياً مجرداً، تمثل إنفاقاً لعمل بشرى بشكل عام. وكما يلعب الجنرال أو المصرف دوراً عظيماً في المجتمع البورجوازي في حين يلعب الإنسان الاعيادي دوراً هزيلًا⁽¹⁴⁾، كذلك هو حال العمل البشري الاعيادي. إنه إنفاق لقوة عمل بسيطة، قوة عمل موجودة، وسطيّاً، في الجهاز العضوي لكل إنسان اعيادي، بمعزل عن أي تطور خاص. صحيح أن طابع العمل الوسطي البسيط يتغير تبعاً لاختلاف البلدان والعصور الحضارية، ولكن طابعه مُحدّد في كل مجتمع معين. وليس العمل الماهر سوى عمل بسيط مرفوع إلى أمن، أو بالأحرى عمل بسيط مُضاعف، إذ تُعتبر كمية صغيرة من العمل الماهر مُعادلة لكمية أكبر من العمل البسيط. وتدل التجربة على أن هذا الاختزال يحدث دوماً. وقد تكون السلعة نتاج أكثر الأعمال مهارة، إلا أن قيمتها، حين تُقابل بنتائج عمل بسيط غير ماهر، لا تمثل سوى كمية معينة من هذا الأخير⁽¹⁵⁾. إن النسب المختلفة التي تختلف بها أنواع متباعدة من العمل إلى عمل بسيط بوصفه وحدتها القياسية، تنشأ في عملية اجتماعية من وراء ظهر المنتجين، ولذلك تبدو لهم وكأنها مثبتة بالعرف. وتؤدياً للسهولة سنقوم باعتبار كل نوع من العمل على أنه عمل غير ماهر، عمل بسيط، وبذلك نتحاشى مشكلة القيام بالاختزال.

(14) قارن مع هيغل، فلسفة الحق، برلين، 1840، ص 250، الفقرة 190.
(Hegel, *Philosophie des Rechts*, Berlin, 1840, p. 250. §190).

(15) يتعين على القارئ أن يلاحظ أننا لا نتحدث، هنا، عن الأجور أو القيمة التي يتلقاها العامل لقاء وقت عمل معين، بل نتحدث عن قيمة السلعة التي يتشاءم فيها وقت العمل مادياً، ولا وجود لمقولته الأجور، بعد، في المرحلة الراهنة من العرض.

إذن، فمثلاً نقوم بتجريد المعطف والقماش من قيمتيهما الاستعماليتين المختلفتين، عند النظر إليهما كقيم، كذلك نفعل مع العمل الذي تمثله هاتان القيمتان: أي نغفل الفارق بين شكليه النافعين، بين الحياكة والخياطة. إن المعطف والقماش، من حيث كونهما قيمتين استعماليتين، يضمان مزيجاً يتالف من نشاط إنتاجي خاص، وهادف، مع قماش وغزول. أما من حيث كونهما قيمتين، فإن المعطف والقماش يمثلان محض تبلورات متجلسة من عمل متماثل، ولذلك فإن العمل المتجسد في هاتين القيمتين لا ينظر إليه من زاوية علاقته الإنتاجية بالقماش أو الغزول بل يُعد مجرد إنفاق لقوة عمل [60] بشرية. إن الخياطة والحياكة عنصران ضروريان لخلق القيمة الاستعملية للمعطف أو القماش لأنهما على وجه التحديد، مختلفان نوعياً. ولا تشکل الخياطة أو الحياكة جوهرأً متماثلاً من قيمة هذين الشيئين إلا بعد أن تجرّدتا من صفاتهما الخاصة، وامتلكتا صفة نوعية واحدة، نوعية العمل البشري.

وبالطبع فإن المعطف والقماش ليسا مجرد قيمتين بصورة عامة وحسب، بل قيمتان بمقدار مُحدّد؛ والمعطف، حسب فرضيتنا، يعادل ضعف 10 ياردات من القماش. فمن أين يأتي هذا الفارق بين مقدارَي القيمتين؟ إنه يأتي من كون القماش يحتوي على نصف مقدار العمل الذي يتضمنه المعطف، وبالتالي فلا بد أن قوة العمل التي أنفقت خلال إنتاج المعطف قد استغرقت ضعف الوقت الضروري لإنتاج القماش.

إذن، من ناحية القيمة الاستعملية، لا يُنظر إلى العمل الذي تحتويه السلعة إلا بصفته النوعية، ومن ناحية مقدار القيمة فلا ينظر إليه إلا بصفته الكمية، بعد أن يتم اختزاله إلى عمل بشري خالص بلا تحديد نوعي. وبالنسبة للحالة الأولى يتعلّق الأمر بمعرفة الكيفية التي يتم بها العمل وما هيّه؛ أما بالنسبة للحالة الثانية فيتلخّص الأمر بمعرفة مقدار هذا العمل: كم يستغرق من الوقت؟ وبما أن مقدار قيمة سلعة ما يتمثّل، فقط، بكمية العمل المتجسد فيها، يترتب على ذلك أن جميع السلع، إذا أخذناها بنسب معينة، لا بد أن تكون قيماً ذات مقادير متساوية.

وإذا ظلت القدرة الإنتاجية لجميع أنواع العمل النافعة اللازمة لإنتاج المعطف، مثلاً، ثابتة، فإن مجموع قيم المعاطف التي تم إنتاجها تزداد بازدياد كمية المعاطف؛ وإذا كان معطف واحد يمثل (س) من أيام العمل، فإن اثنين منه يمثلان (2س) من أيام العمل، وهلمجراً. ولكن لنفترض أن مدة العمل الضروري لإنتاج معطف قد ترتفع إلى الصعب أو تنخفض إلى النصف، في الحالة الأولى يصبح المعطف بقيمة معطفين سابقين، وفي الحالة الثانية يصبح معطfan بقيمة معطف سابق واحد؛ إن المعطف، في الحالتين، يقدم

الخدمة ذاتها، والعمل النافع المتجسد فيه يظل من نفس النوعية، إلا أن كمية العمل المُنفقة في إنتاجه قد تغيرت.

وبالطبع فإن نموًّا كمية القيم الاستعمالية هو، في ذاته ولذاته، نموًّا في الثروة المادية. فبوجود معطفين يمكن إكساء رجلين، وبمعطف واحد يُكتسِّي رجل واحد لا أكثر وهلمجراً. مع ذلك فإن نموًّا كمية الثروة المادية يمكن أن يرافقه هبوط في مقدار القيمة. وتبين هذه الحركة المتناقضة من الطابع المزدوج للعمل. وبالطبع فإن القدرة الإنتاجية ترتبط دوماً بعمل نافع ملموس، وتتوقف فعالية أي نشاط إنتاجي هادف، خلال فترة زمنية معينة، على إنتاجية هذا العمل. ويصبح العمل النافع، لذلك، مبنعاً لمتربّحات بهذا القدر أو ذاك من الغزارة بصورة تناسب طردياً مع ارتفاع أو انخفاض قدرته الإنتاجية. من جهة أخرى نجد أن تغيير القدرة الإنتاجية لا يؤثر أبداً في العمل المتمثل في القيمة. ولما [61] كانت القدرة الإنتاجية صفة مرتبطة بالأشكال النافعة الملمسة للعمل فإنها تفقد تأثيرها في ذلك العمل حالماً نجرّده من أشكاله الملمسة النافعة. ومهما تغيرت القدرة الإنتاجية، فإن العمل نفسه، المبذول أثناء فترات متساوية من الزمن، يثمر دوماً مقادير متساوية من القيمة. إلا أنه يولد، خلال فترات متساوية من الزمن، كميات مختلفة من القيم الاستعمالية، كميات أكبر إذا ارتفعت القدرة الإنتاجية، وكميات أقل إذا هبطت. إن ذلك التغيير في القدرة الإنتاجية، الذي يزيد العمل خصوبة، وبالتالي يزيد كمية القيم الاستعمالية التي ينتجها هذا العمل، سوف يخفّض القيمة الإجمالية لمقدار القيم الاستعمالية التي ازدادت، شريطة أن يُفضي هذا التغيير إلى تقليل وقت العمل الكلي الضروري لإنتاجها، والعكس بالعكس.

إن كل عمل، بالمعنى الفيزيولوجي (ال الطبيعي)، ليس سوى إنفاق لقوة عمل بشرية، وبهذه الصفة فإنه، كعمل بشري متماثل أو مجرد، يخلق ويكون قيمة السلع، هذا من جهة. ومن جهة أخرى فإن كل عمل هو إنفاق لقوة عمل بشرية بأشكال خاصة ولغاية محددة، وبهذه الصفة، صفتة كعمل ملموس ونافع، يُتّجَّ قيمًا استعمالية⁽¹⁶⁾.

(16) [حاشية للطبعة الثانية: بقية البرهنة على أن «العمل وحده هو المقياس النهائي وال حقيقي الوحدى الذي يمكن بموجبه، في كل زمان ومكان، تقدير قيم كل السلع، ومقارنته بعضها ببعض» يقول آدم سميث «إن الكميات المتساوية من العمل ينبغي أن تمتلك، في كل زمان ومكان، نفس القيمة بالنسبة للعامل. ولا بد له، في حالة اعتمادية من الصحة والقدرة والفاعلية، وبدرجة وسطية من المهارة التي قد يتمتع بها، لا بد له من أن يتخلّى عن نفس القدر من راحته وحريرته وسعادته».

[62] ثالثاً – شكل القيمة أو القيمة التبادلية

تظهر السلع إلى الوجود على شكل قيم استعملية، أو أجساد سلع، كالحديد والقماش والقمح، إلخ. وهذا هو شكلها الاعتيادي، الطبيعي. غير أنها لا تُعد سلعاً، إلا لأنها شيء مزدوج، مواضيع للاستعمال، وحاملات للقيمة في الوقت نفسه. ولا تتجلّى هذه الأشياء إذن كسلع، أو تتخذ شكل سلع، إلا بقدر ما تمتلك شكلين، الشكل الطبيعي، وشكل القيمة.

إن شيئاً قيمة السلعة تختلف في هذا الصدد عن الأرمدة اللعوب إذ لا يعرف المرء من «أين ينالها»^(*). فشيئية السلعة تقف في تضاد صارخ مع شيئاً جسدها الحسي الفظّ، حيث لا توجد في تركيب شيئاً القيمة ذرة واحدة من المادة الطبيعية. ويوسع المرء أن

ثروة الأمم، الكتاب الأول، الفصل الخامس (*Wealth of Nations* b.I.ch.v [p.104-105])، من جهة، يخلط آدم سميث هنا (وليس في كل موضع) بين أمرين، هما تحديد القيمة بواسطة كمية العمل المتفق في إنتاج السلع، وتحديد قيمة السلع بواسطة قيمة العمل، ويُسمى، بالنتيجة، للبرهنة على أن كميات متساوية من العمل تمتلك دوماً نفس القيمة. من جهة ثانية يستشعر آدم سميث أن العمل، بقدر ما يتجلّى في قيمة السلع، لا يُعد غير إنفاق لفترة عمل، لكنه يرى أن هذا الإنفاق محض تضحيّة بالراحة والحرارة والسعادة، وليس نشاطاً طبيعياً تمارسه الكائنات البشرية. والحق إن العامل المأجور المعاصر كان أمام ناظريه حين تفوه بذلك. وثمة سلف مجاهول من أسلاف آدم سميث استشهادنا بمقطع منه ورد في الحاشية رقم (9)، يقول بصواب أكبر: «إذا أنفق رجل أسبوعاً لصنع شيء ضروري للحياة... فإن الرجل الذي يعطيه شيئاً آخر على سبيل المبادلة لا يستطيع أن يقترب المُعادل الكافي على نحو صحيح إلا بحسب الشيء الذي كلفه نفس القدر من العمل والوقت، وهذا في الواقع الأمر ليس أكثر من مبادلة عمل بهذه إنسان لإنجاز شيء خلال مدة معينة بعمل إنسان ثان يُبذل لإنجاز شيء آخر، واستغرق المقدار نفسه من الوقت»، (بعض الأفكار حول فائدة النقد بوجه عام، إلخ، ص 39 *Some Thoughts on the interest of Money, etc.,* [p.39]).

حاشية للطبعة الرابعة: تمتاز اللغة الإنكليزية بامتلاكها مفردتين مختلفتين للتغيير عن وجهي العمل المبحوثين هنا. فالعمل الذي يخلق قيمة استعملية ويُحسب نوعياً يسمى بـ«الشغل» (*Work*)، تميّزاً له عن العمل الذي يخلق القيمة ويُقاس كميّاً، حيث يُسمى هذا الأخير بـ«العمل» (*Labour*). فـ«إنجلز».

(*) من مسرحية شكسبير، الملك هنري الرابع، الجزء الأول، الفصل الثالث: المشهد الثاني. [ن. برلين].

يقلب ويتحقق أي سلعة يشاء، إلا أنه سيجدها، كشيء - ذي - قيمة (Wertding)، عصية على الإدراك. ولكن إذا تذكّرنا أن السلع لا تملك قيمة متشبّهة إلا بوصفها تعبيراً أو تجسيداً لمقياس اجتماعي متماثل، هو العمل البشري، يتضح بداعه، أن القيمة المتشبّهة واقع اجتماعي صرف، وهي لا تظهر إلا من خلال العلاقة الاجتماعية القائمة بين سلعة وأخرى. الواقع أننا اتخذنا من القيمة التبادلية أو العلاقة التبادلية بين السلع نقطة الانطلاق بغية الإمساك بالقيمة التي تخفيه وراءها. ويتبعنا علينا الآن العودة إلى هذا الشكل لتجلي ظاهرة القيمة.

يعرف كل إنسان، مهما بلغ به الجهل، أن السلع تمتلك شكل قيمة مشتركةً يتناقض تناقضاً بيناً مع الأشكال الطبيعية المتنوعة لقيمها الاستعمالية، وتعني به الشكل النقدي. وهنا تنتصب أمامنا مهمة لم يحاول الاقتصاد البورجوازي القيام بها قط، مهمة اكتشاف أصل هذا الشكل النقدي، أي تطور تعبير القيمة الكامن في العلاقة بين قيم السلع ابتداءً من أبسط مظاهر وأقله بروزاً للانتظار، وانتهاءً بشكله النقدي الباهر للعيان. وإذا ما قمنا بذلك فسوف نحلُّ، في الوقت ذاته، لغز النقد.

من الواضح أن أبسط علاقة بين القيم هي، بداعه، العلاقة بين سلعة ما وسلعة أخرى من نوع مختلف، مهما كان هذا النوع. لذلك فإن العلاقة بين قيميتي سلعتين من السلع تزودنا بأبسط تعبير عن قيمة سلعة مفردة.

[63]

آ - شكل القيمة البسيط، المنفرد، أو العرضي

س من سلعة آ = ص من سلعة ب، أو

س من سلعة آ \neq ص من سلعة ب.

20 ياردة من القماش = معطفاً واحداً؛ أو

20 ياردة من القماش \neq معطفاً واحداً.

1) قطبا التعبير عن القيمة: الشكل النسبي والشكل المُعادل

إن سر كل شكل من أشكال القيمة يكمن خبيئاً في هذا الشكل البسيط. فتحليله إذن ينطوي على الصعوبة الحقيقة.

فهاهنا، يلعب نوعان مختلفان من السلع، السلعة آ والسلعة ب، وهما في مثالنا:

القماش والمعطف، بداعه، دورين مختلفين فالقماش يعبر عن قيمته في المعطف، والمعطف يشكل مادة التعبير عن تلك القيمة. القماش يلعب دوراً إيجابياً، والمعطف يلعب دوراً سلبياً. إن قيمة القماش معروضة كقيمة نسبية، أو تظهر بشكل نسبي، أما المعطف فيقوم بوظيفة المُعادل، أو يظهر في الشكل المُعادل.

وما الشكل النسبي والشكل المُعادل غير عنصرين مترابطين، متكافلين، لا ينفصلان يؤلفان التعبير عن القيمة، إلا أنهما في الوقت ذاته ضدان متناقضان، بمعنى أنهما قطبان لنفس التعبير عن القيمة، ويتوزان، تباعاً، على أي سلطتين مختلفتين تقوم بينهما علاقة متبادلة على أساس هذا التعبير عن القيمة. إذ لا يمكن مثلاً التعبير عن قيمة القماش بقماش. إن 20 ياردة قماش = 20 ياردة قماش لا يشكل تعبيراً عن القيمة. فكل ما تفصح عنه هذه المُعادلة أن عشرين ياردة من القماش ليست شيئاً آخر سوى 20 ياردة من القماش، أي أنها كمية محددة من هذه المادة الاستعملية: القماش. وعليه لا يمكن التعبير عن قيمة القماش إلا تعبيراً نسبياً، أي بواسطة سلعة أخرى. لذلك فإن الشكل النسبي لقيمة القماش يفترض سلفاً وجود سلعة أخرى - هي المعطف في مثالنا - في شكل مُعادل. ومن جهة أخرى لا يمكن للسلعة الأخرى، تلك التي تقوم بدور المُعادل، أن تتخذ الشكل النسبي في الوقت ذاته. فالسلعة الثانية لا يمكن أن تغير بنفسها عن قيمتها هي، وإنما تقتصر وظيفتها على كونها مادة للتعبير عن قيمة السلعة الأولى.

ولا ريب في أن المُعادلة: 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً أو 20 ياردة قماش تُعادل قيمة معطف واحد، تنطوي على العلاقة الممكوسنة: معطف واحد = 20 ياردة قماش أو معطف واحد يُعادل قيمة 20 ياردة قماش. ولكن يتعمّن على في هذه الحالة، أن أقرب المُعادلة إلى هذه الصورة إذا رغبت في التعبير عن قيمة المعطف تعبيراً نسبياً، وحالما أفعل ذلك، يصبح القماش مُعادلاً بدلاً من المعطف. إذن لا يمكن لسلعة مفردة أن تتخذ هذين الشكلين معاً في نفس التعبير الواحد عن القيمة. فقطية هذين الشكلين تحتم إقصاء أحدهما عند حضور الآخر.

[64] سواء اتّخذت السلعة شكل القيمة النسبي، أو نقشه، شكل القيمة المُعادل، فذلك أمر يتوقف بالكامل على موضعها العرضي في مُعادلة التعبير عن القيمة، أي يتوقف على ما إذا كانت السلعة في وضع يُراد به التعبير عن قيمتها، أم التعبير عن قيمة ما بواسطتها.

(2) شكل القيمة النسبي

(أ) مضمون شكل القيمة النسبي

بغية اكتشاف الكيفية التي يختبر بها هذا التعبير البسيط عن قيمة السلعة وراء علاقتها القيمة بين سلعتين، يتعين علينا، بادئ ذي بدء، معاينة هذه العلاقة بمعزل تمام عن جانبها الكمي. إن الطريقة الغالبة في معاينة هذا الأمر، هي العكس، في العادة، فالمرء لا يرى في علاقة القيمة بين سلعتين سوى نسبة للمعادلة بين كميتين محددتين من نوعين مختلفين من السلع. كما يميل المرء عادة إلى نسيان أن مقادير من أشياء مختلفة لا يمكن أن تُقارن كمياً إلا بعد اختزالها إلى وحدة قياسية. وحين تصبح كل من هذه المقادير تعبيراً عن هذه الوحدة القياسية، فإنها تكتسب قاسماً مشتركاً وتتحصى قابلة للقياس⁽¹⁷⁾.

وسواء كانت 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً أو = س من المعاطف، وسواء كانت كمية معينة من القماش تساوي، في القيمة، عدداً قليلاً أو كبيراً من المعاطف، فإن كل قول من هذا القبيل يعني أن القماش والمعطف أو أي عدد منه، من حيث كونها تعبيرات عن القيمة، إنما هي تعبيرات عن الوحدة نفسها، وأشياء من طبيعة واحدة. القماش = المعطف، هذا هو أساس المعادلة.

بيد أن السلعتين اللتين نفترض فيهما تمثيلاً نوعياً على هذا النحو، لا تؤديان الدور نفسه. فقيمة القماش هي الشيء الوحيد الذي جرى التعبير عنه. وكيف؟ بإحالته هذه القيمة إلى المعطف بوصف هذا الأخير مُعادلاً لها، بوصفه شيئاً «تمكّن مبادلة» القماش به. ويمثل المعطف في هذه العلاقة شكل وجود القيمة، أنه شيء-قيمة (Wertding)، لأنّه بهذه الصفة فقط يكون مماثلاً للقماش. ومن جهة أخرى تبرز القيمة الخاصة بالقماش إلى الوجود، فتكتسب تعبيراً مستقلّاً، لأن القماش بهذه الصفة وحدها، بصفته قيمة، يصبح قابلاً للمقارنة مع المعطف باعتبار هذا شيئاً ذا قيمة متساوية، أي يصبح قابلاً

(17) إن الاقتصاديين القلائل الذين انهمكوا في تحليل شكل القيمة، مثل س. بايلي، لم يبلغوا أية نتيجة. ويرجع ذلك إلى أنهم، أولاً: يخلطون بين شكل القيمة والقيمة ذاتها، وثانياً: بفعل التأثير الفظّ للنشاط العملي البورجوازي عليهم، فقد حصرّوا انتباهم في الجانب الكمي وحده. ويقول س. بايلي «التمتع بالكمية... يؤلف القيمة». ([س. بايلي], النقد وتنقيباته، لندن، 1837).

([S. Bailey], *Money and its Vicissitudes*, London, 1837, p. 11).

للمبادلة مع المعطف. دعونا نستعير مثلاً إيضاحياً من الكيمياء: إن حامض البوتريك مادة تختلف عن فورمات البروبيل، مع ذلك فإنهما يتألفان من نفس العناصر الكيميائية وهي الكاربون (C) والهيدروجين (H) والأوكسجين (O)، وبنسبة واحدة هي: $C_4H_8O_2$. [65] والآن إذا وضعنا حامض البوتريك بمعادلة مساواة مع فورمات البروبيل، فلن تكون فورمات البروبيل، في هذه العلاقة أكثر من شكل آخر لوجود $C_4H_8O_2$. هذا أولاً. ثانياً سنكون قد قلنا إن حامض البوتريك يتألف هو الآخر من $C_4H_8O_2$. وبمساواة هاتين المادتين على هذا النحو تكون قد عَيَّرنا عن تركيبهما الكيميائي المتماثل خلافاً لشكلهما الفيزيائي (الطبيعي) المتباين.

وإذا قلنا إن السلع، بصفتها قيمة، هي محض تبلورات عمل بشري، تكون قد اختزلناها، بهذا التحليل، إلى قيمة مجردة، بيد أننا لا ننسب إلى السلع شكل قيمة مختلفة عن شكلها الطبيعي. ولكن ما إن نضع السلعة في علاقة قيمة مع سلعة أخرى، حتى يصبح الأمر خلاف ذلك. فهاهنا، يبرز الطابع القيمي للسلعة الأولى بسبب علاقتها الذاتية بالسلعة الثانية.

وحين نجعل المعطف مُعادلاً للقماش على أنه شيء - قيمة، فإننا نساوي العمل المتجسد في الأول بالعمل المتجسد في الثاني. صحيح أن الخياطة، التي تصنع المعطف، عمل ملموس يختلف نوعه عن الحياكة التي تصنع القماش، لكننا حين نعادلها بالحياكة إنما نختزلها إلى ما هو مشترك ومتساوٍ فعلاً في هذين النوعين من العمل، يعني نختزلها إلى طابعهما المشترك كعمل بشري. وبهذه الطريقة الملتوية قمنا بالتعبير عنحقيقة أن الحياكة، ما دامت تحريك قيمة، لا تتميز بشيء عن الخياطة، وأنها وبالتالي عمل بشري مجرد. إن التعبير عن التعادل بين مختلف أنماط السلع هو الصيغة الوحيدة التي تبرز الطابع الخاص للعمل الخالق للقيمة، ويتحقق ذلك عملياً باختزال مختلف أنواع العمل، المتجسدة في مختلف أنواع السلع، إلى صفتها المشتركة التي تمثل في كونها عملاً بشرياً على وجه العموم^(17a).

(17a) [حاشية للطبعة الثانية]: يقول الاقتصادي الشهير فرانكلين، ويعد أول اقتصادي يدرك، من بعد وليم بيتي، طبيعة القيمة: «ما التجارة عموماً إلا تبادل عمل بعمل.. فالعمل هو أعدل مقياس لقيمة كل الأشياء»، (مؤلفات ب. فرانكلين، أعدها للنشر سباركس، بوسطن 1836، المجلد الثاني، ص 267. The Works of B. Franklin, Edited By Sparks, Boston, 1836, Vol, II, p. 267). غير أن فرانكلين لا يعني أنه بتقديره قيمة كل شيء بواسطة العمل إنما يجرد أي اختلاف

ولكن لا يكفي التعبير عن الطابع الخاص للعمل الذي يؤلف قيمة القماش. إن قوة العمل البشرية في حركتها، أو العمل البشري، يخلق القيمة، ولكنه بذاته، ليس قيمة. فهو لا يصبح قيمة إلا في حالة تبلوره، عند تجسده في شكل شيء. ولكي يتم التعبير [66] عن قيمة القماش بصفته تبلوراً للعمل البشري، يتعمّن التعبير عن تلك القيمة بوصفها «شيئية ذات وجود موضوعي»، كشيء يختلف مادياً عن القماش نفسه، ولكنها مع ذلك موجودة في القماش وفي غيره، من السلع الأخرى. ولقد سبق أن أجزنا حلّ هذه المسألة.

وحين يدخل المعطف في علاقة مع القماش فإنه يقف بوصفه مُعادلاً نوعياً، أو بوصفه شيئاً من الطبيعة نفسها، بسبب كونه قيمة. وعند إشغال المعطف لهذا الموضع، فإنه يندو شيئاً تتجلى فيه القيمة، أي شيئاً تتجلى القيمة في شكله الطبيعي المحسوس. ومع ذلك فإن المعطف نفسه، كجسد لسلعة المعطف، ليس أكثر من قيمة استعمالية. فالمعطف بذاته ولوحده، لا يعبر عن قيمة شأنه في ذلك شأن أول قطعة قماش تقع بدننا عليها. وهذا يبرهن أن المعطف، حين يوضع في علاقة قيمة مع القماش، يعني شيئاً أكثر مما يعنيه خارج هذه العلاقة، تماماً مثلما يُعتبر الرجل الذي يتباخر ببزة رسمية مُذهبة أكثر أهمية منه بدونها.

وعند إنتاج المعطف، لا بدّ لقوة العمل البشرية، على شكل خياطة، أن تكون قد أنفقت فعلاً. لذلك يكون العمل البشري قد تراكم فيه. ومن هذه الزاوية يصبح المعطف «حاملاً للقيمة» وإن كان لا يدع مجالاً للنفاذ إلى هذه الحقيقة حتى لو تهرأت خيوطه. أما في حالة وجوده في علاقة القيمة، كمُعادل للقماش، فإنه لا يظهر للوجود إلا بهذه الصفة، ويُعدّ لذلك قيمة متجلسة، أو جسداً للقيمة. ورغم المظاهر المزّرّ للمعطف، فإن القماش يتعرّف إلى ما فيه من روح قيمة جميلة تربطهما معاً بأواصر القربي. لكن المعطف لا يستطيع أن يمثل قيمة في علاقته مع القماش، ما لم تتحذى القيمة بالنسبة إلى القماش، في الوقت نفسه، شكل معطف ما. وهكذا فإن الفرد ((آ)) لا يمكن أن يجدو

= بين أنماط العمل التي يجري تبادلها، وبذلك يختزلها إلى عمل بشري متماثل. ورغم جهله بهذا الأمر فإنه يقوله. فهو يتحدث أولاً عن «عمل معين» ثم يتحدث عن «عمل آخر» ويتحدث أخيراً عن «العمل» من دون أية تحديدات إضافية، باعتباره جوهر قيمة كل الأشياء].

«صاحب الجلالة» لعين الفرد (ب) ما لم تتلبس صفة الجلالة في عيني (ب) الشكل الجسدي للفرد (أ)، بل إن صفة الجلالة هذه تبدل قسماتها وشعرها، وأشياء كثيرة أخرى، كلما تُوج أب جديد للشعب.

وعليه، ففي علاقة القيمة التي يكون المعطف فيها مُعادلاً للقماش، يؤدي المعطف وظيفة شكل القيمة. فقيمة السلعة، التي هي القماش، تجد تعبيرها في الشكل الجسدي للسلعة الأخرى التي هي المعطف؛ يعني أن قيمة السلعة الأولى تجد تعبيرها في القيمة الاستعمالية للسلعة الأخرى. وبالطبع فإن القماش، قيمة استعملية، شيء يختلف حسياً عن المعطف، أما بصفته قيمة فإنه «يماثل المعطف»، وهو بهذا يشبه المعطف. لذا يكتسب القماش شكل قيمة يختلف عن شكله الطبيعي. ويتجلّى وجوده بوصفه قيمة من واقع مساواته مع المعطف، تماماً مثلما أن الطبيعة الخروفية للمسيحي تظهر من خلال شبهه بـ حَمْلِ الرب.

نرى مما تقدم أن كل ما كشفه لنا تحليل قيمة السلع حتى الآن، ي قوله لنا القماش نفسه حالما يدخل في علاقة مع سلعة أخرى، كالمعطف. لكنه لا يفصح عن أفكاره إلا باللغة التي يألفها، أي لغة السلع. ولكي يقول لنا القماش إن قيمته بالذات هي نتاج عمل بشري بطابعه المجرد، يقول إن المعطف بمقدار ما يساوي القماش، وبمقدار ما هو قيمة، فإنه يتضمن العمل نفسه الذي يتضمنه القماش. ولكي يبلغنا أن حقيقته السامية، [67] كقيمة متشيئة، تتميز عن جسده التسييجي الخشن، يقول لنا إن للقيمة مظهر معطف، وإنه بقدر ما إن القماش هو شيء - قيمة، فإنه والمعطف متشابهان كما تشبه الحبة حبة أخرى. وتجوز الإشارة في هذا الموضع، إلى أن لغة السلع تملك، عدا عن العبرية، العديد من اللهجات المتفاوتة في الدقة. فالتعبير الألماني: وجود القيمة (Vertsein) مثلاً، يعبر بدرجة أقل من الوضوح عما تعبّر عنه الأفعال الرومانية، [ساوى] (Valer, Valere, Valoir) بحيث إن مساواة السلعة (ب) مع السلعة (أ)، إنما هي النمط الخاص بالسلعة (أ) في التعبير عن قيمتها. إن باريس جديرة بقداس (Paris vaut bien une messe).

وبمقتضى علاقة القيمة التي تعبّر عنها المُعادلة المذكورة، يصبح الشكل الطبيعي للسلعة

(*) باريس جديرة بقداس (Paris vaut bien une messe). المفروض أن هنري الرابع قد قال ذلك عام 1593 تبريراً لتحوله إلى الكاثوليكية بدافع من مصلحة قومية. [ن. برلين].

(ب) شكل قيمة السلعة (أ)، أو أن جسد السلعة (ب) يقوم مقام مرآة تعكس قيمة السلعة (أ)⁽¹⁸⁾. وحين تنسب (أ) نفسها إلى (ب)، بوصفه جسد قيمة، أي بصفتها مادة العمل البشري، فإن (أ) تقوم بتحويل القيمة الاستعملية (ب) إلى مادة تعتبر عن قيمتها هي بالذات، أي قيمة (أ). وهكذا فإن قيمة السلعة (أ)، التي تم التعبير عنها بواسطة القيمة الاستعملية للسلعة (ب)، تتخذ شكل القيمة النسبية.

ب) التحديد الكمي لشكل القيمة النسبية

إن كل سلعة، يُزمع التعبير عن قيمتها، هي كمية معينة من مادة استعمال، مثل 15 بوشن من القمح، أو 100 باون من البن، وهلمجرا. وتحتوي كل كمية معينة من أي سلعة على كمية معينة من العمل البشري. وعليه لا بد لشكل القيمة من أن يعبر لا عن القيمة بوجه عام فحسب، بل وأن يعبر أيضاً عن كمية معينة من القيمة أو عن مقدار القيمة. وفي علاقة القيمة بين السلعة (أ) والسلعة (ب)، بين القماش والمعطف، ليست السلعة الثانية، بوصفها جسد قيمة بشكل عام، متماثلة في النوع مع السلعة الأولى وحسب، بل إن كمية معينة منها (معطضاً واحداً) تعادل كمية معينة من الثانية، 20 ياردة قماش مثلاً.

إن المُعادلة: «20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، أو 20 ياردة قماش تستحق قيمة معطف واحد»، تعني أن نفس الكمية من جوهر القيمة متجلسة فيهما، تعني أن كلتا السلعتين تتطلب المقدار ذاته من العمل، الكمية ذاتها من وقت العمل. بيد أن وقت العمل الضروري لإنتاج 20 ياردة من القماش أو لإنتاج معطف واحد، يتغير بتغير إنتاجية الحياكة أو الخياطة. علينا الآن أن نعاين تأثير هذه التغيرات في التعبير النسبي عن مقدار القيمة.

الحالة الأولى: تَغْيِير قيمة⁽¹⁹⁾ القماش عند بقاء قيمة المعطف ثابتة. لو افترضنا أن وقت العمل الضروري لإنتاج القماش يتضاعف، ولتقل جرّاء وهن خصوبة الأرض التي

(18) بمعنى من المعاني، الحال بالنسبة للإنسان، كما هو بالنسبة للسلعة. فنظرًا لأن الإنسان لا يأتي إلى الوجود ومعه مرآة، ولا على طريقة فيلسوف من أتباع فيخته تكتيفه أن «الآن هي أنا»، فإنه يؤسس هويته كإنسان بأن يقارن ذاته، أولاً، مع إنسان آخر باعتباره كائناً من نفس النوع. هكذا يبدو له الآخر، الذي يقف بشخصيته المتميزة، وكأنه نموذج الجنس البشري.

(19) نستخدم تعبير «القيمة» (*Wert*) هنا، كما جرى في الصفحات السابقة بين حين وأخر، بمعنى قيمة محددة كلياً، أو بمعنى مقدار من القيمة.

يزرع فيها الكتان، فإن قيمة القماش تتضاعف هي الأخرى. وعوضاً عن المعادلة التالية: 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، ستكون لدينا معاً معاً أخرى: 20 ياردة قماش = معطفين، لأن المعطف الواحد يحتوي الآن على نصف وقت العمل المتجمد في 20 ياردة من القماش. أما إذا تقلص وقت العمل إلى النصف، ولنفترض أن ذلك يحدث في أعقاب تحسين أنواع النسيج، فإن قيمة القماش تهبط إلى النصف. فنحصل، بالنتيجة، على المعادلة التالية: 20 ياردة قماش = $\frac{1}{2}$ معطف. إن القيمة النسبية للسلعة (أ)، أي قيمتها المعيّر عنها بواسطة السلعة (ب)، ترتفع وتهبط بصورة طردية مع ارتفاع أو هبوط قيمة (أ) مباشرة، مفترضين أن قيمة (ب) ثابتة.

الحالة الثانية: بقاء قيمة القماش ثابتة عند تغيير قيمة المعطف. لنفترض أنه في أعقاب ظروف معينة، كأن يكون موسم جز الصوف سيئاً، يتضاعف وقت العمل الضروري لإنتاج المعطف، حينذاك، وبدلاً من المعاً معاً أخرى: 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، نحصل على معاً معاً أخرى هي: 20 ياردة قماش = نصف معطف. ولو أن قيمة المعطف تقلصت إلى النصف، فإن 20 ياردة من القماش = معطفين. وبناء على ذلك، إذا ظلت قيمة السلعة (أ) ثابتة، فإن قيمتها النسبية، التي يجري التعبير عنها بواسطة السلعة (ب)، تتناسب (ترتفع أو تهبط) عكسياً مع قيمة السلعة (ب).

وإذا قارنا بين مختلف الأوضاع الواردة في الحالتين الأولى والثانية، لرأينا أن تغييراً معيناً في مقدار القيمة النسبية يمكن أن ينشأ عن أسباب متعارضة كلباً. فالمعادلة التالية: - 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، تحول إلى المعاً معاً أخرى: 20 ياردة قماش = معطفين، إما لأن قيمة القماش قد تضاعفت، أو لأن قيمة المعطف قد هبطت إلى النصف، وتتحول المعاً معاً الأولى إلى 20 ياردة قماش = $\frac{1}{2}$ معطف، إما لأن قيمة القماش قد هبطت إلى النصف، أو لأن قيمة المعطف قد تضاعفت.

الحالة الثالثة: إذا تغيرت كميتها وقت العمل الضروري لإنتاج كل من القماش والمعطف، في آن واحد وبنفس الاتجاه ونفس النسبة، فإن 20 ياردة من القماش تظل مساوية لمعطف واحد مهما يكن التغيير الذي طرأ على قيمتهما. ولا تتمكن رؤية هذا التغيير في قيمتهما إلا عند مقارنتهما بسلعة ثالثة ظلت قيمتها ثابتة. ولو أن قيم كل السلع [69] ترتفع وتهبط في آن معاً وبنفس النسبة، فإن قيمها النسبية سوف تظل ثابتة من غير تعديل. وسوف يظهر التغيير الفعلي في القيمة في نقصان أو زيادة كمية السلع التي تم إنتاجها خلال زمن معين بالقياس إلى السابق.

الحالة الرابعة: يتغير وقت العمل الضروري لإنتاج كل من القماش والمعطف، وبالتالي تتغير قيمتا هاتين السلعتين، في آن واحد معاً وبنفس الاتجاه، ولكن بدرجة متباعدة، أو يتغيران باتجاهين متعاكسين، أو بطرق أخرى، إلخ. إن تأثير كل واحد من هذه التغيرات

المتحمّلة التي تطأ على القيمة النسبيّة للسلعة يمكن أن يُستخلص من النتائج التي تعرضها علينا الحالات الثلاث الأولى.

وهكذا فإنّ التغييرات الفعلية التي تطأ على مقدار القيمة لا تعكس بوضوح ولا بصورة تامة من خلال التعبير النسبيّ، أي من خلال المُعادلة التي تعبر عن مقدار القيمة النسبيّة. فالقيمة النسبيّة لسلعة ما يمكن أن تتغير على الرغم من ثبات قيمتها، كما يمكن للقيمة النسبيّة أن تظل ثابتة حتى وإن تغيرت قيمتها، وأخيراً يمكن أن تطأ تغييرات على مقدار القيمة وتعبيرها النسبيّ، في الوقت نفسه، من دون أن تكون هذه التغييرات، بالضرورة، متطابقة في المقدار⁽²⁰⁾.

[70] (3) شكل القيمة المُعادل

لقد رأينا أن السلعة آ (القماش)، حين تعبّر عن قيمتها بواسطة القيمة الاستعمالية

(20) حاشية للطبعة الثانية: لقد استغل رجال الاقتصاد المبتدل^(*) هذا التعارض بين مقدار القيمة والتعبير النسبي عنها، ببراعة معتادة. ونقرأ، كمثال على ذلك، ما يلي: «ما إن تعرف أن (أ) يهبط لمجرد أن (ب)، التي تبادل لقاءها، قد ارتفعت، من دون أن يكون العمل المتبلور في (أ) قد أصبح أقلّ أثاء ذلك، ما إن تعرف بهذا حتى ينهار مبدأك العام في موضوع القيمة... . وحين أقرّ هو (ريكاردو) بأنه عندما ترتفع قيمة (أ) بالنسبة إلى (ب)، تهبط قيمة (ب) بالنسبة لـ (أ)، فإنه يهدّم، بذلك، القاعدة التي أقام عليها فرضيّته الكبيرة القائلة بأن قيمة سلعة ما تتحدد، أبداً، بالعمل المتجسد فيها، لأنه إذا كان تغيير كلفة (أ) لا يبدل قيمة (أ) نفسه نسبة إلى (ب)، التي تبادل لقاءها، فحسب، وإنما يبدل أيضاً قيمة (ب) نسبة إلى (أ)، بالرغم من عدم حدوث تغيير في كمية العمل التي يتضمنها إنتاج (ب)، عندئذ لا يسقط، فقط، المذهب الذي يؤكد أن كمية العمل الذي يدخل مادة معينة ينظم قيمتها، بل ويسقط أيضاً المذهب القائل بأن كلفة المادة تنظم قيمتها».

ج. برودھرست، الاقتصاد السياسي، لندن، 1842، ص 11 و 14.

(J. Broadhurst, *Political Economy*, London, 1842, p. 11 & 14).

وكان يوسع السيد برودھرست أن يقول أيضاً: تفتخروا الكسور التالية $\frac{10}{20}$, $\frac{10}{50}$, $\frac{10}{100}$ ، إلخ، ترون أن العدد 10 ظلّ على حاله، مع ذلك فإن مقداره النسبيّ، مقداره قياساً إلى الأعداد 20 و 50 و 100 إلخ، يتضاءل باستمرار، لذلك ينهار المبدأ الكبير القائل بأن مقدار أي عدد، مثل 10، يتحدد بما يحتوي من وحدات.

[(*)] سيشرح المؤلف (ماركس) في الفقرة الرابعة من هذا الفصل ما يعني به «الاقتصاد المبتدل». ف. إنجلز] [حاشية للطبعة الإنكليزية. ن.ع.]

للسلعة (ب) التي تختلف عنها في النوع (المعطف)، تسبغ على هذه الثانية، في الوقت نفسه، شكل قيمة خاصاً، ونعني تحديداً، الشكل المعايد. وتعبر سلعة القماش عن وجودها الخاص كقيمة من خلال واقع تعادلها مع المعطف، من دون أن يتخذ هذا الأخير شكل قيمة مغايراً لشكله الجسدي. أما وجود هذا الأخير كقيمة معينة فيجد تعبيره بالقول إن المعطف قابل للتبادل مع القماش بصورة مباشرة. وعليه فإن الشكل المعايد الخاص بسلعة ما يفيد أن هذه السلعة قابلة للتبادل، فوراً، مع سلع أخرى.

وحين تؤدي السلعة، كالمعطف، وظيفة معايد لسلعة أخرى، كالقماش، ويكتسب المعطف بناء على ذلك خاصية مميزة تجعله قابلاً للتبادل مباشرة مع القماش، فذلك لا يعني فقط أننا اقتنينا من معرفة النسبة التي يمكن أن تُبادل بها هاتان السلعتان. ولما كان مقدار قيمة القماش معيناً بالأصل، فإن هذه النسبة تتوقف على مقدار قيمة المعطف. سواء كان المعطف يؤدي وظيفة معايد والقماش يؤدي وظيفة قيمة نسبية، أو القماش كمعايد والمعطف كقيمة نسبية، فإن مقدار قيمة المعطف محدد دوماً بوقت العمل الضروري لإنجادها، وذلك بمعزل عن شكل القيمة الذي تتخذه. وحيثما يشغل المعطف موقع المعايد، في معايدة القيمة، فإن مقدار قيمته لا يكتسب أي تعبير كمي. بالعكس، فإن سلعة المعطف لا تُعد في معايدة القيمة هذه أكثر من كمية معينة من شيء ما.

وعلى سبيل المثال، فإن 40 ياردة من القماش «تستحق» - ماذا؟ تستحق معطفين. والسبب أن سلعة المعطف تلعب هنا دور المعايد، أي لأن القيمة الاستعملية - المعطف تتفق، بمواجهة القماش، كتجسيد للقيمة، لذلك فإن كمية محددة من المعاطف تكفي للتعبير عن كمية محددة من القيمة الموجودة في القماش. إذن يمكن لمعطفين أن يعبران عن مقدار القيمة المتبلورة في 40 ياردة من القماش ولكن لا يسعهما، أبداً، التعبير عن مقدار قيمتها الخاصة، أي مقدار قيمة المعطفين. إن الملاحظة السطحية لهذه الحقيقة، أي النظر إلى المعايد، في معايدة القيمة، على أنه لا يمثل سوى كمية بسيطة من شيء معين، من قيمة استعملية معينة، قد ضلل بايلي مثلما ضلل الكثير من الاقتصاديين، السابقين واللاحقين، فجعلهم لا يرون في التعبير عن القيمة غير علاقة كمية. والحق، إن الشكل المعايد للسلعة لا يعبر عن أي تحديد كمي لقيمتها هي.

ولعل أول خاصية تقفز إلينا عند معاينة شكل المعايد هي هذه: تصبح القيمة الاستعملية شكل تجلي نقاضها، [أو الشكل الظاهري لنقاضها]: القيمة.

إن الشكل الطبيعي للسلعة يصبح شكلاً للقيمة. ولكن اتبه جيداً إلى أن هذه المغالطة [71] (**) لا تقع لسلعة مثل ب (معطف أو قمح أو حديد... إلخ). إلا حين تدخل سلعة أخرى مثل آ (قماش... إلخ) في علاقة قيمة معها، وتظل في حدود هذه العلاقة. وبما أنه ليس بوسع أي سلعة أن تدخل في علاقة تعادل مع نفسها، ولا أن تحول مظهرها الجسدي إلى تعبير عن قيمة نفسها، فإنها مُرغمة على اختيار سلعة أخرى كمُعادل، والقبول بالقيمة الاستعمالية، يعني المظهر الجسدي للسلعة الأخرى كشكل يعبر عن قيمتها هي.

وستتخد من أحد المقاييس التي تقادس بها أجساد السلعة، من ناحية كونها أجساداً سلعة، أي قيمة استعمالية، مثلاً لإيضاح هذه النقطة بالذات. إن قالب السكر ثقيل، من حيث هو جسم، ولذلك يمتلك وزناً، ولكتنا لا نستطيع أن نرى أو نتحسس هذا الوزن. لهذا نأخذ قطعاً مختلفاً من الحديد ذات وزن محدد سلفاً. إن الشكل الجسدي للحديد هو، مأخوذاً لذاته، ليس شكلاً لتجلي ظاهرة الوزن شأنه في ذلك شأن قالب السكر، مع ذلك، فلغرض التعبير عن وزن قالب السكر، نضعه في علاقة وزن مع الحديد. وال الحديد، في هذه العلاقة، يؤدي وظيفة جسم لا يمثل شيئاً غير الوزن. وعليه فإن كمية معينة من الحديد تخدم كمقاييس لوزن السكر وتمثل، في علاقتها بقالب السكر، تجسيداً للوزن، تمثل شكل تجلي ظاهرة الوزن. ولا يلعب الحديد هذا الدور إلا في حدود هذه العلاقة التي يدخلها السكر، أو أي جسم آخر يُراد تحديد وزنه، مع الحديد. ولو لم يكن كلاماً ذا ثقل، لما أمكنهما الدخول في هذه العلاقة، ولما استطاع أحدهما أن يكون التعبير عن وزن الآخر. وحين نلقي بهما في كفتى الميزان نرى، في الواقع، أنهما متماثلان من حيث هما وزن، وحين يوضعان بأجزاء مناسبة يكون لهما وزن واحد. ومثلكما أن مادة الحديد، كمقاييس للوزن، تمثل، في علاقتها مع قالب السكر، الوزن لا غير، كذلك الأمر في التعبير عن القيمة إذ لا يمثل الجسم المادي، المعطف، في علاقته مع القماش، سوى القيمة وحدها.

غير أن التشابه يتوقف عند هذا الحد. ففي نطاق التعبير عن وزن قالب السكر، يمثل الحديد خاصية طبيعية مشتركة بين هذين الجسمين، ألا وهي الوزن؛ أما في نطاق التعبير

(*) (Quidproquo) باللاتينية في الأصل... - وتعني حرفيأ: حلول شيء محل آخر، أو المغالطة الكامنة في الاستعاضة عن شيء بشيء آخر، أي نوع من الإحلال أو الإبدال. [ن. ع].

عن قيمة القماش فإن المعطف يمثل خاصية فوق طبيعية لدى الشيئين كليهما، خاصية اجتماعية صرفاً هي تحديداً: القيمة.

وبما أن الشكل النسبي لقيمة سلعة من السلع - ولتكن القماش مثلاً - يعبر عن قيمة تلك السلعة بوصف هذه القيمة شيئاً يختلف كلياً عن جسد تلك السلعة وخصائصها، بوصفها شيئاً يشبه المعطف مثلاً، نرى أن هذا التعبير ذاته يشير إلى أن ثمة علاقة اجتماعية كامنة في صلبه. أما بالنسبة للشكل المُعادِل فالأمر على عكس ذلك. فجومه [72] هذا الشكل يمكن في أن جسد السلعة نفسها - مثل المعطف - وهي على حالها بالضبط، يعبر عن القيمة، وأنه حصل على شكل القيمة من الطبيعة نفسها. وبالطبع لا يصح هذا القول إلا بوجود علاقة القيمة التي يشغل فيها المعطف موقع المُعادِل للقماش⁽²¹⁾. وعلى أي حال لما كانت الخصائص الطبيعية لشيء من الأشياء ليست ناجمة عن علاقته بالأشياء الأخرى، بل تكشف في هذه العلاقة، يبدو المعطف بأنه يستمد شكله المُعادِل وقابليته للمبادلة المباشرة من الطبيعة، مثلاً يستمد منها خاصية كونه ثقيلاً وخاصية إشاعة الدفء في الأوصال. من هنا منشأ لغز الشكل المُعادِل الذي يفلت من وعي الاقتصادي السياسي البورجوازي إلى أن يظهر هذا الشكل وقد اكتمل تطوره، أي ليبرز أمام أنظاره على هيئة نقد. وعندما يسعى الاقتصادي البورجوازي إلى تبديد الطابع الصوفي للذهب والفضة بأن يجعل محلهما سلعاً أقل بهراً للأعين، ويورد، برضى عن النفس متجدد أبداً، لائحة بأصناف كل السلع المبتذلة التي لعبت، في زمنها، دور المُعادِل. ولا يساوره أدنى شك في أن أبسط تعبير عن القيمة مثل 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، ينطوي أصلاً على لغز الشكل المُعادِل، الذي ينبغي عليه أن يحله.

إن جسد السلعة، التي تقوم بدور المُعادِل، يُعد على الدوام تجسيداً للعمل البشري المجرد، ونتاج عمل ملموس، نافع من نمط محدد في آن معاً. لذلك يصبح هذا العمل الملموس وسيطاً للتعبير عن العمل البشري المجرد. فإذا كان المعطف لا يرقى إلى شيء غير تجسيد العمل البشري المجرد، فإن الخياطة المتحققة فيه فعلياً لا تُعد أكثر من الشكل الذي يتحقق به ذلك العمل المجرد. وحين نعبر عن قيمة القماش، تتحصر السمة

(21) إن مثل هذه التحديدات الانعكاسية [عند هيغل]، تؤلف صنفاً غريباً للغاية. فرجل ما، على سبيل المثال، ليس ملكاً إلا لأن أناساً آخرين يعتبرون أنفسهم رعايا له، في إطار علاقتهم به، أما هم، فعلى العكس من ذلك، يتصورون أنفسهم رعايا لأنه ملك.

النافعة للخياطة لا في صنع الثياب، وبالتالي صنع الناس أيضاً^(*)، بل في صنع جسد نعرف به فوراً على أنه قيمة، وبالتالي على أنه عمل متباور، ولكنه عمل لا يتميز بشيء عن العمل المتشتت في قيمة القماش. ولكي يستطيع العمل - الخياطة أن يكون مرآة للقيمة، يتعمّن أن لا يعكس شيئاً آخر غير خاصيته المجردة في كونه عملاً بشرياً عاماً.

وسواء كان العمل بشكل الخياطة أو الحياكة، ففي كلتا الحالتين ثمة عمل بشري قد أنفق. يترتب على ذلك أن الاثنين يمتلكان خاصية عامة مشتركة في كونهما عملاً بشرياً، وينبغي لذلك، في حالات معينة، كما في حالة إنتاج القيمة مثلاً، النظر إليهما بهذه المنظار وحده. وليس ثمة شيء غامض في هذا. أما حين يجري التعبير عن قيمة السلعة، فإن الأمور تقلب رأساً على عقب. فمثلاً بغية التعبير عن هذه الحقيقة وهي أن الحياكة [73] تخلق قيمة القماش، ليس بفضل شكلها الملمس كحياكة، بل بفعل خاصيتها العامة المتمثلة بأنها عمل بشري فإننا نضع، في مواجهة الحياكة، الشكل الخاص الآخر من العمل الملمس، وهو الخياطة، الذي ينتج مُعادل القماش، وتبدو الخياطة الآن، على أنها الشكل المحسوس لتحقق العمل البشري العام.

من هنا تنشأ السمة الثانية للشكل المُعادل، وهي أن العمل الملمس يصبح الشكل الظاهري لتجلي نقشه: العمل البشري المجرد.

ونظراً لأن هذا العمل الملمس، وهو الخياطة في مثالنا، يعتبر محض عمل بشري غير متمايز، فإنه يكتسب شكل المساواة، مع أي عمل آخر، أي متساوياً مع العمل المتجسد في القماش. ورغم أنه نتاج عمل خاص، شأن كل عمل ينتاج السلع، فإنه يعتبر في الوقت نفسه عملاً اجتماعياً مباشراً في شكله. ولهذا السبب بالذات فإنه يتحقق في متوج تمكن مبادلته، على نحو مباشر، بسلعة أخرى. إذن، أصبحت بحوزتنا خاصية ثالثة للشكل المُعادل، ونعني بالتحديد أن العمل الخاص يكتسب شكل نقشه، أي يتخذ شكل عمل اجتماعي مباشر.

إن هاتين الخاصيتين الأخيرتين اللتين يتميز بهما الشكل المُعادل سوف تتجلىان للإدراك على نحو أسطع فيما لو عدنا إلى المفكر العظيم الذي كان أول من يحلل شكل القيمة إلى جانب العديد من الأشكال الأخرى، سواء أشكال الفكر، أو المجتمع أو الطبيعة. أقصد أرسطو.

(*) المقصود بالعبارة أن الخياط إذ يصنع الثياب إنما يصنع مكانة لابسها أيضاً، إشارة إلى أهمية الثياب في تقرير المنزلة الاجتماعية. [ن. ع].

يعلن أرسطو، بادئ ذي بدء، أن الشكل النقدي للسلع ليس إلا الصيغة المتطورة لشكل القيمة البسيط – ويقصد بالشكل البسيط التعبير عن قيمة سلعة معينة بواسطة سلعة أخرى اختيرت كيما اتفق، ذلك لأنه يقول: (Κλιναὶ πεντε αὐτὶ σιχιας).

«إن قولنا: 5 أسرة = بيتاً واحداً

لا يختلف شيء عن قولنا:

5 أسرة = كذا مقدار من النقد». (Κλιναὶ πεντε αὐτὶ ... οσου αἱ πεντε χλιναι).

ويرى أرسطو، كذلك، أن علاقة القيمة التي تولد هذا التعبير القيمي تحتم أن يكون البيت مساوياً للسرير من ناحية نوعية، ويدون هذه المساواة في الماهية لاتمكن المقارنة بين هذين الشيئين المختلفين حسياً بوصفهما كميتين قابلتين للقياس. ويقول أرسطو: «لا يمكن أن يقع التبادل بدون مساواة، ولا مساواة بدون قابلية القياس بمقاييس واحد» [74] (Ουτ ἵστοης μη ουσης συμμετριας) تحليل شكل القيمة قائلاً «في الواقع يستحيل (Τη μεν ουν αληθεια αδυνατον) أن يكون شيئاً على هذا القدر من التباين قابلين للقياس بمقاييس واحد» – يقصد استحالة مساواتهما نوعياً. فمثل هذه المساواة لا يمكن إلا أن تكون شيئاً غريباً عن الطبيعة الحقيقة للأثنين، وبالتالي فإنها ليست سوى «اصطناع يُستخدم لمقتضيات عملية» (*).

هكذا يخبرنا أرسطو نفسه بما قطع عليه طريق المضي في التحليل: إنه الافتقار إلى مفهوم القيمة. فما هو هذا الشيء المتساوي، هذا الجوهر المشترك الذي يسمح بالتعبير عن قيمة الأسرة بواسطة البيت؟ يجب أرسطو أن شيئاً كهذا لا يمكن، في الحقيقة، أن يوجد. لم لا؟ إن البيت، حين يقارن بالأسرة، يمثل فعلاً شيئاً مساوياً لها، ولكن بقدر ما يمثل من شيء واحد حقاً في الأسرة والبيت معاً. وهذا شيء هو: العمل البشري.

لقد كانت هناك حقيقة هامة حالت دون أن يرى أرسطو أن شكل قيمة السلع ما هو إلا محض أسلوب للتعبير عن أن كل عمل هو عمل بشري متماثل، وبالتالي فإنه عمل من نوع واحد. فقد كان المجتمع الإغريقي يقوم على عمل العبودية، وكان أساسه الطبيعي يستند إلى عدم المساواة بين الناس وتباطئ قوة عمل كل منهم. إن سر التعبير عن القيمة، هو أن كل أنواع العمل متساوية ومتعادلة لأنها عمل بشري عام وبقدر ما تظل عملاً بشرياً

(*) اقتبس ماركس هذه العبارة من مؤلف أرسطو: *الأخلاق النيقوماخية* (*Ethica Nicomachea*, Aristotelis opera ex recensione Immanuelis Bekkeri, Bd. 9, Oxonii, 1837, p. 99-100).

[ن. برلين].

عاماً، يتعدى بلوغه ما لم تكن فكرة المساواة البشرية قد اكتسبت رسوخ فكرة شعبية مسبقة. وهذا غير ممكן إلا في مجتمع تتحذى فيه الغالبية العظمى من منتجات العمل شكل السلع، مجتمع تكون فيه العلاقة السائدة بين إنسان وآخر هي العلاقة بين مالكي سلع. وتتجلى عبرية أرسطو في أنه اكتشف أن التعبير عن قيمة السلعة ينطوي على علاقة مساواة. إن الظروف الخاصة للمجتمع الذي كان يعيش فيه، هي وحدها التي منعته من أن يكتشف أين تكمن «في الحقيقة» هذه المساواة.

4) شكل القيمة البسيط منظوراً إليه ككل

إن الشكل البسيط لقيمة سلعة من السلع مُتضمن في المُعادلة التي تعبّر عن علاقة القيمة بين هذه السلعة وسلعة أخرى مختلفة النوع، أو في علاقة التبادل بين الاثنين. ويتم التعبير عن قيمة السلعة ((أ)) من ناحية نوعية بواقع أن السلعة (ب) قابلة للتبادل معها مباشرة، كما يتم التعبير عن قيمتها من ناحية كمية بواقع أن كمية محددة من (ب) قابلة للتبادل مع كمية معينة من ((أ)). بتعبير آخر: إن قيمة السلعة تكتسب تعبيراً محدوداً، مستقلاً [75] حين تمثل بشكل «قيمة تبادلية». وحين قلنا في بداية هذا الفصل، انسياقاً مع العرف الدارج إن السلعة هي قيمة استعمالية وقيمة تبادلية معاً، فقد كان قولنا خاطئاً، إن توخيانا الدقة. إن السلعة هي قيمة استعمالية أو مادة نافعة «وقيمة». وهي تبرز على أنها هذا الشيء المزدوج حالما تناول قيمتها شكلاً خاصاً لتجلّي الظاهرة مختلفاً عن شكلها الطبيعي، هو شكلها كقيمة تبادلية. بيد أنها لا تكتسي هذا الشكل حين تكون معزولة بمفردها، بل حين توضع في علاقة قيمة أو علاقة تبادل مع سلعة أخرى من نوع مختلف. وما إن نعرف هذا حتى يزول الضرار من قولنا الخاطئ ذاك، ويخدم للإيجاز.

لقد بينَ تحليلنا أن شكل القيمة أو التعبير القيمي عن السلعة ينبثق من طبيعة قيمة السلعة، وليس العكس، إذ إن القيمة ومقدار القيمة لا ينبثقان من أسلوب التعبير عنهما كقيمة تبادلية. وبالمناسبة فإن هذا الأخير هو الوهم الشائع عند أشياخ المركتالية وأنصارها الجدد الذين أحיוها مؤخرأً من أمثال فرييه وغانيل⁽²²⁾، وكذلك خصومهم من الباعة

(22) [حاشية للطبعة الثانية]: ف. ل. أ. فرييه (مساعد مفتش الجمارك Sous-inspecteur des douanes)، نظرية إلى الحكومة في علاقتها بالتجارة، باريس، 1805. وشارل غانيل، مذاهب الاقتصاد السياسي، الطبعة الثانية، باريس، 1821.

المتجولين المعاصرین أنصار التجارة الحرة من طراز باستیا. يرکز المركتليون بشكل خاص على الجانب النوعي من التعبير عن القيمة، وبالتالي فإنهم يركزون على الشكل المُعادل للسلعة الذي يبلغ تعبيره الكامل في النقد. أما باعة التجارة الحرة المعاصرون الساعون إلى التخلص من سلعهم بأي ثمن، فيركزون أشد التركيز على الجانب الكمي من شكل القيمة النسبي. وبالنسبة لهم لا توجد قيمة ولا أي مقدار من القيمة للسلعة إلا ضمن التعبير عنها بواسطة العلاقة التبادلية بين السلع، أي إلا ضمن القائمة اليومية للأسعار الجارية. وقد جاء الاسكتلندي ماكليود ليضفي على الأفكار الاقتصادية المشوّشة في لومبارد ستريت^(*) حلة علمية زاهية قدر الإمكان، فشكل بذلك توليفة موفقة بين أنصار المركتبة المؤمنين بالخرافة، والباعة المتنورين من أنصار التجارة الحرة.

إن التمعن الدقيق في التعبير عن قيمة السلعة (أ) بواسطة السلعة (ب)، هذا التعبير القائم في المُعادلة المعبرة عن علاقة القيمة بين (أ) و (ب)، قد أظهر لنا، في حدود هذه العلاقة، أن الشكل الطبيعي لـ (أ) لا يُعد سوى مظاهر قيمة استعمالية، والشكل الطبيعي لـ (ب) ليس سوى مظاهر أو شكل القيمة. وإن ما تنطوي عليه كل سلعة من تضاد جوانين في بين القيمة الاستعمالية والقيمة، يتجلّى للعيان في تضاد برلناني، أي بوضع سلعتين في علاقـة كهذه، بحيث أن السلعة التي يُراد التعبير عن قيمتها هي تبرز مباشرة كقيمة استعمالية فقط، في حين أن السلعة التي يتم بواسطتها التعبير عن تلك القيمة، تبرز مباشرة كقيمة تبادلية فقط. لذا فإن الشكل البسيط لقيمة السلعة، هو أول شكل بسيط لتجلّي ظاهرة التضاد الكامن في السلعة بين القيمة الاستعمالية والقيمة.

إن كل متوجه للعمل يؤلف قيمة استعمالية في كل أطوار المجتمع، ولا يتحول هنا المتوجه إلى سلعة إلا عند بزوج حقبة تاريخية معينة من تطور المجتمع، حقبة يُصبح فيها العمل المبدول في إنتاج مادة نافعة واحداً من الخصائص «الشيئية» لهذه المادة، وهذه الخاصية هي قيمتها. ينتج عن هذا أن الشكل البسيط لقيمة السلعة هو أيضاً في الوقت عينه الشكل الأولى البسيط الذي يُظهر متوجه العمل، تاريخياً، على أنه سلعة، وأن تحول هذه المتوجهات، تدريجياً، إلى سلع يسير جنباً إلى جنب مع تطور شكل القيمة.

(F.L.A. Ferrier, *Du Gouvernement considéré dans ses rapports avec le commerce*, Paris, = 1805, and Charles Ganilh, *Des Systèmes d'Économie Politique*, 2^{ème} Éd., Paris, 1821).

(*) شارع لومبارد ستريت في مركز مدينة لندن وتقع فيه أهم البنوك والشركات التجارية في إنكلترا. [ن. برلين].

يُيد أننا نرى، بنظرية واحدة، قُصُور الشكل البسيط للقيمة، فهو شكل نطفة يتعين أن تمر بسلسلة من الاستحالات قبل أن تتضح وتبلغ شكل السعر.

والواقع إن التعبير عن قيمة السلعة (أ) بواسطة أي سلعة أخرى مثل (ب)، لا يفعل شيئاً سوى تمييز قيمة السلعة (أ) عن قيمتها الاستعمالية الخاصة، وبالتالي فإنه يضعها في علاقة تبادل مع سلعة أخرى مفردة و مختلفة عنها هي (ب)، ولكنه لا يزال بعد قاصراً عن التعبير عن المساواة النوعية بين السلعة (أ) وجميع السلع الأخرى، وعن التتناسب الكمي بين هذه السلعة (أ) وبقية السلع الأخرى. إن شكل القيمة النسبي البسيط للسلعة يتطابق مع شكل مُعادل واحد لسلعة أخرى. وهكذا، عند التعبير النسبي عن قيمة القماش، لا يتلبّس المعطف شكل المُعادل ولا يكتسب شكل قابلية المبادلة المباشرة، إلّا في إطار علاقته بهذه السلعة المفردة، وهي القماش في مثالنا.

مع ذلك فإن الشكل البسيط للقيمة يتحول تلقائياً إلى شكل أكثر كمالاً. صحيح أن الشكل البسيط يعبر عن قيمة السلعة (أ) بواسطة سلعة أخرى واحدة، من نوع آخر، ولكن بيان إن كانت هذه السلعة الواحدة الأخرى من أي نوع، كالمعطف وال الحديد والقمح، وهمجراً. وعليه حين نضع (أ) في علاقة قيمة مع هذا النوع من السلع أو ذاك، تحصل السلعة الواحدة ذاتها، على تعبيرات بسيطة متباعدة عن القيمة^(22a). ويتحدد عدد هذه التعبيرات الممكنة بعدد أنواع السلع المتميزة عن (أ). لذلك فإن التعبير المنفرد عن قيمة (أ) يمكن أن يتحول إلى سلسلة من مختلف التعبيرات البسيطة عن تلك القيمة، سلسلة قابلة للامتداد قدر ما نشاء.

ب - شكل القيمة الكلّي أو الموسَّع

[77]

س سلعة آ = ص سلعة ب، أو = ن سلعة ج، أو = ي سلعة د، أو = ع سلعة ه،
أو = إلخ.

(20) ياردة قماش = معطفاً واحداً، أو = 10 باونات من الشاي، أو = 40 باون من البن، أو = كوارتر من القمح، أو = أونصتين من الذهب، أو = $\frac{1}{2}$ طن من الحديد أو = إلخ).

(22a) حاشية للطبعة الثانية: عند هوميروس، يجري التعبير عن قيمة شيء ما بسلسلة من أشياء مختلفة. [الإلياذة، الكتاب الثاني، الجزء السابع، ص 472-475. Homer, II, VII, p. 472-475. ن.ع.]

(1) شكل القيمة النسبي الموسّع

لقد جرى الآن التعبير عن قيمة سلعة واحدة، هي القماش مثلاً، بواسطة عدد لا حصر له من العناصر التي تؤلف عالم السلع فأصبح جسد كل سلعة أخرى مرآة تعكس قيمة القماش⁽²³⁾. وبهذه الطريقة تعرض القيمة نفسها، لأول مرة، في صورتها الحقيقة كتبلور لعمل بشري غير متمايز. فالعمل الذي يخلق هذه القيمة يقف الآن مكشوفاً على نحو ساطع بوصفه عملاً يساوي أي نوع آخر من أنواع العمل البشري بصرف النظر عن الشكل الطبيعي الذي بُذل فيه وبصرف النظر عن تشويهه في معطف أو قمح أو حديد أو ذهب. ويدخل القماش الآن، بفضل شكل قيمته، في علاقة اجتماعية لم تعد مقصورة على سلعة واحدة من نوع مغایر، بل تشمل عالم السلع برمتها. وبصفته سلعة، يصبح مواطناً في عالم السلع هذا. وبالطبع فإن وجود سلسلة لا آخر لها من معادلات القيمة تعني أن قيمة السلعة لا يعنيها بأي شكل خاص من القيم الاستعمالية تظهر للعيان.

[78] في الشكل الأول، حيث 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً، يبدو لنا أن تبادل هاتين

(23) لهذا السبب يمكن الحديث عن القيمة - المعطنية للقماش حين نعبر عن قيمة القماش بواسطة المعطف، وعن القيمة - القمية للقماش حين نعبر عن قيمته بالقمح، إلخ. إن كل تعبير من هذا القبيل يقول لنا إن ما يتجلّى في القيمة الاستعمالية للمعطف أو القمح، إلخ، إن هو إلا قيمة القماش. «بما أن قيمة أية سلعة تشير إلى علاقتها التبادلية، يمكن الحديث عنها بوصفها... قيمة - قمية أو قيمة - ثروية، وذلك وفقاً للسلعة التي تقارن بها، وعليه فشة ألف نوع مختلف من القيمة، ثمة أنواع من القيمة بقدر ما هناك من سلع في الوجود، وكلها، على حد سواء، واقية واسمية».

([س. بايلي]، رسالة نقدية في طبيعة وأسباب ومقاييس القيمة: من ناحية صيتها بكتابات السيد ريكاردو وأتباعه، بقلم مؤلف أبحاث حول نشوء، ونشر الآراء، لندن، 1825، ص 39).
([S. Bailey], A Critical Dissertation on the Nature, Measures, and Causes of Value:
Chiefly in reference to the writings of Mr. Ricardo and his followers, By the author of
Essays on the Formation, etc., of Opinions, London, 1825, p. 39).

كان س. بايلي، مؤلف هذا الكتاب الفُقل، الذي أثار ضجة كبيرة في إنكلترا في زمانه، يتوجه أن سرد مختلف التغييرات النسبية عن القيمة الواحدة للسلعة ذاتها، يقوض إمكانية أي تحديد لمفهوم القيمة. ومهما كانت عليه آراؤه من ضيق، فقد وضع أصبعه على بعض النقائص الجدية في نظرية ريكاردو، ولا أدلى على ذلك من الحقد الذي هاجمه به أتباع ريكاردو. راجع صحيفة ويستمنستر ريفيو Westminster Review على سبيل المثال.

السلعتين بتناسب كمّي معين أمر عرضي محض. أما في الشكل الثاني، فعلى العكس من ذلك، نلاحظ على الفور الخلفية التي تحدد هذا المظهر العرضي وتختلف عنه جوهرياً. فقيمة القماش تظل على حالها من ناحية المقدار سواء عبرنا عنها بالمعاطف أو البَنَ أو الحديد، أو بواسطة ما لا يُحصى من السلع المختلفة التي يحوزها عدد مماثل من شتى المالكين. وختفي، لذلك، العلاقة العرضية بين اثنين من الأفراد مالكي السلع. ويتبين بداهة أن تبادل السلع ليس هو الذي يحدد مقدار القيمة، بل بالعكس إن مقدار القيمة هو الذي ينظم علاقات التبادل بينها.

2) الشكل المُعادِل الخاص

إن كل سلعة مثل الشاي والمعاطف والجديد والقمح، إلخ، عند التعبير عن قيمة القماش، تُعد بمثابة مُعادل، وبالتالي بمثابة جسد القيمة. أما الشكل الطبيعي المحدد لكل واحدة من هذه السلع فهو الآن شكل خاص من المُعادل، واحد من أشكال عديدة أخرى. وعلى غرار ذلك تُعد الأنماط الملمسة المتعددة من العمل النافع المتجسد في هذه السلع المختلفة، تُعد أشكالاً خاصة وكثيرة، من تحقق أو تجلي ظاهرة العمل البشري بعامة.

3) عيوب شكل القيمة الكلّي أو الموئَع

أولاً - إن التعبير النسبي عن قيمة السلعة غير مكتمل لأن سلسلة التعبير لا تنتهي. ويمكن للسلسلة، التي تشکّل كل معاذلة من معاذلات القيمة حلقة منها، أن تمتد في أي لحظة بظهور سلعة جديدة إلى الوجود لتمدّنا بمادة تعبير جديد عن القيمة. ثانياً - إن السلسلة تمثل فسيفساء متعددة الألوان من تعبيرات عن القيمة متباعدة ومنفصلة. وأخيراً، كما هو الحال، إذا عبرنا بهذا الشكل الموسع عن القيمة النسبية لكل واحدة من السلع على التوالي، لحصل الشكل النسبي لقيمة كل سلعة من السلع، على سلاسل متباعدة لا تنتهي من التعبيرات عن القيمة، وهي كلها تختلف عن شكل القيمة النسبي لسائر السلع الأخرى. وتعكس عيوب شكل القيمة النسبي الموئَع بدورها على ما يطابقه من شكل مُعادل. ولما كان الشكل الطبيعي لسلعة مفردة ليس أكثر من شكل مُعادل خاص، هو واحد من بين أشكال مُعادلة خاصة لا حصر لها، فلن يكون إزاعنا، على وجه العموم، سوى أشكال مُعادلة جزئية يستبعد كل واحد منها سواه. وعلى النسق ذاته فإن العمل الخاص الملمس النافع المتجسد في كل مُعادل خاص، لا يمثل غير نوع خاص من [79]

العمل، ولا يُعد بالتالي الشكل الشامل لتجلي ظاهرة العمل البشري. صحيح أن العمل البشري العام يحصل بذلك على شكل الظاهرة العام أو الكلي في مجموع الأشكال الخاصة لتجلي الظاهرة، ولكن العمل يظل مفتراً إلى شكل موحد لتجلي الظاهرة. وعلى أي حال فإن شكل القيمة النسبي الموسع ليس أكثر من مجموع تعديلات بسيطة، نسبية، عن القيمة، أو معادلات قيمة من الشكل الأول، مثل:

$$20 \text{ ياردة قماش} = \text{معطفاً واحداً}$$

$$20 \text{ ياردة قماش} = 10 \text{ باونات من الشاي، إلخ.}$$

ولكن كل معادلة من هذه المعادلات تنطوي على مقلوبها الخاص، وهي معادلة مماثلة:

$$\text{معطف واحد} = 20 \text{ ياردة قماش}$$

$$10 \text{ باونات من الشاي} = 20 \text{ ياردة قماش، إلخ.}$$

والواقع حين يبادل مالك القماش سلعته بالسلع الكثيرة الأخرى، معبراً بذلك عن قيمها بسلسلة من سلع أخرى، يترتب على ذلك بالضرورة أن مختلف مالكي السلع الأخرى يبادلون ما يحوزتهم بالقماش، وبالتالي فإنهم يعبرون عن قيم سلعهم بنفس السلعة الثالثة: القماش. ولو قلنا سلسلة المعادلات $(20 \text{ ياردة} = \text{معطفاً واحداً})$ أو $(10 \text{ باونات من الشاي، إلخ})$ نقصد لو قمنا بالتعديل عن العلاقة المعاكسة التي تنطوي عليها السلسلة أصلاً، لحصلنا على: شكل القيمة العام.

ج - شكل القيمة العام

معطف واحد

10 باونات من الشاي

40 باون من البن

كوارتر من القمح

أونصتان من الذهب

$\frac{1}{2}$ طن من الحديد

س من سلعة (())

إلخ السلع

$= 20 \text{ ياردة قماش}$

1) تغيير طابع شكل القيمة

تعبر كل السلع الآن عن قيمتها، أولاً - بشكل بسيط لأن ذلك يتم بواسطة سلعة واحدة مفردة، ثانياً - بشكل موحد لأنها تعبر عن قيمتها في السلعة ذاتها. إن هذا الشكل من القيمة بسيط ومشترك للجميع وبالتالي عام.

[80] إن الشكلين (أ) و (ب)^(*) لم يكونا مناسبين إلا للتعبير عن قيمة سلعة معنية كشيء متميز عن قيمتها الاستعمالية الخاصة أو عن جسدها السليع. زوّدنا الشكل الأول، (أ)، بمعادلات كالتالي:

معطف واحد = 20 ياردة قماش، 10 باونات من الشاي = $\frac{1}{2}$ طن من الحديد، حيث تُساوى قيمة المعطف بالقماش، وقيمة الشاي بالحديد. ولكن مساواة المعطف بالقماش، والشاي بالحديد، وهما تعبيران عن قيمة المعطف وقيمة الشاي، يختلفان اختلاف القماش عن الحديد. ويدفعه أن هذا الشكل لم يظهر عملياً إلا في البدايات الأولى حين لم تكون متوجات العمل لتحول إلى سلع إلا من خلال المبادرات العرضية، المتباينة.

أما الشكل الثاني، (ب)، فيميز، على نحو أفضل من الأول، قيمة السلعة عن قيمتها الاستعمالية الخاصة، لأن قيمة المعطف مثلاً تتوضع، هنا، في تضاد مع الشكل الجسدي للمعطف ذاته، تحت جميع المظاهر الممكنة، وذلك بمساواتها بالقماش والحديد والشاي، باختصار مساواتها مع كل شيء آخر، باستثناء المعطف ذاته. من جهة أخرى نجد أن هذا الشكل يستبعد، على نحو مباشر، كل تعبير مشترك عن القيمة، ويرجع ذلك إلى أنه، في مُعادلة القيمة الخاصة بكل سلعة، تظهر جميع السلع الأخرى في شكل مُعادل. وينبثق شكل القيمة الموسوع إلى الوجود، لأول مرة، حالما يجري تبادل نتاج عمل ما، كالماشية، لقاء مختلف السلع الأخرى على سبيل العادة، وليس على سبيل الاستثناء.

أما الشكل الثالث^(**) والأحدث، فيعبر عن قيم عالم السلع برمتها بواسطة سلعة واحدة يُفردها لهذا الغرض وهي القماش مثلاً، سلعة واحدة تمثل قيم جميع الأشياء عن طريق مساواتهن بها. إن قيمة كل سلعة، تجري مساواتها بالقماش، لا تتميز الآن عن قيمتها الاستعمالية الخاصة وحسب، بل تتميز عن كل القيم الاستعمالية الأخرى بوجه

(*) المقصود بذلك هو الشكلان الواردان تحت الفقرة (أ) والفقرة (ب)، وهو على التوالي: شكل القيمة البسيط أو العرضي، ثم شكل القيمة الموسوع. [ن. ع].

(**) وهو الشكل الوارد في الفقرة (ج): شكل القيمة العام. [ن. ع].

عام، ولهذا السبب ذاته، يُعتبر عنها كشيء مشترك في كل السلع. وباكتساب هذا الشكل، تدخل السلع، لأول مرة، في علاقة فعلية بعضها مع بعض كقيم، أو تظهر كقيم تبادلية. إن الشكلين السابقين كليهما يعبران عن قيمة السلعة إما بواسطة سلعة مفردة من نوع مختلف أو بسلسلة من سلع أخرى مختلفة. وفي كلا الحالين فإن الأمر شأن خاص بالسلعة المفردة في أن تجد التعبير عن قيمتها، إن جاز القول، دون تدخل الآخريات. وتلعب هذه الآخريات، بالنسبة للسلعة الأولى، الدور السلبي للالمعاول. أما شكل القيمة العام فينشأ عن الفعل المشترك لعالم السلع بأسره، وينشأ عن ذلك وحده. فلا يمكن للسلعة أن تكتسب تعبيراً عاماً عن قيمتها إلا حين تعتبر جميع السلع الأخرى، في آن واحد، عن قيمتها في نفس المُعادل، وينبغي لكل سلعة جديدة أن تقتفي الأثر نفسه. ولما كان تشيوّص قيم السلع هو «وجود اجتماعي» محض لهذه الأشياء، فليس بالواسع، كما [81] هو واضح، التعبير عن هذا الوجود الاجتماعي المتعين إلا من خلال مجمل علاقاتها الاجتماعية الشاملة، وبالتالي ينبغي لشكل قيمة السلع أن يكون شكلاً معترفاً به اجتماعياً. وبعد أن جرت مساواة كل السلع بالقماش لا تظهر الآن متساوية نوعياً، كقيم عامة، وحسب، بل تظهر كقيم ذات مقايير قابلة للمقارنة والقياس الكمي. فحين تتعكس مقايير القيم في مادة واحدة معينة، هي القماش، يصبح بالواسع أن تعكس مقايير القيمة هذه بعضها على نحو متبادل، ومثال ذلك: 10 باونات من الشاي = 20 ياردة قماش، و40 باون من البن = 20 ياردة قماش، وعليه فإن 10 باونات من الشاي = 40 باون من البن. بتعبير آخر إن باوناً واحداً من البن يحتوي على ربع جوهر القيمة، أي العمل، الذي يحتوي عليه باون واحد من الشاي.

إن الشكل العام للقيمة النسبية، الذي يحتضن عالم السلع بأسره، يحوّل السلعة المفردة، التي أقصيت عن البقية ووُضعت في دور المُعادل – وهي القماش هنا – يحوّلها إلى مُعادل عام. إن الشكل الطبيعي الخاص للقماش هو الآن المظهر المشترك للقيمة في عالم السلع؛ لذلك يمكن للقماش أن يُبادل مباشرة بجميع السلع الأخرى. ويصبح الشكل الجسدي للقماش، التجسيد المرئي والبلور الاجتماعي لكل أنواع العمل البشري. فالحياة التي هي عمل خاص ينتج مادة خاصة هي القماش، تكتسب عن هذا الطريق شكلاً اجتماعياً عاماً، هو شكل تماثلها مع كل أنواع العمل الأخرى. إن المُعادلات التي لا تُحصى، والتي يتتألف منها شكل القيمة العام، تساوي العمل المتحقق في القماش

بالأعمال المتحققة في كل واحدة من السلع الأخرى على التوالي، وبذلك تتحول الحياة إلى شكل عام لتجلي ظاهرة العمل البشري. وبهذه الطريقة لا يتبدى العمل المتباين في قيم السلع بوجهه السلبي الذي يتجرد فيه العمل الفعلي من أي شكل مملوس ومن أي خاصية نافعة وحسب، بل تكشف طبيعته الإيجابية الخاصة على نحو بارز، وتعني تحديداً إرجاع كل أنواع العمل الفعلي إلى طابعها المشترك بوصفها عملاً بشرياً عاماً، بوصفها إنفاقاً لقوة عمل بشرية.

إن شكل القيمة العام، الذي يمثل جميع متوجات العمل باعتبارها محض تبلورات من عمل بشري متجانس، يبين، بتركيبه بالذات، أنه التعبير الاجتماعي عن عالم السلع. وهو يبيّن بوضوح لا لبس فيه أن طابع العمل البشري العام، الذي يرتديه كل عمل، داخل هذا العالم، يؤلف طابعه الاجتماعي الخاص.

2) التطور المترابط بين شكل القيمة النسبي والشكل المُعادل

تواافق درجة تطور شكل القيمة النسبي مع درجة تطور الشكل المُعادل. ولكن ينبغي التذكير بأنَّ تطور الشكل المُعادل ليس إلا تعبيراً عن، ونتيجة لتطور شكل القيمة النسبي.

[82] إن شكل القيمة النسبي البسيط، أو المنفرد، لسلعة من السلع يقوم بتحويل سلعة أخرى إلى مُعادل منفرد. أما شكل القيمة النسبي الموسَّع، الذي يعبر عن قيمة سلعة واحدة بواسطة كل السلع الأخرى، فيسْبِح على هذه السلع الأخرى طابع مُعادلات خاصة تتباين في النوع. وأخيراً تكتسب سلعة خاصة من نوع معين شكل مُعادل عام، لأن جميع السلع الأخرى تجعل من هذه السلعة الواحدة مادة الشكل العام الموحد لقيمتها.

ويمقدار تطور شكل القيمة، يتپور التضاد بين قطبيه، وهما شكل القيمة النسبي والشكل المُعادل.

إن الشكل الأول، حيث $20 \text{ ياردة قماش} = \text{معطفاً واحداً}$ ، يتضمن أصلاً هذا التضاد دون أن يثبته بعد. فالدور الذي يلعبه القماش والدور الذي يلعبه المعطف يختلفان حسب اتجاه قراءتنا للالمعادلة. فإذاقرأناها من الأول إلى الأخير، كحالة أولى، أصبحت القيمة النسبية للقماش تجد تعبيراً في المعطف، ولوقرأناها معكوساً، كحالة ثانية، لأصبحت القيمة النسبية للمعطف تجد تعبيراً في القماش. وهكذا يصعب الإمساك الثابت بالتضاد بين القطبين.

أما الشكل الثاني (ب) فيبيّن لنا أنه لا يمكن إلا لسلعة واحدة، في كل مرة، أن

توسيع قيمتها النسبية، وأنها لا تكتسب هذا الشكل الموسّع إلا بسبب، وبمقدار، وقوف السلع الأخرى جمعياً إزاءها في شكل معايير. وليس بالواسع، هنا، قلب طرفي المعادلة (20 ياردة قماش = ممعظماً أو = 10 باونات شاي = كوارتر واحد من القمح)، كما فعلنا من قبل، بدون تغيير طابعها العام وتحويلها من شكل قيمة موسّع إلى شكل قيمة عام.

وأخيراً فإن الشكل (ج) يمنح عالم السلع شكل قيمة نسبي اجتماعي عام بسبب، وبقدر ما، إن جميع السلع، عدا واحدة فقط، تُستثنى من دور شكل المُعادل العام. وعليه تظهر سلعة مفردة، هي القماش، وقد اكتسبت الشكل الذي يتبع لها إمكانية التبادل المباشر مع جميع السلع الأخرى، أي الشكل الاجتماعي المباشر، وذلك بالضبط بسبب وبقدر ما إن سائر السلع الأخرى جُرِدت من هذا الشكل تحديداً⁽²⁴⁾.

وعلى العكس من ذلك، فإن السلعة التي تحتل موقع المُعادل العام تُجرأ من الشكل [83]

(24) لا يعني ذلك، بداعه، أن شكل قابلية التبادل المباشر العام هو شكل سلعي متضاد، إن جاز القول، وإنه يرتبط وثيقاً ارتباط بقطبه المعاكس الذي يتمثل بـ: انعدام إمكانية التبادل المباشر، مثل ارتباط القطب الإيجابي للمنتاظيس بنظريه المعاكس: القطب السلبي. ولعل ثمة، إذن، من تخيل أن جميع السلع تمتلك إمكانية التبادل المباشر في الوقت نفسه، مثلما يتخيّل المرء أن الكاثوليک يمكن أن يصبحوا جميعاً بابوات. وبالطبع فإن المالك الصغير، الذي يلوح له إنتاج السلع أقصى حد [nec plus ultra] ممكّن للحرية البشرية والاستقلال الفردي، يتوق إلى إزالة المنفصالات الناجمة عن ذلك الشكل الذي تميز به السلع والذي يجعلها غير قابلة للتّبادل مباشرة. وما اشتراكية برودون إلا صيغة لهذه اليوتوبية المبتذلة، وقد سبق لي أن بيّنت في مؤلف آخر^(*)، إن هذه الاشتراكية لا تمتلك ذرة واحدة من الأصالة، وأن غرافي ويراي وأخرين قد سبقوا برودون إلى هذه المحاولة بزمن طويل وبنجاح أكبر. ورغم ذلك كله يزدهر هذا النوع من الحكم ويتشرّ، الآن، في أوساط معيّنة متخلّاً اسم العلم (science). ولم يسبق لأية مدرسة من قبل أن تلاعب بكلمة «العلم» مثل المدرسة البرودونية، ذلك لأنه:

«حين تفتقد الأنكار

يستعراض عنها بكلمة في الوقت المناسب».

[غوت، فاوست، الجزء الأول، حجرة الدراسة – Goeth, Faust, 1. Teil, Studierzimmer. ن. برلين.]

(*) كارل ماركس، بؤمن الفلسفة، ردًّا على فلسفة البومن للسيد برودون، باريس، بروكسل، 1847، الفصل الأول. [ن. برلين].

الموحد، أي الشكل النسبي العام للقيمة في عالم السلع. ولو كان القماش، أو أي سلعة أخرى تتخذ شكل مُعادل عام، يتمتع بشكل القيمة النسبي العام في الوقت نفسه، لكان عليه أن يكون مُعادلاً لذاته بذاته أيضاً. وهذا يقودنا إلى المُعادلة: 20 ياردة قماش = 20 ياردة قماش، وهو تكرار فارغ لا يعبر عن القيمة ولا عن مقدار القيمة. ولغرض التعبير عن القيمة النسبية للمُعادل العام يتبعن أن نقلب الشكل (ج). إن المُعادل العام، في هذا الشكل، لا يمتلك شكل قيمة نسبي مشترك مع السلع الأخرى، إلا أن قيمته تمتلك تعيراً نسبياً بواسطة سلسلة لا تنتهي من أجسام السلع الأخرى. وهكذا يبدو شكل القيمة النسبي الموسع، أو الشكل (ب)، الآن، على أنه الشكل الخاص من القيمة النسبية للسلعة التي تلعب دور المُعادل.

3) الانتقال من شكل القيمة العام إلى الشكل النقدي

إن الشكل المُعادل العام ليس غير شكل من القيمة على وجه العموم، ولذلك يمكن لأية سلعة أن ترتدي به. من الجهة الأخرى لا تتخذ أي سلعة شكل مُعادل عام (الشكل ج) إلا بعد أن تقوم وبمقدار ما تقوم جميع السلع الأخرى باستبعادها من الصدفون باعتبارها مُعادلاً. وما إن ينحصر هذا الاستبعاد، في نهاية المطاف، بسلعة واحدة من دون غيرها، حتى يكتسب الشكل النسبي الموحد للقيمة في عالم السلع ثباتاً موضوعياً وشرعية اجتماعية عامة.

بيد أن السلعة الخاصة التي يمتزج فيها الشكل المُعادل مع شكلها الطبيعي ويحظى باعتراف اجتماعي كهذا، تحول الآن إلى سلعة نقدية، أو تقوم بوظيفة النقد. وتصبح الوظيفة الاجتماعية الخاصة لهذه السلعة، وبالتالي احتكارها الاجتماعي، أن تؤدي دور المُعادل العام في عالم السلع. ومن بين السلع التي تؤدي في الشكل (ب) دور مُعادلات خاصة للقماش، وتعبر في الشكل (ج) عن قيمتها النسبية بواسطة القماش، بترت سلعة خاصة واحدة لتحتل تاريخياً هذا المكان المرموق – نعني بذلك الذهب. إذن لو وضعنا، في الشكل (ج)، الذهب محل القماش لحصلنا على الشكل النقدي.

د - الشكل النقدي (*)

أونصتين من الذهب	=	20 ياردة قماش
	=	معطف واحد
	=	10 باونات من الشاي
	=	40 باون من البن
	=	كوارتر من القمح
	=	$\frac{1}{2}$ طن من الحديد
	=	س من السلعة (آ)

إن الانتقال من الشكل (آ) إلى الشكل (ب)، ومن (ب) إلى الشكل (ج)، يقتربن بحدوث تبدلات جوهرية. ويعكس ذلك، لا يوجد فرق بين الشكل (ج) والشكل (د) باستثناء أن الذهب في هذا الأخير، يتخد شكل المُعادل العام عوضاً عن القماش. ويمثل الذهب في الشكل (د) ما يمثله القماش في الشكل (ج): المُعادل العام. إن التقدم الذي أحرزناه ينحصر في أن طابع التبادل المباشر العام – أو بتعبير آخر: شكل المُعادل العام – قد ارتبط في النهاية، بفعل العُرف الاجتماعي، مع الشكل الطبيعي الخاص لسلعة الذهب.

ولا يقف الذهب، الآن، إزاء جميع السلع الأخرى بمثابة نقد إلا لأنه كان يقف إزاءها في السابق كسلعة. فقد كان الذهب، شأن كل السلع الأخرى، يؤدي وظيفة المُعادل، إما بصيغة مُعادل منفرد في عمليات تبادل معزولة، أو بصيغة مُعادل خاص سوية مع غيره من المُعادلات السلعية. وأخذ يؤدي بالتدرج، وبمديات متواترة، دور مُعادل

(*) في الطبعة الفرنسية: [الشكل النقدي أو المالي] (*La forme argent*) – وقد ورد هامش إيضاحي في الطبعة الفرنسية هذا نصه: تنطوي الترجمة الدقيقة للكلمتين الألمانيتين (*Geldform*) و (*Geld*) (النقد والشكل النقدي) على شيء من الصعوبة. فكلمة الشكل المالي تنطبق على جميع السلع عدا المعادن الثمينة. ولا يعود بوسعنا القول «الشكل المالي للعمال» أو أن «الذهب يتحول إلى مال أو فضة» دون تشويش القارئ. أما تعبير الشكل النقدي فيشير تشويشاً آخر ناجماً عن أن استخدام كلمة نقد (*monnaie*) في اللغة الفرنسية يعني غالباً قطعاً معدنية من النقد. وعليه نستعمل تعبيري الشكل النقدي والشكل المالي دائمًا بالمعنى ذاته». ويخلو النصان الإنكليزي والألماني من هذه الإزدواجية. [ن. ع.]

عام. وما إن احتكر الذهب هذا المركز في التعبير عن القيمة داخل عالم السلع، حتى أصبح سلعة نقدية، وابتداءً من تلك اللحظة، أي بعد أن غدا الذهب السلعة النقدية، تميّز الشكل (د) عن الشكل (ج)، وتحول شكل القيمة العام إلى الشكل التقدي.

إن التعبير البسيط، النسي عن قيمة سلعة مفردة، كالقماش، بواسطة سلعة أخرى تؤدي وظيفة نقد، مثل الذهب، ليس سوى الشكل السعري لتلك السلعة. وعليه يكون «الشكل السعري» للقماش: 20 ياردة قماش = أونصتين من الذهب. وإذا جرى سك أونصتي الذهب على شكل نقود فإن 20 ياردة قماش = جنيهين استرلينيين.

إن الصعوبة في مفهوم الشكل التقدي تنحصر في الإدراك الواضح لشكل المُعادل [85] العام، وبالتالي لشكل القيمة العام (الشكل ج) بعامة. وقد استخلصنا هذا الأخير (ج) من شكل القيمة الموسّع (الشكل ب) الذي يتّألف من عنصر أساسى هو الشكل (آ) المتمثل في المُعادلة: 20 ياردة قماش = معطفاً واحداً أو سلعة آ = ص سلعة ب. وبناء على ذلك فإن شكل السلعة البسيط هو جنين الشكل التقدي.

رابعاً – الطابع الصنمي (الفتيشى) للسلعة وسره

تبعد السلعة للوهلة الأولى، شيئاً مبتدلاً جداً يفهم من ذاته. أما تحليل السلعة فيبيّن أنها، في واقع الأمر، شيءٌ غريب جداً زاخر بالأحابيل الميتافيزيقية والحدائق اللاهوتية. والحق، ليس ثمة في السلعة من شيءٍ غامض، بقدر ما هي قيمة استعمالية، سواء نظرنا إليها من ناحية قدرتها على تلبية حاجات بشرية بفضل ما تمتلكه من خصائص، أم من ناحية كون هذه الخصائص هي نتاج عمل بشري. ومن الواضح وضوح النهار، أن الإنسان، بنشاطه، يغيّر شكل المادة التي توفرها الطبيعة على نحو يجعلها نافعة له. فشكل الخشب، على سبيل المثال، يتغير حين نصنع منه منضدة. مع ذلك تظل المنضدة ذلك الخشب العادي، الذي يقع يومياً تحت العواس. ولكن ما إن تبرز رأسها كسلعة، حتى تستحيل إلى شيءٍ حسيٍ عصيٍ على الإدراك. فهي لا تكتفي بوضع أرجلها على الأرض، بل تقف على رأسها إن جاز التعبير، إزاء السلع الأخرى، ويبداً رأسها الخشبي بإطلاق أنكار غريبة تفوق في الغرابة «رقص المناضد»⁽²⁵⁾ من تلقاء ذاتها.

(25) – يُذكر أن المناضد والخزفيات في الصين شرعت ترقص حين خُيّل – أن بقية العالم كله يقف ساكناً، وذلك في سبيل تشجيع الآخرين (*Pour encourager les autres*). [بعد اندحار ثورة

إذن لا ينبع الطابع الصوفي للسلعة عن قيمتها الاستعمالية، كما لا ينشأ أبداً عن مضمون العوامل المحددة للاقتصاد. فأولاً، مهما كانت عليه صنوف العمل النافع أو النشاطات الإنتاجية من تنوع، فثمة حقيقة فيزيولوجية تشير إلى أن هذه الأعمال والنشاطات هي قبل كل شيء وظائف للجسم العضوي البشري، وإن كل وظيفة كهذه، مهما كان محتواها أو شكلها، هي في الجوهر، إنفاق الدماغ للإنسان وأعصابه وعضلاته، وحواسه إلخ. ثانياً، أما بشأن ما يؤلف الأساس في تحديد كمية القيمة، نعني مدة هذا الإنفاق، أو كمية العمل، فمن الواضح تماماً أن هناك فرقاً حتى بين كمية العمل [86] ونوعيته. فقد استأثر وقت العمل اللازم لإنتاج وسائل العيش، بالضرورة، باهتمام البشر في كل الأحوال الاجتماعية، وإن يكن بدرجات متقاربة تبعاً لمختلف مراحل التطور⁽²⁶⁾. وأخيراً ما إن يأخذ الناس بالعمل من أجل بعضهم بعضاً، بأية صورة، حتى يكتسب عملهم شكلاً اجتماعياً.

إذن من أين ينبع الطابع اللغزى الذى يتلبس نتاج العمل حالما يتخذ هذا شكل سلعة؟ واضح أنه ينبع من هذا الشكل عينه. إن المساواة بين كل صنوف العمل البشري تمثل في أن مترجات هذا العمل تتحذشكلاً شيئاً من قيمة متباينة، متماثلة؛ أما قياس إنفاق قوة العمل البشري بمدة ذلك الإنفاق، فيأخذ شكل كمية قيمة مترجات العمل، وأخيراً

1849/1849، سادت أوروبا رجعية سياسية سوداء، وكانت الأوساط الأرستقراطية والبورجوازية في أوروبا، يومها مولعة بالروحانيات، وبخاصة «رقص المناضد» (table-turning). أما في الصين فقد تصاعدت حركة عارمة للتحرر من الاقطاع، وخاصة في أوساط الفلاحين. وقد سميت تلك الحركة بشارة تائينغ. ن. برلين]. واضح أن «رقص المناضد» أو تحريك المناضد، هنا، يجري خلال حفلات استحضار الأرواح، هذه الحفلات التي انتشرت في الأوساط الأرستقراطية في أوروبا. وهذا هو وجه الغرابة الذي يشير إليه النص. أما في الصين، فكانت المناضد تتحرك وتتقلب كتيبة عن الغليان الثوري. [ن. ع].

(26) حاشية للطبعة الثانية: كانت وحدة قياس الحقن تمثل عند الجermanيين القدماء في رقعة حصاد يوم واحد، ومن هنا جاءت تسميتها عمل يوم أو حوض يوم Tagwerk أو Jurnale، أو Tagwanne أو Jurnalnis أو terra jurnalnis أو Jornalis diurnalis عمل رجل، جهد رجل، حصاد رجل. (غ. ل. فون ماورر، مدخل لتاريخ قوانين الأرض، ميونيخ، 1854، ص 129 وما يليها. G.L. von Maurer, *Einleitung zur Geschichte der Mark & c. Verfassung*, München, 1854, p. 129 sq).

فإن العلاقة المتبادلة بين المتجين، التي يؤكد عملهم طابعه الاجتماعي في إطارها، تأخذ شكل علاقات اجتماعية بين المتجوّجات.

إذن فإن غموض شكل السلعة يرجع ببساطة إلى أن الطابع الاجتماعي لعمل البشر الكائن فيها يظهر لهم كطابع شيئاً يميّز متوّج ذلك العمل أو يظهر كخصائص اجتماعية طبيعية لتلك الأشياء، ولأن العلاقة القائمة بين المتجين والمجموع الكلّي لأعمالهم يظهر لهم كعلاقة اجتماعية، تقع خارجهم، بين الأشياء. ويفعل هذا الإبدال (Quidproquo) بالذات تصبح متوّجات العمل سلعاً، تصبح أشياء حسية وعصبية على الادراك في آن، أشياء اجتماعية. وعلى النحو ذاته لا نبصر الضوء القادر من جسم شيء ما كتحريض ذاتي للعصب البصري بل كشكل موضوعي لشيء يقع خارج العين نفسها. ييد أن الضوء، في فعل الرؤية، يسقط فعلياً من شيء، من الجسم الخارجي إلى شيء آخر، أي العين، إنها علاقة طبيعية بين شيئاً طبيعيين^(*). أما مع السلع فالامر مختلف، فوجود متوّجات العمل بشكل سلع، وعلاقة القيمة بين هذه المتجوّجات التي تجعل منها سلعاً، لا صلة لها بتبيّنة الجسمية (الفيزيائية) للسلعة أو بما ينشأ عنها من علاقات بين أشياء. فهي، هنا، ليست سوى علاقة اجتماعية محدّدة بين البشر تتخذ، في نظرهم، شكلاً خيالياً بصورة علاقة بين الأشياء. وابتغاء التوصل إلى شيء بهذه الظاهرة، يتّبع أن نلجم إلى النواحي المختلفة بالضباب من عالم الأديان. ففي هذا العالم تظهر متوّجات الدماغ البشري بهيئة كائنات مستقلة تتمتع بالحياة وتتدخل في علاقات مع بعضها بعضاً ومع الجنس البشري. وهكذا أيضاً شأن متوّجات يد الإنسان في عالم السلع. هذا ما أسميه [87] الصنمية (الفتيشية) التي تلتتصق بمتوّجات العمل منذ أن يتم إنتاجها كسلع، وهي لذلك صنمية لا تفصل عن هذا النمط من الإنتاج، أي الإنتاج السمعي.

إن الطابع الصنمي لعالم السلع ينبع، كما أظهر تحليلنا أعلاه، من الطابع الاجتماعي المتميّز للعمل الذي ينتج سلعاً.

وبوجه عام لا تصبح الأشياء النافعة سلعاً إلا لأنها متوّجات أعمال خاصة يزاولها أفراد مستقلون بعضهم عن بعض. ويؤلف المقدار المرّجّب لهذه الأعمال الخاصة إجمالي العمل الاجتماعي. ولما كان المتجوّجون لا يقيمون صلات اجتماعية في ما بينهم إلا عند تبادل متوّجات عملهم، فإن الطابع الاجتماعي المتميّز الذي يسم العمل الخاص لكل

(*) حرفيّاً: علاقة فيزيائية بين شيئاً فيزيائين. [ن. ع].

وأحد منهم لا يظهر للعيان إلا في فعل التبادل. بتعبير آخر، إن العمل الخاص لا يؤكّد نفسه كجزء من إجمالي العمل الاجتماعي إلا بواسطة العلاقات التي يُقيمها التبادل بين المنتوجات بصورة مباشرة، ومن خلالها بين المنتجين بصورة غير مباشرة. وعليه فإن العلاقات الاجتماعية التي تربط بين مختلف الأعمال الخاصة تظهر، لهؤلاء المنتجين، لا علاقة اجتماعية مباشرة بين الأفراد العاملين، بل تبدو، بما هي عليه حقيقة، علاقات شبيهة بين الأشخاص وعلاقات اجتماعية بين الأشياء.

(*) في الطبعة الفرنسية أضيفت هذه العبارة: «والتبادل وحده هو الذي يقوم بهذا الاختزال حين يضع متوجات أكثر الأعمال اختلافاً إزاء بعضها بعضاً في منزلة متساوية». [ن. ع.]

وعليه حين يضع الناس منتجات عملهم في علاقة بعضها مع بعض كقيم، فليس معنى ذلك أنهم يعتبرون هذه الأشياء أوعية شبيهة تحتوي على عمل بشري متجلانس. بل العكس تماماً. فحين يضعون منتجاتهم المختلفة على قدم المساواة كقيم، عن طريق التبادل، فإنهم بهذا الفعل نفسه، يضعون مختلف أنواع العمل المبذولة فيها على قدم المساواة بصفتها عملاً بشرياً. إنهم لا يعون ذلك لكنهم يفعلونه⁽²⁷⁾. فالقيمة، إذن، لا تبخرت بياضها تصف ماهيتها، بالأحرى، إن القيمة ذاتها، هي التي تحول كل منتوج عمل إلى لغز هيروغليفي اجتماعي. ويمضي الوقت، يحاول الإنسان فك الرموز الهيروغليفية كي ينفذ إلى سر إنتاج اجتماعي من صنع يديه، شأن اللغة. إن الاكتشاف العلمي اللاحق، بأن منتجات العمل، من حيث هي قيم، ليست أكثر من تعبيرات شبيهة عن العمل البشري المتفق في إنتاجها، يسجل، حقاً، بداية حقبة في تاريخ تطور الجنس البشري، ولكن هذا الاكتشاف لا يزيل المظهر الشبيهي الذي يتلبسه الطابع الاجتماعي للعمل. ففي هذا الشكل الخاص من الإنتاج الذي نعالجها هنا، نقصد الإنتاج السلمي، هناك حقيقة تمثل في أن الطابع الاجتماعي المحدد للعمل الخاص المستقل يقوم على تساوي جميع أنواع هذا العمل باعتبارها عملاً بشرياً، وإن هذا الطابع يتخذ، في منتوج العمل، شكل قيمة. ييد أن هذه الحقيقة تبدو في نظر المنتجين، رغم الاكتشاف العلمي المشار إليه آنفاً، واقعية ونهائية مثل حقيقة أن الغلاف الجوي ظلّ في شكله المادي الفيزيائي، حتى بعد أن اكتشف العلم العناصر المكونة للهواء.

وأول ما يهم المنتجين القائمين بالتبادل معرفته، عملياً، هو هذا: كم من المنتوج [89] الآخر سيتقلون لقاء منتوجهم؟ بأية نسب يجري تبادل المنتوجات؟ وما إن تصل هذه النسب، بفعل العُرف، إلى نوع من الاستقرار حتى تبدو وكأنها ناجمة عن طبيعة منتجات العمل ذاتها، بحيث أن تساوي طن واحد من الحديد مع أونصتين من الذهب، من حيث

(27) حاشية للطبيعة الثانية: لذلك حين يقول غاليانى: «القيمة علاقـة بين شخصين» (*la Richezza è una ragione tra due persone*) فقد كان عليه أن يضيف: علاقـة بين شخصين تخـبـيـة في غلاف عـلـاقـة بين الأـشـيـاء. (غاليانى، حول النقد، ص 221، المجلد الثالث من مجموعة كورستودي المعرونة: المؤلفون الكلاسيكيون الإيطاليون في الاقتصاد السياسى، القسم الحديث، ميلانو، 1803، T. III Custodis: Scrittori Classici . 1803). *Italians di Economia Politica, Parte Moderna, Milano, 1803).*

القيمة، يبدو طبيعياً كتساوي باون من الذهب مع باون من الحديد من حيث الوزن رغم اختلاف خواصهما الفيزيائية والكيميائية. إن طابع القيمة، الذي يُسَيغ على المنتوجات، لا يكتسب الثبات إلا بفعل تفاعل هذه المنتوجات في ما بينها كمقادير من القيمة. وتتغير هذه المقاييس دون انقطاع بصورة مستقلة عن إرادة وبصيرة وتصرفات القائمين بالتبادل. إن سلوكهم الاجتماعي، يتبدى لهم في شكل حركة أشياء تحكم بهم بدلاً من أن يتحكموا بها. وينبغي أن يتطور الإنتاج السلعي تطوراً كاملاً قبل أن تتبثق، من الخبرة المتراكمة وحدها، الحقيقة العلمية القائلة بأن مختلف أنواع العمل الخاص، والمنفذة بصورة مستقلة، والمترابطة من كل الجوانب، والنامية عفوياً إلى فروع من التقسيم الاجتماعي للعمل، إنما يجري اخترالها باستمرار إلى نسب كمية مقبولة اجتماعياً؛ وسبب هذا الاختزال أن وقت العمل الضروري اجتماعياً لإنتاج هذه المنتوجات يفرض نفسه عليها عنوة، كقانون طبيعي نظام، وسط علاقات تبادل عرضية ومتقلبة أبداً، مثلما يفرض قانون الجاذبية نفسه حين يتهدم منزل على رؤوسنا⁽²⁸⁾. لذا فإن تحديد مقدار القيمة بوقت العمل سر يختبيء وراء حركة التقلبات الظاهرة في القيمة النسبية للسلع. وعلى حين أن كشف هذا السر يزيل المظاهر العرضية عن تحديد مقدار قيم المنتوجات العمل، فإنه لا يغير، بأي حال، الشكل الشيئي لتحديد مقدار القيمة.

إن تأمل الإنسان في أشكال الحياة البشرية، وبالتالي تحليله العلمي لهذه الأشكال، يأخذان مجرى معاكساً تماماً لتسلسل تطورها الفعلى. فهو يبدأ، متأخراً بعد الواقعية (post festum)، بنتائج عملية التطور الجاهزة أمامه. فالأشكال التي تطبع منتوجات العمل بطابع السلع، والتي تولف شرطاً ضرورياً لتداولها، قد اكتسبت أصلاً نفس الثبات الذي يميز الأشكال الطبيعية الواضحة للحياة الاجتماعية قبل أن يسعى المرء لإدراك محتواها، وليس لفهم طابعها التاريخي الذي يُعد بنظره ثابتاً. وهكذا فإن تحليل أسعار السلع هو وحده الذي أدى إلى تحديد مقدار القيمة، والتغيير المشترك عن جميع السلع بالفقد هو وحده الذي أدى إلى تأسيس طابعها قيمة. غير أن هذا الشكل النقيدي، الذي

(28) «ماذا نقول في قانون لا يتحقق إلا بثورات دورية؟ إنه ببساطة، ليس أكثر من قانون طبيعي يقوم على عدم وعي أولئك الخاضعين له»، (فريدرريك إنجلز، خطوط أولية في نقد الاقتصاد القومي، نشر في الجوليات الألمانية-الفرنسية التي يحررها أرنولد روج وكارل ماركس، باريس، 1844).

(F. Engels, *Umrisse zu einer Kritik der Nationalökonomie*, in the "Deutsch-Französische Jahrbücher", Arnold Ruge und K. Marx, Paris, 1844).

أصبح نهائياً في عالم السلع، هو الذي يخفي في الأشياء الطابع الاجتماعي للعمل الفردي الخاص والعلاقات الاجتماعية بين المستجدين الخواص بدل أن يكشفها. فعندما أقول إن المعطف أو الحذاء، وهمجرا، يدخلان في علاقة مع القماش باعتباره التجسيد العام للعمل البشري المجرد فإن غرابة هذا التعبير تبرز للعيان. مع ذلك، حين يقوم متوجو المعاطف والأحذية وسواماً بمقارنة هذه المواد بالقماش، أو، وهذا نفس الشيء، بالذهب والفضة بوصفهما معاً عاماً، فإنهم يغفلون عن العلاقة بين عملهم الفردي الخاص ومجموع عمل المجتمع بالشكل الغريب أعلاه نفسه.

إن مقولات الاقتصاد البورجوازي تتالف من صيغ كهذه. فهي صيغة فكرية، أي موضوعية، يسرى مفعولها اجتماعياً حين تعبّر عن العلاقات الإنتاجية السائدة في نمط من الانتاج الاجتماعي محدد تاريخياً هو الانتاج السلعي. ولذلك ما إن نأتي إلى أشكال أخرى من الانتاج، حتى تنجلّي كل صوفية العالم السلعي ويتبلاشى كل السحر وكل الأشباح التي تغلّف متوجات العمل القائم على أساس الانتاج السلعي.

وبما أن الاقتصاد السياسي مغرم بحكايات روبنسن كروزو⁽²⁹⁾، فدعونا نلقى عليه نظرة وهو في جزيرته. ومهما يكن عليه تواضع روبنسن كروزو، فإن لديه حاجات قليلة يتبعن تلبيتها، ويتوّجب لذلك أن يؤدي قليلاً من العمل النافع بأشكال مختلفة، كأن يصنع الأدوات والأثاث ويدجن الماعز (اللاما)، ويصطاد السمك ويقتضي الطيور. ولا شأن لنا [91] طبعاً بصلاته وما شاكلها، إذ إن روبنسن يجد فيها مصدر متعة ويعتبرها فعالية للتترويج عن النفس. ورغم تنوع وظائفه الإنتاجية فإنه يعرف أن أعماله كلها ليست إلا نشاطات مختلفة للروبينسن الواحد ذاته، ولا تحتوي وبالتالي غير أنماط مختلفة من العمل البشري. وتترجمه

(29) حاشية للطبعة الثانية: حتى لريكاردو قصصه عن روبينسن: «إنه يجعل صياد الحيوانات البدائي، وصياد السمك البدائي مالكي سلع يتداولان لحم الطريدة والسمك بنسبة وقت العمل المتشابه في هاتين القيمتين التبادلتين. ويقرّف ريكاردو، في هذا الموضوع، مغالطة تاريخية، حين يجعل هذين الرجلين يطبقان، في احتساب أدوات عملهما، الجداول السنوية السارية في بورصة لندن عام 1817. ويبدو أن متوازيات أضلاع السيد أوين^(*) هي شكل المجتمع الوحيد الذي يعرفه ريكاردو خارج المجتمع البورجوازي». (كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 38-39).

[(*)] أشار ريكاردو إلى متوازيات أضلاع السيد أوين في كتابه حول حماية الزراعة *On Protection to Agriculture*، الطبعة الرابعة، لندن، 1822، ص 21. لقد حاول أوين، ضمن خططه الطوباوية لاصلاح المجتمع، أن يبرهن أن أنساب شكل للأحياء السكنية هو المستطيل أو المربيع. ن. برلين].

الضرورة نفسها على توزيع وقته بدقة على مختلف أنواع الوظائف. أما كون هذا العمل يشغل في نشاطه العام، حيزاً أكبر مما يشغله عمل آخر، فالأمر يتوقف على تفاوت حجم الصعوبات التي يتعرض لها لبلوغ النتائج النافعة المتواخة. وسرعان ما يتعلم أصحابنا روينسن ذلك من التجربة، وبما أنه قد أنقذ من السفينة، ساعة ودفتراً وريشة وحبراً، فإنه ينكبُّ، كبريطاني أصيل المولد، على مسك دفتر لحساباته. ويتضمن سجل محفوظاته قائمة بالأشياء النافعة التي بحوزته، ومختلف العمليات الضرورية لإنتاجها، وأخيراً متوسط وقت العمل الذي يكلفه إنتاج كميات معينة منها. إن كل العلاقات القائمة بين روينسن والأشياء التي تؤلف الثروة التي صنعها بيديه، هي هنا من البساطة والشفافية بحيث يمكن، حتى للسيد فيرت (Wirth)^(*)، أن يفهمها دون مشقة. مع ذلك فإن هذه العلاقات تتضمن كل ما هو أساسى لتحديد القيمة.

دعونا ننتقل من جزيرة روينسن المغمورة بالضياء إلى القرون الوسطى الأوروبية الغارقة في الظلام. فعموماً عن الإنسان المستقل، نجد هنا أن جميع الناس تابعون، الأقنان والأقطاعيون، الأتباع والسادة، العامة والأكليروس. إن التبعية الشخصية، هنا، تميز العلاقات الاجتماعية للإنتاج المادي مثلما تميز بقية ميادين الحياة المنظمة على أساس ذلك الإنتاج. ولما كانت هذه التبعية الشخصية بالذات هي التي تؤلف أساس المجتمع، فليس ثمة ما يحتم أن تتخذ أنواع العمل والمنتجات، مظهراً وهاماً يختلف عن واقعها الحقيقي. لذا نجدها في تعاملات المجتمع تأخذ شكل خدمات عينية ومدفووعات عينية. وعليه فإن الشكل الطبيعي للعمل يؤلف، هنا، في خصوصيته، الشكل الاجتماعي المباشر لهذا العمل، وليس كما في المجتمع القائم على الإنتاج السلعي حيث العمل في عموميته هو الذي يتألف الشكل الاجتماعي المباشر. إن عمل السخرة الإلزامي يُقاس، قياساً جيداً، بالوقت شأن العمل المنتج للسلع، لكن كل قن يعرف تمام المعرفة^(**) أنه يُتفق في خدمة سيده كمية معينة من قوة عمله الشخصية. والعُشر الذي يتعرض تقديمها للكاهن هو شيء أوضح من بركات هذا الأخير. إذن، مهما يكن رأينا بالأقنعة التي يرتديها مختلف الشخصوص في هذا المجتمع، فإن العلاقات الاجتماعية بين الأفراد، في مجرى

(*) اقتصادي ألماني نشأت عنده خصومة مع ماركس، وقد ساند فيرت السيد سيدلي تايلور وهو عميد من جامعة كمبريدج. النص الألماني يورد اسم فيرت، والنص الإنكليزي يذكر اسم سيدلي تايلور.

أنظر مقدمة الطبعة الرابعة حول موضوع الخلاف. [ن. ع.]

(**) تلتها في النص الفرنسي عبارة: (دون الرجوع إلى آدم سميث). [ن. ع.]

[92] مزاولتهم للعمل، تظهر في كل حال كعلاقة شخصية متبادلة ولا تكتسي رداء علاقات اجتماعية بين أشياء، أي بين متوجات العمل.

وإذا ما سعينا لمثال عن العمل المشترك أو العمل الجماعي المباشر، فلا حاجة بنا للرجوع إلى شكله الذي تطور عفويًا في مطلع تاريخ كل الشعوب المتقدمة⁽³⁰⁾. فلدينا مثال قريب من الصناعات البطريريكية (الأبورية) الريفية عند الأسرة الفلاحية التي تنتج القمح والماشية والغزل والنسيج والثياب لسد حاجاتها المترتبة. وتمثل هذه الأشياء المختلفة، عند الأسرة، متوجات متعددة لعملها العائلي، لا سلعاً يجري تبادلها بين أفراد هذه الأسرة. إن الأعمال المختلفة، كالزراعة وتربية الماشية، والغزل، والحياة وصنع الثياب، التي تولد هذه المنتوجات المتنوعة، هي، في شكلها الطبيعي، وظائف اجتماعية مباشرة؛ لأن وظائف الأسرة، شأن المجتمع الذي يرتكز على إنتاج السلع، تقوم على نظام تقسيم للعمل خاص بها تطور بصورة عفوية. فتقسيم العمل داخل الأسرة وتنظيم مدته لكل فرد، يتوقفان على فوارق السنّ والجنس مثلاً يتوقفان على الظروف الطبيعية التي تتغير بتغير الفصول. إن قياس إتفاق قوة العمل الذي يبذل كل فرد بزمن هذا العمل يظهر، بحكم طبيعته، كمحدد اجتماعي للعمل، في حين أن قوى العمل الفردية لا تنشط، بحكم طبيعتها، إلا كأجزاء لقوة عمل الأسرة.

دعونا نتصور أخيراً، على سبيل التغيير، اتحاد جماعة من الأحرار يزاولون العمل بوسائل إنتاج مشتركة وينفقون، بوعي مسبق، قوى عملهم الفردية العديدة بوصفها قوة عمل اجتماعية واحدة. إن كل التحديدات الخاصة بعمل روينسن كروزو تكرر هنا مع فارق واحد هو أنها اجتماعية وليس فردية. لقد كانت كل متوجات كروزو، نتاج عمله [93] الشخصي وحده، لذلك كانت أشياء استعمالية ذات منفعة مباشرة له. أما المتنوّج الكلّي

(30) حاشية للطبعة الثانية: «من الفرضيات المسبقة السخيفة التي تنشر هذه الأيام أن الملكية المنشاعة في شكلها البدائي شكل سلافي خاص أو حتى شكل روسي حصراً. الواقع أن بالوسع إثبات أن الشكل البدائي كان موجوداً لدى الرومان والجرمان والسلتيين، بل إننا نجد، حتى يومنا هذا، نماذج عديدة منه في الهند، رغم أنها قد تكون أناقاضاً. إن دراسة أشمل لأشكال الملكية المنشاعة البدائية الآسيوية، وبالخصوص الهندية، سوف تبيّن كيف أن مختلف أشكال هذه الملكية المنشاعة قد انتلت بأشكال متباعدة أيضاً. وهكذا يمكننا، على سبيل المثال، إرجاع مختلف الأنماط الأصلية للملكية الخاصة الرومانية والجرمانية إلى مختلف أشكال الملكية المنشاعة الهندية». (كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 10).

للجماعة المتحدة فإنه متوجه اجتماعي. إن قسماً من هذا المتوجه يستخدم مجدداً كوسيلة إنتاج. لذا يظل اجتماعياً. في حين أن الجزء الآخر يستهلكه أعضاء المتحد كوسائل عيش. ولا بد إذن من توزيع هذا الجزء الأخير عليهم. ويتباين نمط التوزيع بعما لمنطق التركيب العضوي، الاجتماعي للإنتاج، ودرجة التطور التاريخي للمتجدين. ولنفترض، إن بغاء وضع الأمور على غرار الإنتاج السلعي، أن حصة كل فرد متوجه من وسائل العيش تتحدد بوقت العمل الذي بذله. في هذه الحالة يلعب وقت العمل دوراً مزدوجاً. فجزءة العمل وفقاً لخطة اجتماعية معينة تحافظ على التاسب الملائم بين مختلف ظائف العمل التي ينبغي أداؤها، ومختلف أنواع الحاجات الجماعية التي ينبغي تلبيتها. ومن جهة أخرى، يقوم وقت العمل مقام مقياس لتحديد مساهمة المنتجين الفردية في العمل الجماعي، وبالتالي تعين نصيبهم في ذلك الجزء من المتوجه الجماعي المخصص للاستهلاك الفردي. إن العلاقات الاجتماعية بين المنتجين الأفراد من ناحية أعمالهم ومتوجهات هذه الأعمال، تكون هنا شفافة، بسيطة ومُدركة على نحو تام، في الإنتاج كما في التوزيع أيضاً.

[إن العالم الديني ليس إلا انعكاساً للعالم الواقعي^(*). وإن مجتمع منتجي السلع، حيث يدخل المنتجون، في علاقات إنتاج اجتماعية عامة مع بعضهم من خلال معاملة متوجهاتهم على أنها سلع وبالتالي قيم، وحيث يحتزلون أعمالهم الفردية الخاصة، إزاء بعضها البعض، بهذا الشكل الشيئي، إلى عمل بشري متوجه - إن مجتمعاً كهذا يجد أنساب أشكال الدين في المسيحية وعبادتها للإنسان المجرد وخصوصاً في تطورها البورجوازي أي البروتستانتية والمذهب الربوبي، إلخ. أما في النمط الآسيوي، ونمط الإنتاج القديم، وغيرهما، فتجد أن تحول المنتوجهات إلى سلع وبالتالي وجود البشر كمنتجي سلع، إنما يلعب دوراً ثانوياً، لكنه يزداد في الأهمية كلما سار المجتمع المشاعي نحو الانحلال. أما الأقوام التجارية، بالمعنى الدقيق للتسمية، فلم تظهر في العالم القديم إلا في فترات فاصلة، مثل آلهة أبيقور في الأنترومونديا^(**)، أو مثل اليهود في مسام المجتمع البولوني. والواقع أن هذه الكائنات العضوية الإنتاجية القديمة بسيطة

(*) العبارة لا ترد في النص الألماني وتقتصر على النص الإنكليزي الذي أشرف عليه إنجلز. [ن. ع.]

(**) آلهة أبيقور: كان الفيلسوف الإغريقي أبيقور يعتقد أن الآلهة تعيش في الأنترومونديا، أي في الفضاء القائم بين العالم، وأنها لا تؤثر في تطور الكون أو في حياة الإنسان أي تأثير. [ن. برلين].

وشفافة تماماً إن قورنت بالمجتمع البورجوازي. غير أنها كانت قائمة إما على عدم نضج تطور الإنسان الفرد الذي لم يقطع بعد الحبل السري للروابط الطبيعية القرابية مع بني جنسه، أو أنها تقوم على علاقات السيادة والاستعباد المباشرة. ولا يمكن لها أن تتبثق أو تستمر في الوجود إلا حين يكون تطور القوى الإنتاجية للعمل في مرحلة متدنية، وحين تكون العلاقات الاجتماعية بين إنسان وأخر، وبين الإنسان والطبيعة، في عملية الإنتاج المادي للحياة، ضيقة بالمثل. وينعكس الضيق الفعلي لهذه العلاقات، مثاليًا، في العبادة القديمة للطبيعة، كما ينعكس في الأديان الشعبية. وعلى أي حال فإن الانعكاس الديني للعالم الواقعي لا يزول نهائياً إلا حين تظهر العلاقات العملية في الحياة اليومية للإنسان بصورة علاقات معقولة وشفافة تماماً مع أقرانه من البشر ومع الطبيعة. إن مظاهر صيرورة حياة المجتمع، أي عملية الإنتاج المادي، لن تنزع البرق العصوفي الذي يحجبها إلا يوم تُعامل كإنتاج يقوم به أناس متشاركون تشاركاً اجتماعياً حرّاً، وينظمونه بصورة واعية وفقاً لخطة مقررة. بيد أن هذا يقتضي أن تتوافر للمجتمع أرضية مادية معينة أو مجموعة شروط مادية لوجوده هي بدورها نتاج عملية تطور تاريخية عفوية، طويلة، مفعمة بالعذاب. حقاً إن الاقتصاد السياسي، قد حلّ، وإن يكن بصورة ناقصة⁽³¹⁾، القيمة ومقدار

(31) إن نواقص تحليل ريكاردو لمقدار القيمة – وهو بالنسبة أحسن التحليلات – ستنجلji في المجلدين الثالث والرابع من هذا المؤلف. ولعل أضعف نقطة عند المدرسة الكلاسيكية للاقتصاد السياسي، فيما يتعلق بالقيمة عموماً، أنها لم تميز بوضوح ويوعي كامل، بين العمل الذي يظهر في قيمة المنتوج، والعمل نفسه حين يظهر في القيمة الاستعمالية لذلك المنتوج. وبالطبع فإنها تقوم بهذا التمييز من الناحية العملية، طالما أن هذه المدرسة تعالج العمل من زاوية كمية ثارة، ومن زاوية نوعية ثارة أخرى. ولكن ليس لديها أدنى فكرة أن الاختلاف بين صنوف شتى من العمل، حين يُنظر إليه على أنه اختلاف كتي محض، إنما يعني ضمنياً أن صنوف العمل هذه متماثلة أو متوحدة نوعياً، وأنها وبالتالي تخزل إلى عمل بشري مجرد. ويعلن ريكاردو، على سبيل المثال، اتفاقه مع فرضية ديسوت دو تراسي القائلة: «لما كان مؤكدأً أن قدراتنا الجسدية والروحية هي ثروتنا الأصلية الوحيدة، فإن استخدام هذه القدرات في صنف معين من العمل هو كنزنا الأصيل الوحيد، ومن هذا الاستخدام وحده إنما تتبثق كل تلك الأشياء التي نسميها ثروات... ومن المؤكد أيضاً أن هذه الأشياء جميعاً لا تمثل سوى العمل الذي خلقها، وإذا كانت تتمتع بقيمة ما، أو حتى بقيمتين متمايزتين، فإنها لا يمكن أن تستمدتها إلا من (قيمة) العمل الذي تمخضت عنه». ريكاردو، مبادئ الاقتصاد السياسي (Ricardo, *The Principles of Political Economy*, 3rd Ed., London, 1821, p. 334).

القيمة، واكتشف المحتوى الخبيء في هذين الشكلين. إلا أنه لم يتساءل، قط، لماذا [95] يأخذ هذا المحتوى ذلك الشكل، أو لماذا يتمثل العمل بقيمة متوجه، ولماذا يتمثل قياس العمل بزمن في مقدار قيمة المتوج [32]. لقد خُتم على هذه الصيغ بحرف بارزة لا لبس

دو تراسى معنى أعمق مما تحمل، فما يقوله هذا الأخير حقاً هو أن كل الأشياء التي تولف الثروة «تمثل العمل الذي يخلقها»، هذا من جهة، ولكنه يقول من جهة أخرى إن هذه الأشياء تكتسب «قيمتين متمايزتين» (قيمة استعمالية وقيمة تبادلية) من «قيمة العمل». وهكذا يسقط في الخطأ الشائع لممثلي الاقتصاد المبتدل الذين يفترضون قيمة سلعة أولى (العمل في هذه الحالة) من أجل أن يحددوا قيمة السلع. لكن ريكاردو يقرأ فيه كما لو أنه يقول إن العمل (وليس قيمة العمل) يتجسد في القيمة الاستعمالية والقيمة التبادلية على حد سواء. بل إن ريكاردو نفسه لا يغير كبير اهتمام للطابع المزدوج للعمل الذي يتجسد بشكل مزدوج، في حين أنه يكرس كامل فصله المعنون «القيمة والثروة، وخصائصهما المميزة» (Value and Riches, their Distinctive Properties) لفحص ترهات ج. ب. ساي على نحو تفصيلي. وفي الختام تعتبره الدهنة حين يجد أن ديسوت يتفق معه باعتبار العمل منبع القيمة، من جهة، مثلما يتفق مع ج. ب. ساي حول مفهوم القيمة من جهة أخرى. [أنظر: ديسوت دو تراسى، عناصر الإيديولوجيا، المجلدان 4 و 5، باريس، 1826، ص 35 و 36]. [ن. برلين].

(32) من أبرز الإخفاقات الأساسية للأقتصاد السياسي الكلاسيكي أنه لم يفلح قط، من خلال تحليله للسلعة، ويرجع خاص تحليل قيمتها، في اكتشاف شكل القيمة الذي يجعل هذه القيمة قيمة تبادلية. حتى آدم سميث وريكاردو، وما أفضل ممثلي هذه المدرسة، يعالجان شكل القيمة كشيء غير ذي أهمية، ولا علاقة له بالطبيعة الداخلية للسلعة. ولا يرجع ذلك إلى أن اهتمامهما ينصب كلياً على تحليل مقدار القيمة، فالسبب أعمق بكثير. ذلك أن شكل القيمة الذي يتخذه متوج العمل ليس الشكل الأكثر تجريداً وحسب، بل هو أيضاً الشكل الأشمل في ظل نمط الإنتاج البورجوازي، ويطبعه كنمط اجتماعي متميز من الإنتاج، ويسيغ عليه طابعاً تاريخياً خاصاً. وإذا اقترفنا خطأ اعتباره شكلاً طبيعياً أزيلاً للإنتاج الاجتماعي، أغفلنا بالضرورة الجانب الخاص لشكل القيمة، وأغفلنا بالتالي الشكل السلمي، ثم مرحلته الأكثر تطوراً، أي الشكل النقدي، والشكل الرأسمالي، إلخ. ونتيجة لذلك نجد أن الاقتصاديين الذين يتفقون تماماً حول قياس مقدار القيمة بوقت العمل، يحملون أكثر الأنكار تضارباً وغرابة حول النقد، هذا الشكل الأكثر كمالاً للمعادل العام. ونرى ذلك، على نحو صارخ، في معالجتهم للشؤون المصرفية حيث لا يعود بوسع التعريفات المبتدلة للنقد أن تصمد أمام التحليل. وقد أفضى ذلك إلى إحياء وتتجدد النظام المركبلي (غانيل وشركاه) الذي لا يرى في القيمة أكثر من شكل اجتماعي، أو بالأحرى مظهراً أجوف لهذا الشكل. وأقول هنا، مرة واحدة وإلى الأبد، إني أعني بالاقتصاد السياسي الكلاسيكي كل اقتصاد قام منذ أيام وليم بيتي يبحث الترابطات الباطنية لعلاقات الإنتاج الفعلية في المجتمع البورجوازي، كمدرسة تميز عن وتعارض مع الاقتصاد المبتدل الذي يعالج الترابطات الظاهرة ولا يكفي عن اجتياز المواد التي صاغها الاقتصاد العلمي، والتماس تفسيرات سطحية

فيها، تفصح أنها تتسمى إلى تشكيلة اجتماعية تهيمن فيها عملية الإنتاج على الإنسان بدل أن يهيمن هو عليها، بيد أن هذه الصيغة تبدو لوعي البورجوازي ضرورة بدبيهية فرضتها الطبيعة مثلاً فرفضت العمل المنتج ذاته. من هنا ينظر الاقتصادي البورجوازي إلى أشكال [96] الكيانات العضوية للإنتاج الاجتماعي التي سبقت الشكل البورجوازي، بالطريقة نفسها التي كان آباء الكنيسة ينظرون بها إلى الأديان التي سبقت المسيحية⁽³³⁾.

لأبرز الظاهرات فظاظة، إن جاز القول، من أجل الاستعمال البورجوازي اليومي، وما عدا ذلك يقتصر على أن يصوغ، بطريقة متحذلة، الأفكار البالية التي تحملها شخصوص الإنتاج البورجوازية المانعة بنفسها عن عالمها الخاص، وهو عندها أفضل العوالم الممكنة، معلنًا إياها حقائق أزلية.

(33) للاقتصاديين طريقة غريبة في تناول الأمور. فالمؤسسات في نظرهم نوعان، مؤسسات اصطناعية ومؤسسات طبيعية. ويرون أن مؤسسات الحقبة الاقتصادية اصطناعية، أما مؤسسات الحقبة البورجوازية فطبيعية، شأنهم في ذلك شأن اللاهوتيين الذين يرون أن هناك نوعين من الأديان، وكل دين غير دينهم من اختراع البشر، أما دينهم، هم، فمن صنع الله - وهكذا قبل الآن كان ثمة تاريخ ولكن، بعد اليوم، لم يعد له وجود». (كارل ماركس، بؤمن الفلسفة، ردًا على فلسفة المؤمن للسيد برودون، 1847، ص 113). لعل المثير للضحك حقًا هو السيد باستيا الذي يتخل أن الإغريق والرومان القدماء كانوا يعيشون على النهب وحده. ولكن عندما تعيش شعوب على النهب لقرون، فلا بد أن يكون هنالك، دومًا، شيء يتناول اليد كي ينهب، ولا بد من تجديد إنتاج الأشياء المسروقة دون انقطاع. هكذا يبدو أنه يوجد، حتى لدى الإغريق والرومان، عملية إنتاج من نوع ما، أي نظام اقتصادي يؤلف القاعدة المادية لعالمهما مثلاً ي胤ف الاقتصاد البورجوازي القاعدة المادية للعالم المعاصر. أم لعل باستيا يقصد أن نمط الإنتاج المرتكز على العبودية يقوم على نظام من النهب؟ في هذه الحالة يلح باستيا أرضًا محفوفة بالمخاطر. فإذا كان مفكر عمالق مثل أرسطو مخطئًا، في تقدير عمل العبيد، فلماذا يكون اقتصادي قزم مثل باستيا مصيبًا في تقدير العمل المأجور؟ - وأغتنم هذه الفرصة لأرد بليجاز على اعتراض أوردته صحيفةألمانية تصدر في أميركا، بقصد كتابي مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، 1859. ترى الصحيفة أن وجهة نظرى القائلة بأن كل نمط خاص من الإنتاج، والعلاقات الاجتماعية التي تتطابق معه، أي باختصار «البنية الاقتصادية للمجتمع، هي القاعدة الحقيقة التي تهض عليها البنية الموقعة الحقوقية والسياسية، وتقابلها أشكال اجتماعية محددة من الوعي»، وأن «نمط الإنتاج يحدد الطابع الاجتماعي والسياسي والفكري للحياة بوجه عام»، ترى الصحيفة أن وجهة النظر هذه تصح تماماً على زماننا الذي تعمه المصالح المادية، ولكنها لا تصح على العصور الوسطى حيث كانت الكاثوليكية مسيطرة، ولا على روما وأيتها حيث كانت السياسة مهيمنة. لعل أول ما يثير استغراب

ويتجلى مدى الضلال الذي وقع فيه بعض الاقتصاديين جراء الصنمية في عالم السلع [٩٧] والمظاهر المتشائمة التي تزينا به التحديات الاجتماعية للعمل، يتجلى، من بين مظاهر عديدة، في الخصومة الطويلة المملة حول دور الطبيعة في خلق القيمة التبادلية. ولما كانت القيمة التبادلية طريقة اجتماعية معينة للتغيير عن مقدار العمل الذي أنفق في شيء ما، فلا يعود للطبيعة دخل في القيمة التبادلية، مثلما لا دخل لها بثبات سعر صرف التقد.

إن نمط الإنتاج الذي يتخذ فيه المنتوج شكل سلعة، أو ينتج فيه مباشرة لغرض التبادل، هو أكثر الأشكال عمومية وبدائية لنمط الإنتاج البورجوازي. لذلك يعلن هذا الشكل عن ظهوره في مرحلة مبكرة من التاريخ، ولكن ليس بالسعة والتعقيد المميزة لأيامنا هذه. لذلك يسهل، نسبياً، النفاذ إلى الطابع الصنمي للسلعة. ولكن ما إن نواجه أشكالاً حسية أكثر تعقيداً حتى يتلاشى سيماء البساطة هذه. فمن أين، إذن، تنشأ أوهام النظام النقدي؟ إن الذهب والفضة، بالنسبة إليه، حين يقومان بدور النقد، لا يمثلان علاقة اجتماعية بين المنتجين بل يمثلان أشياء طبيعية تتمتع بخصائص اجتماعية غريبة. ولكن ألا نرى أن صنمية الاقتصاد الحديث، الذي ينظر بازدراء وترفع إلى النظام النقدي، تبرز واضحة وضوح الشمس في رابعة النهار عندما يعالج رأس المال^(*)؟ وكم

= المرء حقاً أن يرى البعض يتوهم أن هذه العبارات البالية عن العصور الوسطى والعالم القديم مجهلة عند الآخرين. ومن الجلي تماماً أنه لا العصور الوسطى كانت تقتات على الكاثوليكية ولا العالم القديم على السياسة. بالعكس، فأسلوب الحصول على أسباب العيش هو الذي يفسر لماذا لعبت السياسة هنا، والكاثوليكية هناك، الدور الرئيس. فضلاً عن ذلك فإن أدنى معرفة بتاريخ الجمهورية الرومانية، على سبيل المثال، تكتفي لأن يدرك المرء أن تاريخها السري هو تاريخ الملكية العقارية. ومن جهة أخرى، فقد دفع دون كيخوته [دون كيشوت]، منذ أمد بعيد، ثمن تصوره الخاطئ بأن الفروسيّة الجوالة تتلامم مع جميع الأشكال الاقتصادية للمجتمع.

(*) في النص الفرنسي يرد ما يلي: «أليس أول بند من بنود مذهبة يقوم على أن الأشياء، مثل أدوات العمل، هي رأس المال بطبيعتها، وأئنا نرتكب بحقها جريمة خرق الطبيعة إذا سعينا لتجريدها من هذا الطابع الاجتماعي البحث؟ وأخيراً ألم يتصور الفيزيوقراطيون، الذين يتغفرون عليهم في كثير من الأمور، أن الربيع العقاري ليس جزية تؤخذ عنوة، وإنما هدية تقدمها الطبيعة لمالكي الأرض؟ إن النص الفرنسي يخلو من فقرات كثيرة في هذا المقطع وغيره وقد آثرنا الإضافة لزيادة الإيضاح. ن.ع.».

مضي على علم الاقتصاد منذ أن بدأ وهم الفيزيوغراطيين القائل بأن الريع العقاري ينبع من الأرض وليس من المجتمع؟

ولكي لا نستبق الأمور، سنكتفي بمثال آخر يتعلق بالشكل السلعي. لو كان بوسع السلع أن تنطق لقالت: قد تكون قيمنا الاستعمالية شيئاً بهم الناس. ولكنها لا تخصنا كأشياء. وما يخصتنا كأشياء هي قيمنا، وعلاقات تداولنا كأشياء – سلع ثبت ذلك. ولستنا، في نظر بعضنا إلى بعض، سوى قيم تبادلية. اسمعوا الآن كيف تتحدث هذه السلع بلسان الاقتصادي:

إن «القيمة (يقصد القيمة التبادلية) هي خاصية الأشياء، والثروة (يقصد: القيمة الاستعمالية) خاصية الإنسان. وبهذا المعنى فإن القيمة تنطوي، بالضرورة، على التبادل، أما الثروة فلا»⁽³⁴⁾. «إن الثروة (القيمة الاستعمالية) هي خاصية الإنسان، والقيمة خاصية السلع. فثمة إنسان غني وجماعة غنية، أما اللؤلؤة والماسة فلهما قيمة... إن اللؤلؤة والماسة لهما قيمة بوصفهما لؤلؤة أو ماسة»⁽³⁵⁾.

[98] حتى الآن لم يكتشف أي كيميائي، قيمة تبادلية في لؤلؤة أو ماسة. أما المكتشفون الاقتصاديون لهذا العنصر الكيميائي، الذين يدعون لأنفسهم نصبياً خاصاً من موهبة التمحض، فيجدون أن القيمة الاستعمالية للأشياء ملك لهذه الأشياء بمعزل عن خصائصها الشيئية، في حين أن قيمتها، من جهة أخرى، تولف جزءاً منها كأشياء. وما يرسخ هذا الاعتقاد في أذهانهم هو هذا الوضع الغريب الذي يتبع للقيمة الاستعمالية للأشياء أن تتحقق من غير تبادل وذلك عبر العلاقة المباشرة بين الأشياء والإنسان، أما

«Value is a property of things, riches of man. Value in this sense, necessarily implies exchanges, riches do not.» (34)

(ملاحظات حول خلافات لفظية معينة في الاقتصاد السياسي، وخصوصاً ما يتعلق بالقيمة والعرض والطلب، لندن، 1821، ص 16).

(*Observations on some verbal disputes in Political Economy, particularly relating to value and to supply and demand*, London, 1821, p. 16).

(35) س. بايلي، المرجع المذكور نفسه، ص 165 وما يليها.

«Riches are the attribute of man, value is the attribute of commodities. A man or a community is rich, a pearl or a diamond is valuable... A pearl or a diamond is valuable as a pearl or diamond.» (S. Bailey, I.c. p.165 sq).

القيمة، من جهة أخرى، فلا تتحقق إلا عن طريق التبادل، أي عبر عملية اجتماعية. تُرى من منا لا يتذكر، هنا، صاحبنا الطيب دوغربي يبلغ جاره سيكول قائلاً^(*): «أن تكون رجلاً حسن الطلعه فتلك هبة الحظ، أما معرفة القراءة والكتابة فتأتي من الطبيعة»⁽³⁶⁾.

(*) من مسرحية شكسبير، كثير من الضجة للاشتيء، الفصل الثالث، المشهد الثالث. [ن. برلين].

(36) إن مؤلف «ملاحظات» وكذلك س. بايلي يتهمان ريكاردو بتحويل القيمة التبادلية من شيء نسي إلى شيء مطلق. والعكس هو الواقع تماماً. فقد فسر العلاقة الظاهرة بين الأشياء، كالملامس والملوؤ، العلاقة التي تظهر هذه الأشياء من خلالها قيم تبادلية، وكشف العلاقة الحقيقة المختبأة خلف المظاهر، وتنقصد بالتحديد علاقة الأشياء بعضها ببعض ك مجرد تعبيرات عن العمل البشري. وإذا كان أتباع ريكاردو يردون على بايلي بفظاظة، لا بأسلوب مقنع بأي حال، فذلك يرجع إلى فشلهم في أن يعثروا، في مؤلفات ريكاردو، على أي مفتاح يهدفهم إلى العلاقة الخفية الموجودة بين القيمة وشكلها أي: القيمة التبادلية.

الفصل الثاني

عملية التبادل

بديهي أن السلع لا تستطيع أن تذهب بمفردها إلى السوق، ولا أن تقوم بالتبادل من تلقاء نفسها. ويتوجب علينا، لذلك، أن نلتفت إلى حراسها، الذين هم أيضاً مالكوها. إن السلع أشياء، وبالتالي فإنها تفتقد القدرة على مقاومة الإنسان. فإن أبدت تمنعاً يستطيع أن يلجاً إلى القوة، أو بعبير آخر يستطيع أن يستحوذ عليها⁽³⁷⁾. ولكي تدخل هذه الأشياء في علاقة بعضها مع بعض كسلع، يتquin على حراسها أن يقيموا، في ما بينهم، علاقات متبادلة بوصفهم أفراداً تُقيم إراداتهم في هذه الأشياء نفسها، وأن يتصرفوا على نسق معين بحيث لا يستولى الواحد، إلا بإرادة الآخر، وبالتالي لا يستطيع أيٌّ منهما أن يستولي على سلعة الآخر وينفصل (Veräussert) عن سلعته الخاصة إلا عبر اتفاق بإرادة الطرفين معاً. وعلى ذلك ينبغي لهم تبادل الاعتراف بحقوق كل واحد منهم

(37) في القرن الثاني عشر، المعروف كثيراً بتقواه، غالباً ما يعدون من السلع أشياء حساسة جداً. وهناك شاعر فرنسي من هذه الحقبة، يعدد السلع المعروضة في سوق لاندي (*). فيشير، إلى جانب الأقمشة والأحذية والجلود وأدوات الزراعة، إلى «نساء مفتونات بأجسادهن» (*femmes folles de leurs corps*).

[في النص الألماني: *نساء بأجسام ملتهبة*; في النص الإنكليزي: *نساء خليعات*. والمقتبس من قصيدة هجائية للشاعر الفرنسي القروسطي جيلو دو باري. ن.ع.]. [(*) لاندي: موقع قريب من باريس حيث كان يقام سوق كبير كل عام منذ القرن 18 وحتى القرن 19. ن. برلين].

باعتباره مالكاً خاصاً. إن هذه العلاقة الحقيقة، التي تصاغ في عقد، سواء كان العقد جزءاً من نظام تشريعي متتطور أم لا، هي علاقة بين إرادتين تعكسان العلاقات الاقتصادية بين الاثنين. وإن هذه العلاقة الاقتصادية هي التي تقرر المضمون الذي تنطوي عليه علاقة الحقوق أو علاقات الإرادة هذه⁽³⁸⁾. ولا يواجه الأفراد هنا، بعضهم بعضاً إلا كممثلين [100] للسلع، وبالتالي كمالكيين للسلع. وسنجد في مجرى تطور البحث، بوجه عام، أن أقنعة الشخصيات التي تقف على المسرح الاقتصادي لا تمثل غير تجسيدات بشرية، أي حاملات، للعلاقة الاقتصادية القائمة في ما بينها.

ولعل أبرز ما يميز السلعة عن مالكها، أنها ترى في أجساد السلع الأخرى شكلاً ظاهرة قيمتها الخاصة هي. إنها، وهي الكلبية^(*) بالموارد ونصيره للمساواة، على أبهة الاستعداد دوماً، لمبادلة روحها، بل جسدها، مقابل أي سلعة أخرى، حتى لو كانت مثيرة للنفور مثل ماريتورن^(**) ذاتها. ويعوض المالك عن افتقار سلعته إلى الحس الملمس بأجساد السلع الأخرى، بحواسه الخاصة الخمس أو أكثر. ولا تؤلف سلعته في نظره، قيمة استعمالية له مباشرة، ولو كان الأمر كذلك لما اقتادها إلى السوق. إنها تمتلك قيمة استعمالية صالحة للأخرين، أما بالنسبة إليه فإن قيمتها الاستعمالية المباشرة

(38) يستمد برودون مثله الأعلى في العدالة، أو «العدالة الأزلية» (*justice éternelle*)، ابتداءً، من العلاقات الحقوقية التي تطابق الإنتاج السلمي: وتمكن الإشارة إلى أنه يروم أن يثبت بذلك، لعزاء كل المواطنين الطيبين، أن شكل الإنتاج السلمي خالد خلود العدالة نفسها. ثم ينتقل بعد ذلك ليجعل على إصلاح الإنتاج السلمي القائم، والنظام التشريعي السادس المطابق له، وفقاً لهذا المثل الأعلى. فما رأينا بكيميائي يريد عوضاً عن دراسة القوانين الفعلية القائمة للتفاعلات الجزيئية التي تطرأ على المادة عند التركيب أو التحليل الكيميائي وحل معضلات معينة على هذا الأساس، يريد أن ينظم تركيب وتحليل المادة بموجب «الأفكار الأزلية» عن «اتحاد المواد» (*affinité*) و«الطبيعة» (*naturalité*)؟ وهل نعرف جديداً عن «الريا» حين نقول إنه يتعارض مع «العدالة الأزلية» (*Justice éternelle*) و«المساواة الأزلية» (*équité éternelle*) و«الإخاء الأزلي» (*mutualité éternelle*) وما شاكل من «منوعات أزلية» (*variétés éternelles*) أكثر مما كان يعرف آباء الكنيسة حين قالوا إن الريا يتضارب مع «النعمة الإلهية الأزلية» (*grâce éternelle*) و«الإيمان الأزلي» (*foi éternelle*) و«إرادة الله الأزلية» (*volonté éternelle de Dieu*)؟

(*) (Zyniker) أو (Cynic) – أنصار المذهب الكلي، وأيضاً أنصار الإيمان بالمصالح الذاتية. [ن. ع.]

(**) إحدى شخصيات رواية دون كيشوت [دون كيشوت] – وهي قبيحة، مثيرة للنفور. [ن. ع.]

تكمّن في أنها حامل للقيمة التبادلية، وبالنتيجة وسيلة للتبدل⁽³⁹⁾. لذلك يقرر الانفصال عنها من أجل سلع أخرى ذات قيمة استعملالية تلبّي حاجته. إن كل السلع هي قيم غير استعملالية لمالكها، وقيم استعملالية لغير مالكيها. لهذا يجب أن تنتقل من يد إلى أخرى. ييد أن هذا الانتقال من يد إلى يد هو ما يؤلف تبادلها، والتبادل يزوجها في علاقة بعضها مع بعض كقيم، ويتحققها كقيم. من هنا ينبغي أن تتحقق السلع كقيم، حتى يمكن أن تتحقق كقيم استعملالية.

من ناحية أخرى يتعمّن على السلع أن تُظهر للعيان قيمها الاستعملالية كي تستطيع أن تتحقق كقيم، ذلك لأن العمل البشري الذي يُبذل في إنتاجها، لا يُعد صالحًا إلا بقدر ما يُبذل في شكل نافع للأخرين. وفعل التبادل هو الذي يمكن أن يثبت ما إذا كان العمل [101] نافعًا للأخرين وما إذا كان متوجه قادرًا على إشباع حاجات الغير.

إن كل مالك سلعة لا يرغب في الانفصال عن سلعته إلا بمبادلتها لقاء سلع أخرى تلبّي قيمها الاستعملالية حاجة من حاجاته. ومن وجهة النظر هذه يُعد التبادل، بالنسبة إليه، عملية فردية لا أكثر. من ناحية أخرى، يتوق إلى تحقيق قيمة سلعته، أي تحويلها إلى أي سلعة أخرى ترווّق له وتمتلك قيمة مساوية، بصرف النظر عما إذا كانت سلعته هو تولّف أو لا تولّف قيمة استعملالية لدى مالك السلعة الأخرى. من وجهة النظر هذه يُعد التبادل، بالنسبة إليه، عملية اجتماعية ذات طابع عام. ولكن العملية الواحدة ذاتها لا يمكن أن تكون فردية بحث واجتماعية عامة بحث في آن واحد عند كل مالكي السلع.

دعونا نتفحص الموضوع عن كثب: إن كل سلعة غريبة هي بالنسبة إلى مالك السلعة، معايير خاص لسلعته، وبالتالي فإن سلعته هو تمثل المُعادِل العام لجميع السلع الأخرى. ولكن بما أن هذا يصح على كل مالك للسلع، فليس ثمة، في الواقع، أي سلعة ستكون مُعادلاً عاماً، ولن تمتلك السلع أي شكل عام من القيمة النسبيّة يمكن بموجبه أن تتساوى كقيم، وأن تقارن كمقادير قيم. وبتعبير آخر فإنها لا تتواجه في مثل هذه الحالة كسلع، بل كمُحتاجات أو كقيم استعملالية.

وفي هذه المحنّة تراود أصحابنا المالكين فكرة فاوست: «في البدء كان الفعل». إذن

(39) ذلك لأن استعمال كل شيء نافع ذو وجهين: الاستعمال الأول خاص بالشيء بوصفه هكذا، والاستعمال الثاني ليس كذلك، مثلما أن الصندل يمكن أن يتعلّق، ويمكن أن يبادل أيضًا. كلامًا قيمة استعمال للصندل، لأن ذلك الذي يبادله لقاء ما يعزّزه من تقود وطعام، إنما يستخدم الصندل كصندل، ولكن ليس بنمط استعماله الطبيعي، لأن الصندل لم يصنع لأجل أن يبادل». أرسطو، الجمهورية، المجلد الأول، الفصل 9 (Aristoteles, *De Rep.*, 1. I. c. 9).

فقد تصرفوا وأبرموا الصفقات قبل أن يفكروا. فقوانين طبيعة السلع تفرض نفسها في الغرائز الطبيعية لمالكى السلع. وليس بمقدورهم أن يقيموا علاقة بين سلعهم كقيم، وبالتالي كسلع، إلا عند مقارنتها جمِيعاً بسلعة واحدة أخرى معايرة تطرح نفسها بوصفها مُعادِلاً عاماً. وهذا ما بيته تحليلنا للسلعة. ولكن لا يمكن أن تصبح سلعة معينة مُعادِلاً عاماً إلا بفعل اجتماعي. والفعل الاجتماعي لسائر السلع الأخرى يفرد سلعة معينة لتمثل قيم الجميع. وبذلك يصبح الشكل الطبيعي لهذه السلعة الخاصة شكل المُعادل العام المعترف به اجتماعياً. أما دور المُعادل العام فيصبح، بهذه العملية الاجتماعية، وظيفة اجتماعية خاصة بتلك السلعة التي أفردتتها الآخريات، وبذلك تصبح نقداً.

«إن لهم غاية واحدة، وقد أعطوا للبهيمة ما عندهم من قوة وسطوة.

ولن يكون بوسَع أحد البيع أو الشراء إلا إذا كانت له سمة البهيمة أو إسمها، أو رمز إسمها» (سفر الرؤيا)^(*).

وبلورة النقد ناتج ضروري لعملية التبادل، حيث تتم فعلياً، مساواة المنتوجات العمل [102] على اختلافها، لتحول هكذا، فعلياً، إلى سلع. ويأتي التطور والاتساع التاريخي للمبادلات ليشدد التضاد، الكامن في طبيعة السلع، بين القيمة الاستعمالية والقيمة. إن الضرورة التي تقتضي إعطاء هذا التضاد تعبيراً خارجياً، تلبية لأغراض التعامل التجاري (Verkehr)، تنزع إلى اعتماد شكل مستقل للقيمة، ولا يهدأ لها بال ولا تقنع حتى يتم شطر السلع، مرة واحدة وإلى الأبد، إلى سلع ونقد. وعليه، فأثناء اكمال تحول المنتوجات إلى سلع، يجري أيضاً، تحول سلعة معينة إلى نقد⁽⁴⁰⁾.

(*) باللاتينية في الأصل. [ن. ع]. سفر الرؤيا (Apokalypse) من الكتب المسيحية القديمة، وقد دخل في الإنجيل (المهد الجديد) كوحى للحواري يوحنا، ويغلب الاعتقاد أنه هو الذي ابتدع القصة، وهي تنبئ على نحو غامض بـ «نهاية العالم وانبعاث المسيح». الإصحاح 17 - سطر 13 والإصحاح 13 السطر 17 من وحي يوحنا. [ن. برلين]. [في الترجمة العربية للمهد الجديد: «هؤلاء لهم رأي واحد ويعطون الوحش قدرتهم وسلطانهم» «وأن لا يقدر أحد أن يشتري أو يبيع إلا من له السمة أو اسم الوحش أو عدد اسمه» - الإصحاح 17 - السطر 13، والإصحاح 13 - السطر 17. ن. ع].

(40) يمكننا، من هذا، أن نقدر دهاء اشتراكية المالك الصغير. في بينما تزيد تخليد إنتاج السلع، فإنها تسعى، في الوقت نفسه، إلى إلغاء «التضاد» بين السلع والنقد. ولما كان النقد لا يبرز للوجود إلا بفضل هذا التضاد، فإنها تهدف إلى إلغاء النقد نفسه. ويمكننا على هذا أن نحاول الإبقاء على الكاثوليكيَّة من دون بابا. للاظلاع على المزيد حول هذه النقطة، راجع: مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 61 وما يليها.

إن المقايضة^(*) المباشرة للمنتوجات تكتسب الشكل البسيط من التعبير عن القيمة في جانب معين، ولا تكتسبه في جانب آخر. ويتمثل هذا الشكل في: س من السلعة آ = ص من السلعة ب. أما شكل المقايضة المباشرة فيتمثل في: س قيمة استعمالية (آ) = ص قيمة استعمالية (ب)⁽⁴¹⁾. إن الشيئين (آ) و (ب)، في هذه الحالة، قبل المبادلة، ليسا بعد سلعة، ولا يصبحان كذلك إلا بفعل المبادلة. فالخطوة الأولى التي يتبعها يخطوها الشيء النافع كي يصبح قيمة تبادلية، تبدأ حين يوجد هذا الشيء بوصفه قيمة لاستعمالية بالنسبة لمالكه، ولا يقع هذا إلا حين يتوافر بكمية فائضة عن الحاجة الآتية لهذا المالك. إن الأشياء، في ذاتها ولذاتها، خارجية بالنسبة للإنسان، وبالتالي قابلة للانفصال. ولكن يكون الانفصال (Veräusserung) مُتبادلاً، لا يحتاج الأمر أكثر من أن يعامل الأشخاص بعضهم بعضاً، باتفاق ضمني، كمالكيين خاصين لهذه الأشياء القابلة للانفصال، وبالتالي كأفراد مستقلين. بيد أن حالة الغربة (Fremdheit) المتبادل لا وجود لها بالنسبة لعضو الجماعة المشاعية (Gemeinwesens) البدائية، سواء اتخذ هذا المجتمع شكل أسرة بطريريكية أو مشاعة (Gemeinde) هندية قديمة، أو دولة الأنكا^(**) وغير ذلك. الواقع أن تبادل السلع يبدأ، أول ما يبدأ، على حدود هذه الجماعات في نقاط تماستها مع

(*) (unmittelbare Produkten austausch) أو التبادل المباشر للمنتوجات، هي الشكل الأولى البدائي من أشكال التبادل وهو أقدم شكل تاريخياً. ويجري من دون وجود النقد ك وسيط. أما التبادل فيمثل طوراً لاحقاً، طوراً يتسم باتساع تحول المنتوجات إلى سلع وظهور النقد ك وسيط، في حين يؤلف التداول طوراً متقدماً من التبادل، والتداول، شأن الإنتاج السمعي، ينقسم إلى تداول سمعي بسيط، وتداول سمعي رأسالي، وهذا الأخير يميز المجتمع الذي يسود فيه الإنتاج السمعي الرأسالي. وبالواسع معاملة المقايضة والتداول والتبادل بنوعيه، كأطوار متعاقبة واقعياً وتاريخياً. [ن. ع.]

(41) عندما كانت هناك، عوضاً عن تبادل شيئاً من استعماليين متمايزين، كتلة مختلطة من الأشياء معروضة كمُعاييل لشيء واحد، كما هو الحال غالباً عند الجماعات البدائية، فإن المقايضة المباشرة للمنتوجات كانت في طفولتها الأولى.

(**) كانت دولة الأنكا دولة رق مع مخلفات هامة من المجتمع البدائي. وكان التنظيم الاجتماعي - الاقتصادي قائماً على أساس العشيرة أو الجماعة الفلاحية (آيلا) التي تمتلك الأرض والمواشية بصورة مشتركة. وقد ازدهرت دولة الأنكا من أواخر القرن الرابع عشر حتى الغزو الإسباني الذي قضى قضاء مبرماً على تلك الدولة في ثلاثينيات القرن السادس عشر. وكانت حدودها، عهد ذاك، تضم الأرضي الحالية ليبو والإكوادور وبوليفيا وشمال تشيلي. [ن. برلين].

جماعات المشاعية الغربية المماثلة أو مع أعضاء هذه الأخيرة. وما إن تصبح الأشياء سلعاً في إطار العلاقات الخارجية لجماعة مشاعية ما، حتى تصبح بالارتداد العكسي، سلعاً أيضاً في نطاق التعامل داخل الجماعة المشاعية نفسها. غير أن النسبة الكمية لتبادل هذه الأشياء تكون عرضية بحت أول الأمر. والشيء الذي يجعل المنتوجات قابلة للتبادل [103] هو الرغبة المشتركة، عند مالكي المنتوجات، في الانفصال عنها. وفي غضون ذلك تتوطد الحاجة إلى أشياء نافعة تأتي من الخارج، على نحو تدريجي. وبالنكرار المستمر يتحول التبادل إلى نشاط اجتماعي منتظم. وتمرر الزمن ينبغي إنتاج قسم معين، في الأقل، من منتجات العمل على نحو مقصود، لأجل التبادل. وابتداءً من هذه اللحظة يترسخ، ويثبتت، التمييز بين منفعة الأشياء لأغراض الاستهلاك المباشر ومنفعتها لأغراض التبادل. أي تفترق قيمتها الاستعملية عن قيمتها التبادلية. من جهة أخرى تأخذ النسبة الكمية التي يتم بها تبادل الأشياء بالانتظام على أساس إنتاجها نفسه. والعرف يثبتها كقيم ذات مقادير معينة.

وفي نطاق المقايضة المباشرة للمتجرجات، تكون كل سلعة وسيلة تبادل مباشرة بالنسبة لمالكها، ومُعادلاً بالنسبة لمن لا يملكها، لكن بشرط أن تكون عند هذا الأخير ذات قيمة استعمالية. وعند هذه المرحلة، لا تكتسب المادة التي تبادل، بعد، شكلاً من القيمة مستقلاً عن قيمتها الاستعمالية الخاصة، أو مستقلاً عن الحاجة الفردية للمبادلين. وتتنامي ضرورة هذا الشكل المستقل من القيمة بتزايد عدد وأنواع السلع الداخلة في عملية التبادل. فتتحقق المسألة مع وسيلة حلها في آن واحد. إن التداول الذي يقوم فيه مالكو السلع، بمُعادلة وتبادل موادهم الخاصة مع مواد الآخرين لن يتحقق من دون أن تكون مختلفة أنواع السلع العائدة لمختلف المالكين، في سياق هذا التداول، قابلة للتبدل والتعادل كقيم مع سلعة ثلاثة معينة. وما إن تتحول هذه السلعة الثالثة إلى مُعادل بالنسبة لمختلف السلع الأخرى، حتى تكتسب، مباشرة، وإن يكن في حدود ضيقة، طابع مُعادل اجتماعي عام. ييد أن هذا الطابع يظهر ويزول مع الاتصال الاجتماعي الذي استدعاه إلى الحياة. فهو يعلق، على نحو عابر ومتناوب، تارة بهذه السلعة وطوراً بتلك. ويبلغ تبادل السلع درجة معينة من التطور، يلتتصق هذا الطابع ويثبت، حصراً، بأصناف معينة من السلع، ويتباور باتخاذه شكل-النقد. والتصاق هذا الشكل بصنف معين من السلع أمر تقرره الصدفة في البدء. مع ذلك ثمة ظرفان حاسمان يلعبان دوراً حاسماً. فإذا أن يلتتصق الشكل، النقي، بأهم الأشياء المُبادلة المستوردة من الخارج، وتؤلف هذه الأشياء،

في الواقع، الأشكال البدائية العفوية لتجلي القيمة التبادلية للمنتوجات المحلية، أو أن الشكل النقدي يلتصرق بذلك الشيء النافع، مثل الماشية، الذي يُولِّف العنصر الأساسي من الثروة المحلية التي يمكن الانفصال عنها. وكان الأقوام الرحل هم أول من طور الشكل النقدي، لأن كل ما تملك يدهم في الدنيا أشياء منقوله يمكن الانفصال عنها مباشرة، ولأن نمط حياة هؤلاء يجعلهم، على اتصال لا ينقطع بالجماعات المشاعية [104] الغربية، ويدفعهم، لذلك، على تبادل المنتوجات. غالباً ما جعل الناس من الإنسان ذاته، ب الهيئة عبد، مادة بدائية للنقد، لكنهم لم يستخدموا الأرض والحقول لهذه الغاية فقط. فمثل هذه الفكرة لا تتبثق إلا في مجتمع بورجوازي بلغ شأواً عالياً من التطور. ويرجع تاريخ الفكرة إلى الثالث الأخير من القرن السابع عشر، وقد جرت أول محاولة لتطبيقها على نطاق أمة بأسرها، بعد قرن من ذلك، خلال الثورة البورجوازية الفرنسية. على الغرار ذاته، كلما اندفع التبادل في تحطيم القيود المحلية، وأخذت قيمة السلع تجسّد، أكثر فأكثر مادة العمل البشري العام، راح الشكل النقدي يلتصرق بسلع تجعلها طبيعتها صالحة لأداء الوظيفة الاجتماعية، وظيفة المعايير العام، هذه السلع هي المعادن الثمينة.

إن مصداق الفرضية القائلة إنه «على الرغم من أن الذهب والفضة ليسا بطييعتهما نقداً، فإن النقد بطييعته ذهب وفضة»⁽⁴²⁾ تظهر من توافق الخواص الطبيعية لهذين المعدنين مع وظائف النقد⁽⁴³⁾. إلى هذا الحد، لم نتعرف بعد، إلا على وظيفة واحدة من وظائف النقد، إلا وهي وظيفته كشكل لتجلي قيمة السلعة، أو كمادة يعبئ فيها عن مقدار قيمة السلع. بيد أنه ليس ثمة مادة واحدة يمكن أن تكون شكلاً صالحًا لتجلي القيمة، وتجسيداً ملائماً للعمل البشري المجرد والمتجانس وبالتالي المتماثل، إلا مادة تمتلك، أي عيّنة منها، نفس الخواص الموحدة. من جهة أخرى، لما كان الفرق بين مقادير القيمة فرقاً كمياً محضًا، يتبعن على السلعة النقدية أن تكون عرضة لتباطين كمّي بحث،

(42) كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 135 «المعادن الثمينة.. هي بطييعتها نقد». (غاليانى، حول النقد، مجموعة كوستودى، القسم الحديث، الجزء الثالث، ص 137).

(Galiani, *Della Moneta*, in Custodis, Parte Moderna, T III, p. 137).

(43) للمزيد من التفاصيل حول هذا الموضوع، راجع، في كتابي المشار إليه أعلاه، الجزء المتعلق بـ «المعادن الثمينة».

فتكون قابلة للتقسيم حسب الرغبة، وتكون أجزاؤها قابلة، بالمثل، لإعادة التوحيد. ويعرف الجميع أن الذهب والفضة يمتلكان، بطبيعتهما، كل هذه الخصائص. إن القيمة الاستعملية للسلعة النقدية مزدوجة. فإلى جانب قيمتها الاستعملية الخاصة كسلعة (يُستخدم الذهب مثلًا حشوة للأسنان ومادة أولية لمواد الترف... إلخ) تكتسب قيمة استعملية غرفية (formalen) تتبع من وظيفتها الاجتماعية الخاصة.

ونظرًا لأن جميع السلع ليست سوى محض مُعادلات خاصة للنقد، ولأن هذا الأخير هو مُعادلها العام، فإنها تقف إزاء النقد كسلع خاصة، ويقف هو إزاءها سلعة عامة⁽⁴⁴⁾.

لقد رأينا أن الشكل النقدي ليس سوى انعكاس للعلاقات بين جميع السلع، مثبتاً في [105] سلعة واحدة. أما كون النقد نفسه سلعة⁽⁴⁵⁾ فليس ذلك باكتشاف جديد إلا عند أولئك الذين ينطلقون، من صورته المتطورة المكتملة لكي يقوموا بتحليله بعد ذاك. إن عملية التبادل لا تُعطي السلعة التي تحولت إلى نقد، قيمتها، بل تعطيها شكل قيمتها الخاص. وقد أدى الخلط بين هذين التحديدين المتمايزين إلى الاعتقاد أن للذهب والفضة قيمة

(44) «النقد هو السلعة الشاملة»، (فيري)، المرجع المذكور نفسه، ص 16).

(45) «الذهب والفضة هما، في ذاتهما، (اللذان يمكن أن نطلق عليهما اسمًا عامًا هو السيكة)...»

سلعتان... ترتفع وتختفي قيمتها.. وتعتبر السيكة ذات قيمة أكبر حينما يمكن لها بوزن أقل أن تباع كمية أكبر من منتجات أو مصنوعات البلاد»، ([س. كلمنت]، مقالة في العملات العامة للنقد والتجارة والمصرف في علاقتها مع بعضها البعض، بقلم تاجر، لندن، 1695، ص 7). ([S. Clement], *A Discourse of the General Notions of Money, Trade and Exchanges, as They Stand In Relation to each other*, By a Merchant, London, 1695, p. 7).

«إن الذهب والفضة، سواء كانا مسكونين أم لا، سلعتان شأنهما في ذلك شأن النبيذ والزيت والتبغ والقماش والمواد الأولية، رغم أنهما يستخدمان لقياس كل الأشياء الأخرى». ([ج. تشایلد]، مقالة تتعلق بالتجارة، وبالخصوص في جزر الهند الشرقية، [لندن، 1689]، ص 2).

([J. Child], *A Discourse concerning Trade, and that in particular of the East-Indies*, [London, 1689], p. 2).

«إن أموال وثروات المملكة لا يمكن أن تنحصر، فقط، في النقد، ولا يمكن للذهب والفضة أن يُستبعدا من عداد السلع». ([توماس بايلون]، تجارة الهند الشرقية، التجارة الأكثر ربحًا، لندن، 1677، ص 4).

([Th. Papillon], *The East India Trade a Most Profitable Trade*, London, 1677, p. 4).

وأهمية⁽⁴⁶⁾. الواقع أن إمكانية استبدال النقد، في بعض وظائفه، بمجرد رموز عنه، سمحت بانبعاث تصور خاطئ يرى أن النقد هو، بذاته، ليس إلا مجرد رمز. مع ذلك، فخلف هذا الخطأ، حدس بأن الشكل النقدي للشيء هو خارجي بالنسبة إلى ذلك الشيء نفسه، وأنه مجرد شكل لتجلي ظاهرة علاقات بشرية مختبئة وراءه. وبهذا المعنى فكل سلعة هي رمز لأنها تؤلف، ما دامت قيمة، غلافاً شيئاً للعمل البشري المتفق في إنتاجها⁽⁴⁷⁾.

(46) «للذهب والفضة قيمة بصفتهما معدنين، قبل أن يصبحا نقداً» (غالباني، المرجع المذكور نفسه، [ص 72]. ويقول لوك: «الاتفاق الشامل للبشر هو الذي منح الفضة قيمة وهامة بسبب الخواص التي يجعلها صالحة لتكون نقداً». [جون لوك، المؤلفات، طبعة 1777، المجلد 2، ص 15]. (John Locke, *Some Considerations, etc.*, 1691, in, Works, Ed., 1777, V. II, p. 15).

أما جان [جون] لو فيقول على العكس من ذلك: «كيف يمكن لأمم مختلفة أن تستيقن قيمة وهامة على أي شيء مفرد... وكيف تحافظ هذه القيمة الروحية على نفسها؟». ولكنه هو نفسه لا يفهم إلا النزد اليسير من المسألة إذ يقول في موضع آخر «كانت الفضة تبادل بما يتناسب وقيمتها الاستعمالية أو بما يتناسب وقيمتها الحقيقة. وبعد تبنيها كنقد تلقت قيمة إضافية (une valeur additionnelle)»، (جان [جون] لو، تأملات في سعر العملة والتجارة، طبعة دير، عن «علماء الاقتصاد العالمي في القرن الثامن عشر»، ص 469-470).

(Jean [john] law, *Considérations sur le numéraire et le commerce*, in E. Daire: *Economistes Financiers du XVIII^e siècle*, p. 469-470).

(47) «النقد رمزاً (السلع)»، (ف. دو فوربيونيه، عناصر التجارة، طبعة ليد الجديدة، 1766، الجزء الثاني، ص 143).

(V. de Forbonnais, *Éléments du Commerce*, Nouv. Édit. Leyde, 1766, T II, p. 143).

«وترتيد السلع بوصفه رمزاً» (المرجع السابق، ص 155) «النقد رمز لشيء، وهو يمثل هذا الشيء». (موتيسيكيو، روح الشرائع، المؤلفات، لندن، 1767، الجزء الثاني، ص 3). (Montesquieu, *Esprit des Lois*, Œuvres, Londres, 1767, T II, p. 3).

«النقد ليس مجرد رمز فهو نفسه ثروة، وهو لا يمثل القيمة بل هو معاييرها» (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 910) «لو تأملنا مفهوم القيمة فإن الشيء ذاته يعتبر مجرد رمز، فالشيء لا يمثل ما هو عليه، بل ما يساويه من قيمة»، (هيغل، فلسفة الحق، ص 100) ولقد روج الحقوقيون قبل الاقتصاديين بزمن طويل، فكرة أن النقد مجرد رمز، وأن قيمة المعادن الثمينة خيال محض. وقد أسدوا هذه الخدمة المتملقة التلليل للرؤوس المتوجة، مؤيدين حق هذه الأخيرة في تزييف النقود المسكوكة خلال القرون الوسطى استناداً إلى تقاليد الإمبراطورية الرومانية ومفاهيم النقد الموجودة في الأحكام القانونية: البانديكتات^(*) ويقول أحد تلاميذهم البارعين، وهو

[106] ولكن إذا ما قيل إن الطابع الاجتماعي الذي تلبسه الأشياء، أو الطابع الشيئي الذي تلبسه التحديdas الاجتماعية للعمل، ليست أكثر من رموز في ظل نظام من نمط إنتاجي معين، فإن بالوسع القول، على الغرار ذاته، إن هذه الخصائص ما هي إلا النتاج الاعتراضي للتأمل البشري. لقد كان هذا هو نمط التفسير المفضل لدى التنويريين في القرن الثامن عشر؛ الذين سعوا، مؤقتاً في الأقل، لإزالة المظهر الغريب عن الأشكال الملغزة التي تلبستها العلاقات بين البشر والتي عجزوا عن فك لغز عملية نشوئها^(*).

لقد سبق أن بيتنا أن الشكل المُعادل للسلعة لا يتضمن تحديداً كمياً لمقدار قيمتها. إذن رغم معرفتنا أن الذهب هو نقد، وأنه وبالتالي قابل للتبادل، على نحو مباشر، بجميع السلع الأخرى، فإن هذه الحقيقة لا تخبرنا، بأي حال، مقدار ما تعادله 10 باونات ذهب من القيمة مثلاً. فالنقد، شأن أي سلعة أخرى، لا يستطيع التعبير عن مقدار قيمته الذاتية إلا بصورة نسبية في سلع أخرى. وتتحدد هذه القيمة الذاتية بوقت العمل اللازم لإنتاجه، ويتم التعبير عنها بكمية من سلعة أخرى تكلف المقدار نفسه من وقت العمل⁽⁴⁸⁾. ويتم

فيليپ دوفالوا، في مرسوم صدر عام 1346: «لا يجوز لأحد الشك في أن لنا ولجعلتنا الملكية وحدنا.. حق سك وتجهيز النقود وإصدار القوانين بتنظيم شؤونها، وشك هذه العملة أو تلك وتداولها وتحديد سعرها حسب مشيئتنا تماماً وبما ينفعنا». لقد كان مبدأ أساسياً من مباديء القانون الروماني أن تُعيَّن قيمة النقد بمرسوم إمبراطوري. وكان القانون يحرِّم كلياً التعامل بالنقد كسلعة «لا يسمح لأحد بشراء النقد، لأنه خلق للاستعمال العام ولا يسمح أن يكون سلعة». وقد ناقش ج. ف. بانيي هذه المسألة بصورة جيدة في كتابه المعون: بحث موجز في القيمة العادلة للأشياء، 1751، مجموعة كوستودي، القسم الحديث، الجزء الثاني.

(G.F. Pagnini, *Saggio sopra il giusto pregio delle cose*, 1751, Custodi, Parte Moderna, T.II).

(*) البانديكتات: (Pandekten) باللغة اليونانية، أو الديجستات باللغة اللاتينية، وهي الجزء الرئيس من القانون المدني الروسي، وقد جمعت كمقتبسات من مؤلفات علماء القانون الرومان التي كانت تنسجم ومصالح مالكي العبيد. وقد جمعت بتكليف من القيصر البيزنطي جوستينيانوس الأول وأعلنت قانوناً عام 533م. [ن. برلين].

(*) أضاف ماركس إلى الطبعة الفرنسية الإيضاح التالي: سعوا للتخلص من مظاهرها الغريب بالقول إنها نتاج خيال البشر وليس هابطة من السماء. [ن. ع].

(48) «لو استطاع رجل أن يجلب إلى لندن أونصة من الفضة مستخرجة من أرض يبرو بنفس المدة التي

هذا التحديد الكمي لمقدار القيمة النسبية في مصدر إنتاج المعدن الثمين عن طريق [107] المقايضة المباشرة. وحين يدخل هذا المعدن التداول كنقد، تكون قيمته قد تقررت. ومنذ العقود الأخيرة من القرن السابع عشر، تبين للباحثين أن النقد هو سلعة. ولم تكن هذه الخطوة سوى البداية الجنينية في التحليل. وتقوم الصعوبة، لا في إدراك أن النقد سلعة، بل في اكتشاف؛ كيف ولماذا وبأية طريقة تصبح سلعة من السلع نقداً⁽⁴⁹⁾.

لقد سبق أن رأينا في أبسط تعبير عن القيمة، حيث $S_{\text{سلعة}} = S_{\text{سلعة آ}} = \text{ص}$ سلعة ب، أن الشيء الذي يمثل فيه مقدار قيمة شيء آخر، يظهر أنه يمتلك شكل المعاوٌ، كخاصية اجتماعية أسبغتها عليه الطبيعة، وذلك بصورة مستقلة عن هذه العلاقة. واقتنينا أثر هذا المظاهر الزائف حتى لحظة توطده النهائي، الذي يكتمل حالما يتطابق شكل المعاوٌ العام مع الشكل الطبيعي لسلعة خاصة، أو ليتبلور، هكذا، في شكل النقد. وما يظهر هنا ليس سلعة معينة تصبح نقداً في أعقاب قيام كل السلع الأخرى بالتعبير عن قيمها فيها، بل

تلزمه لإنتاج بوشل من القمح، عندئذ يكون أحدهما السعر الطبيعي للأخر. ولو استطاع الآن، في مناجم جديدة سهلة المنال، أن يحصل على أونصتين من الفضة بنفس سهولة حصوله على أونصة واحدة من قبل، فإن القمح ستكون رخيصة بعشرة شلنات للبوشل الواحد مثلما كانت رخيصة من قبل بخمسة شلنات للبوشل، إذا بقيت الظروف الأخرى على حالها (*caeteris paribus*)». (وليم بيتي، *أطروحة في الضرائب والرسوم*، لندن، 1667، ص 31).

(William Petty, *A Treatise of Taxes and Contributions*, London, 1667, p. 31).

(49) يخبرنا السيد البروفيسور روشر أن «التعريفات الخاطئة للنقد يمكن أن تنقسم إلى مجموعتين رئيسيتين: تلك التي تعتبره أكثر من سلعة، وتلك التي تعتبره أقل منها». بعد ذلك يعرض علينا سجلاً طويلاً يضم خليطاً من الكتابات حول ماهية النقد، يظهر منه أن الرجل لا يمتلك أدنى فكرة عن التاريخ الحقيقي للنظرية، وأخيراً يلقي علينا موعظة أخلاقية، بالصورة التالية: «لا يمكن الإنكار أن أغلب علماء الاقتصاد القوميين الجدد لا يركون اهتماماً كافياً على الخواص التي تميز النقد عن السلع الأخرى» (إنه إذن، بعد هذا كله، إما أكثر أو أقل من سلعة!). . . وبهذا المعنى فإن رد فعل غانيل شبه - المركتنتلي ليس بدون أساس تماماً. (فيلهلم روشر، *أسس الاقتصاد القومي*، الطبعة الثالثة، 1858، ص 207 – 210).

(Wilhelm Roscher, *Die Grundlagen der Nationalökonomie*, 3rd Aufl., 1858, p. 207-210). أكثراً أقل! ليس بما فيه الكفاية! بقدر ما! ليس تماماً! يا لتحديد المفاهيم هذا! هذه هي الأكاديم الانتقائية الأستاذية التي يعمدتها تواضع السيد روشر باسم «منهج التشريح الفيزيولوجي» للاقتصاد السياسي. غير أنها مدینون له على أية حال، باكتشاف واحد هو أن النقد «سلعة لطيفة».

العكس، يظهر أن كل السلع تعبّر عن قيمها، بصورة شاملة، في هذه السلعة المعينة (الذهب) لأنها نقد. إن الانتقالات الوسيطة في هذه العملية تتلاشى في نتيجتها بالذات من دون أن تختلف أثراً. وإذا بالسلع تجد شكلاً كاملاً جاهزاً عن قيمها الخاصة، في جسد سلعة أخرى موجودة بصحبتها وإلى جوارها من دون أن تبذل في ذلك أي جهد. وما إن يخرج هذان الشيئان، الذهب والفضة، من أحشاء الأرض، حتى يمثلاً تجسيداً [108] فورياً لكل عمل بشري. من هنا يأتي سحر النقد. ومنذئذ تغدو العلاقة بين البشر في العملية الاجتماعية للإنتاج ذرية تماماً^(*)؛ وعليه تتحذ علاقات الإنتاج هذه مظهراً شيئاً مستقلاً عن سيطرتهم ونشاطهم الفردي الوعي، ويتجلى هذا الواقع، أول الأمر، في اتخاذ منتوجات العمل، عموماً، شكل السلع. [وقد رأينا كيف أن التطور الصاعد لمجتمع منتجي السلع يتقمي سلعة واحدة متميزة ليطبعها بطابع النقد]^(**). من هنا فإن لغز صنم النقد ليس إلا لغز صنم السلع، مع فارق واحد إنه الآن يبهر العين بأكثر أشكاله بريقاً.

(*) من الذرة. [ن. ع].

(**) الجملة لا ترد في النص الألماني بل في النص الإنكليزي الذي أشرف عليه إنجلز. [ن. ع].

الفصل الثالث

النقد أو تداول السلع

أولاًً - مقياس القيم

في هذا الكتاب كله نفترض، توخيًا للتيسير، أن الذهب هو السلعة النقدية. تنحصر أولى وظائف النقد في أن يزود عالم السلع بمادة للتغيير عن القيمة، أو لتمثيل قيم السلع كمقادير من ذات الفتة، متماثلة من حيث النوع، وقابلة للمقارنة من حيث الكم. إنه يؤدي، إذن، وظيفة مقياس عام للقيمة. وبفضل هذه الوظيفة تحديداً، يصبح الذهب، هذه السلعة – المُعادِلُ الْخَاصُّ، نقداً.

ليس النقد هو الذي يجعل السلع قابلة للقياس بنفس الوحدات. بل العكس تماماً. فيما أن جميع السلع، كقيم، هي عمل بشري متباين⁽⁵⁰⁾، وبالتالي فإنها، في ذاتها ولذاتها، قابلة للقياس، يمكن لهذه السلع أن تقيس قيمها بواسطة السلعة الخاصة نفسها، وأن تتحول هذه الأخيرة إلى مقياس مشترك للقيم، أي تتحول إلى نقد. إن النقد، بصفته مقياساً للقيمة، شكل ضروري لتجلي مقياس القيمة الكامن في السلع وهو: وقت العمل⁽⁵⁰⁾.

(50) إن السؤال التالي: لماذا لا يمثل النقد، مباشرة، وقت العمل نفسه بحيث يمكن، مثلاً، لقطعة من الورق أن تمثل س من ساعات العمل، يعني ببساطة تامة طرح السؤال القائل: – لماذا يتبني أن تتخذ المتوجات، حين يكون الإنتاج السلمي قائماً، شكل سلع؟ لأن اتخاذ المتوجات شكل سلع

[110] إن التعبير عن قيمة السلعة بالذهب (س سلعة آ = ص من السلعة - النقدية) يؤلف الشكل النقدي للسلعة أو سعرها. وتكتفي الآن معايير واحدة من طراز، طن من الحديد = أونصتين من الذهب، للتعبير عن قيمة الحديد بصورة مشروعة اجتماعياً. ولم تعد هذه المعايير بحاجة إلى أن تُعد حلقة في سلسلة معايير تعبّر عن قيم كل السلع الأخرى، لأن السلعة المُعادلة، وهي الذهب، تمتلك الآن طابع النقد. وبذلك فإن الشكل العام للقيمة النسبية للسلع يستعيد صورته الأصلية كقيمة نسبية بسيطة أو معزولة. ومن جهة أخرى نجد أن التعبير الموسع عن القيمة النسبية، أو التعبير عن القيمة بسلسلة لا تنتهي من المعايير، يصبح الآن الشكل الخاص للقيمة النسبية لسلعة النقد. إن سلسلة المعايير ذاتها أصلاً باتت، معينة، ومعطاة اجتماعياً في أسعار السلع. وما علينا سوى قراءة محتويات قائمة الأسعار بالمعكوس، حتى نجد مقدار قيمة النقد معتبراً عنه في مختلف أصناف السلع. ولكن النقد نفسه لا سعر له. ولكي يندرج هذا الشكل النسبي الموحد لقيمة السلع الأخرى، يتبعه أن يعتبر نفسه كمُعادل لذاته.

إن سعر السلع، أو شكلها النقدي، مثل شكل قيمتها عموماً، شيءٌ متميز تماماً عن شكلها الجسدي الفعلى، الحسي؛ فهو إذن شكل مثالي، أو تصوري محض. ومع أن لقيمة الحديد والقماش والقمح وجوداً في هذه الأشياء عينها، فإن هذه القيمة غير مرئية، وهي تصير مرئية عبر مساواتها بالذهب، أي عبر علاقتها مع الذهب، وهي علاقة لا توجد، إن صح التعبير، إلا في رأس هذه الأشياء، وينبغي على حارس السلع، إذن، إما

يفتضي ازدواجها إلى سلع وسلعة نقدية. أو لماذا لا يعتبر العمل الخاص كنقيضه، كعمل اجتماعي مباشر؟ لقد عالجت في موضع آخر، وعلى شيءٍ من الإسهاب، طبواوية فكرة «بطاقة نقود العمل» (Arbeitsgelds) في مجتمع مؤسس على إنتاج السلع. (مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 61 وما يليها). ولن أزيد على هذه النقطة سوى أن «بطاقة نقود العمل» التي يقترحها أوبين ليست من «النقد» في شيءٍ شأنها مثلاً شأن بطاقة المسرح. إن أوبين يفترض سلفاً وجود عمل اجتماعي تشاركي مباشر، وهو شكل من الإنتاج يتناقض كلياً مع الإنتاج السلمي. وما بطاقة نقود العمل هنا، سوى محض شهادة تسجل حصة الفرد في العمل المشتركة، وحقه الفردي في نيل جزء معين من المترتب المشتركة المخصص للconsumption. ولا يدرك أوبين قط أنه يفترض وجود الإنتاج السلمي ويحاول، في الوقت نفسه، تحاشي الشروط الحتمية الملزمة لهذا الإنتاج عن طريق التلاعب بالنقد.

أن يُغيرها لسانه، أو أن يثبت عليها بطاقات تعلن سعرها للعالم الخارجي⁽⁵¹⁾. ونظراً لأن التعبير عن قيمة السلع بالذهب تعبير مثالي محض، يمكن للمرء أن يستخدم، لهذه الغاية، ذهبًا مثاليًا أو تصوريًا. ويعرف كل حارس سلع أنه أبعد من أن يكون قد حول سلعة إلى نقد حين يعبر عن قيمتها في شكل السعر أي شكل الذهب التصوري، وأنه ليس بحاجة إلى ذرة من الذهب الحقيقي، عندما يقدر ما قيمته ملايين الجنيهات من السلع بواسطة هذا المعدن. ولذلك حين يقوم النقد بوظيفة مقياس للقيمة، فإنه لا يُستخدم إلا كنقد تصوري أو مثالي. وقد أدى هذا الوضع إلى ظهور أكثر النظريات جنونًا⁽⁵²⁾. ولكن رغم أن النقد التصوري هو الذي يؤدي وظيفة مقياس القيمة، فإن السعر يتوقف كلياً على المادة الحقيقة لذلك النقد. فالقيمة، أو كمية العمل البشري، التي يتضمنها طن من

(51) الأقوام المتوجهة وشبه المتوجهة تستخدم لسانها بطريقة مختلفة. ويقول الكابتن باري عن سكان الساحل الغربي من خليج بافون: «في هذه الحالة (يشير إلى المقايسة) يلعنون الشيء (المعروف عليهم) بلسانهم مرتين، وبعد ذلك يبدو أنهم يعتبرون الصنفقة قد أُبرمت على نحو مُرضٍ»(*). وكان الاسكيمو الشرقيون، بالطريقة نفسها، يلعنون الشيء الذي يتلقونه في التبادل. وإذا كان اللسان يستخدم في الشمال على هذا النحو كمضى للملك، فلا عجب إذن أن تكون المعدة، في الجنوب، عضو الثروة المتراءكة، وأن يخمن الكافر (Kaffer) [ساكن أفريقيا الجنوبيّة. ن. ع.] ثروة المرء من ضخامة كرشة. أما أن الكافيري أمرؤ ذو بصيرة فهذا ما تبيّنه الواقع التالية: في حين كان التقرير الصحي البريطاني الرسمي لعام 1864 يكشف عن نقص الأغذية الدهنية لدى القسم الأكبر من الطبقة العاملة، كان دكتور اسمه هارفي (وهو ليس، على أية حال، مكتشف الدورة الدموية الشهير) يجني ثروة طيبة من وصفات مشعوذة تُعدّ البورجوازيين والأستقراطيين بتخلصهم من الشحوم الزائدة في الجسم.

(*) المقتطف من: يوميات رحلة استكشاف ممر شمالي - غربي من المحيط الأطلسي إلى المحيط الهادي، جرت خلال عامي 1819 - 1820 في سفينة صاحب الجلالة، وهو هيكلان وغيره، بامرأة القبطان وليم إدوارد باري، 2 آب/أغسطس، لندن، 1821، ص 277 - 278.

(W.E. Parry, *Journal of a voyage for the discovery of a north-west passage from the Atlantic to the Pacific; performed in the years 1819-20, in his Majesty's ships Hecla and Griper, under the orders of Captain William Edward Parry*, 2 August, London, 1821, p. 277-278). [ن. برلين].

(52) راجع: كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، نظريات حول وحدة قياس النقد، ص 53 وما يليها.

(Karl Marx, *Zur Kritik... etc., Theorien von der Masseinheit des Geldes*, p. 53, sq).

الحديد، إنما يُعبر عنها، في الخيال، بكمية معينة من سلعة نقدية، تحتوي المقدار نفسه من العمل الذي يحتويه طن الحديد. وتبعاً لكون مقياس القيمة ممثلاً في الذهب أو الفضة أو النحاس، يجري التعبير عن قيمة طن الحديد بأسعار متباينة تماماً، ويتم تمثيل هذه القيمة بكميات مختلفة من الذهب والفضة أو النحاس على التوالي.

ولو أن سلعتين مختلفتين، مثل الذهب والفضة، تقومان في آن واحد معاً بوظيفة مقياس للقيمة، لكان لكل السلع سعران – الأول سعر ذهبي والثاني سعر فضي، يتباينان جنباً إلى جنب بهدوء طالما بقيت نسبة قيمة الفضة إلى قيمة الذهب ثابتة، بنسبة 15 إلى 1 مثلاً. وأي تغير في هذه النسبة يغير التنااسب القائمة بين أسعار السلع بالذهب وأسعارها بالفضة، وهكذا تثبت الواقع، أن الازدواجية في مقياس القيمة تتناقض مع وظيفة هذا المقياس⁽⁵³⁾.

[112] إن السلع ذات السعر المعين تعبّر عن نفسها بالمعادلات التالية: (س سلعة آ = ن

(53) حاشية للطبعة الثانية: «حيثما جعل القانون الذهب والفضة يؤديان معاً وظيفة النقد، أي مقياساً للقيمة فقد حاول الناس، عبثاً، معاملتهما كمادة واحدة. ولا ريب أن الافتراض بأن هناك نسبة ثابتة بين كميتين من الذهب والفضة تجسدت فيما كمية معينة من وقت العمل، يعني، في الواقع الأمر، الافتراض بأن الذهب والفضة هما من نفس المادة الواحدة، وإن كتلة معينة من الفضة، المعدن الأقل قيمة، تمثل جزءاً ثابتاً من كتلة معينة من الذهب. والحق إن تاريخ النقد في إنجلترا، منذ عهد إدوارد الثالث حتى زمن جورج الثاني، ينطوي على سلسلة طويلة من الاضطرابات الناجمة عن التصادم بين تنااسب قيمة الذهب مع قيمة الفضة المثبت بموجب القانون، وبين التقلبات في قيمتيهما الحقيقيتين. فتارة ترتفع قيمة الذهب عالياً، وطوراً ترتفع قيمة الفضة. وكان المعدن الذي يقدر، لوقت ما، دون قيمته، يُسحب من التداول ويُصهر ليأخذ طريقه إلى التصدير. وكان التنااسب بين قيمة المعدنين يُعدّ ثانية بموجب قانون، إلا أن التنااسب الاسمي الجديد في القيمة سرعان ما يدخل، كما دخل القديم، في تعارض مع التنااسب الحقيقي في القيمة. وفي زماننا هذا، نجد أن هبوطاً طفيفاً وعارضًا في قيمة الذهب بالنسبة إلى الفضة، جراء ارتفاع الطلب على الأخيرة من الهند الصينية، أحدث في فرنسا الظاهرة نفسها ولكن على نطاق أوسع بكثير: تصدير الفضة وإحلال الذهب مكانها في التداول. وخلال السنوات 1855 و1856 و1857، تجاوز استيراد الذهب إلى فرنسا تصديره منها بما قيمته 41,580,000 جنيه إسترليني، في حين تجاوز تصدير الفضة ما استورد إليها بـ 34,704,000 [في الطبعات الثانية إلى الرابعة: 14,704,000] جنيه إسترليني. وفي تلك البلدان التي يُعتبر فيها كلا المعدنين مقياسين قانونيين للقيم، والإذاميين في التداول، بحيث يتمتع كل امرئ بحرية الدفع بأي واحد منها، نجد

ذهب)؛ (ص سلعة ب = م ذهب)؛ (ع سلعة ج = ك ذهب)، إلخ، حيث (س، ص، ع)، كتل معينة من السلع (آ، ب، ج)، وحيث (ن، م، ك) كتل معينة من الذهب. إن قيم هذه السلع تحول، في الخيال، إلى كميات تصورية من الذهب متباعدة في المقدار. ولذلك على الرغم من أن أجسام السلع متضاربة في تنويعها فإن قيمها تصبح مقادير من قياس موحد، مقادير من الذهب. وتصبح، الآن، بصفتها مقادير مختلفة من الذهب، قابلة للمقارنة والمُقايسة بعضها ببعض، وتبرز الضرورة التقنية لمقارنتها بكمية معينة وثابتة من الذهب تُتَّخذ بمثابة وحدة للقياس. ويتقسم وحدة القياس هذه، إلى أجزاء متساوية، تحول إلى معيار أو مقياس متدرج. وقبل أن تصبح الفضة والذهب والنحاس نقداً، كانت مقسمة إلى مثل هذه المعايير المتدرجة بصفتها وحدات وزن، بحيث أن باوناً منها، وهو يقوم بوظيفة وحدة القياس، يمكن أن ينقسم، من جهة، إلى أونصات ويمكن أن يُجمع، من جهة ثانية ليُولَّف قنطرة⁽⁵⁴⁾... وبسبب هذا وحده نجد أن الأسماء التي تُطلق على وحدات النقد أو الأسعار، في نظام تداول العملات المعدنية، مأخوذة في الأصل عن الأسماء السابقة التي كانت تطلق على معيار الأوزان.

وحين يقوم النقد بوظيفة مقياس للقيمة ومعيار للسعر، فإنه يؤدي وظيفتين مختلفتين [113] تماماً. فهو مقياس للقيمة بقدر ما هو تجسيد اجتماعي للعمل البشري، وهو معيار للسعر بقدر ما يمثل وزناً ثابتاً من المعدن. باعتباره مقياساً للقيمة يخدم في تحويل قيم كل السلع المختلفة إلى أسعار، أي تحويلها إلى كميات تصورية من الذهب، إما باعتباره

أن المعدن الذي ترتفع قيمته يصبح بسعر أعلى من السعر الاعتيادي، ويُقاس سعره، شأن آية سلعة أخرى بالمعدن المُبالغ بقيمتها، وهذا الأخير وحده يقوم في الواقع بوظيفة مقياس للقيمة. والنتيجة التي تعرضاها كل تجربة وتاريخ هذه القضية تنحصر، ببساطة، في هذا: حينما تؤدي سمعتان وظيفة مقياس للقيمة بموجب القانون، فإن واحدة منها فقط تحتل هذا الموقع في الممارسة العملية». (كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 52-53).

(54) حاشية للطبعة الثانية: ثمة وضع غريب في إنكلترا هو هذا: على حين أن أونصة الذهب تقوم بوظيفة وحدة لقياس النقد، فإن الجنيه الإسترليني لا يُولَّف عدداً صحيحاً منها، وينفس الأمر على النحو التالي: «لقد كُيِّنَت عملتنا، في الأصل، مع استخدام الفضة وحدها، من هنا فإن أونصة الفضة يمكن أن تُنقسم، دوماً، إلى عدد معين من قطع النقد المعدنية المتساوية؛ ونظرأ لأن الذهب لم يدخل إلا في فترة متأخرة إلى ميدان سك النقود المتكيَّف مع الفضة، لم يكن ممكناً أن تُسلَّك أونصة الذهب إلى عدد من القطع المتساوية». (ماكلارين، [عرض] تاريخ العملة الجارية، لندن، 1858، ص 16).

(Maclaren, [A Sketch of the] History of the Currency, London, 1858, p. 16).

معياراً للسعر، فإنه يقوم بقياس كميات الذهب تلك. إن مقياس القيمة يقيس السلع باعتبارها قيمة، ومعيار السعر، على العكس من ذلك، يقيس كميات من الذهب بوحدة قياسية من الذهب، ولا يقيس قيمة كمية معينة من الذهب بواسطة وزن كمية أخرى. وابتغاء جعل الذهب معياراً للسعر، يجب تثبيت وزن معين منه بمثابة وحدة للقياس. وفي هذه الحالة، كما في جميع حالات تحديد مقادير من نفس الفتنة، يكون ثبات وحدة القياس أمراً ضرورياً بصورة مطلقة. إذن يؤدي معيار السعر وظيفته على نحو أفضل حين تكون وحدة القياس كمية معينة لا تتغير من الذهب.بيد أن الذهب لا يمكن أن يؤدي وظيفة مقياس للقيمة إلا بقدر ما يكون هو نفسه متوج عمل، وبذذا نجد أن قيمته عرضة للتغير⁽⁵⁵⁾.

ومن الواضح تمام الوضوح أن تغير قيمة الذهب لا يعقل، بأي حال، وظيفته كمعيار للسعر. فمهما تغيرت قيمة الذهب، يظل التناوب بين قيم كميات مختلفة منه ثابتاً على حاله. فلو تدنت قيمة الذهب بنسبة 1000% فإن 12 أونصة من الذهب تظل تساوي 12 مرة بقدر قيمة الأونصة الواحدة؛ فما يؤخذ بالاعتبار في الأسعار هو علاقة التناوب بين كميات مختلفة من الذهب. وبما أن وزن أونصة من الذهب لن يتغير أدنى تغير جراء ارتفاع أو انخفاض قيمته، فإن وزن الأجزاء المتساوية المكونة للأونصة لا يتغير كذلك. ينجم عن هذا أن الذهب يؤدي، دائماً، الخدمة نفسها كمعيار ثابت للسعر مهما تغيرت قيمته.

ونرى أن تغير قيمة الذهب لا يعقل وظيفته كمقياس للقيمة. فهذا التغير يصيب جميع [114] السلع في آن واحد معاً، شريطة بقاء الظروف الأخرى على حالها (*Caeteris Paribus*)^(*)، ولكنه يدع التناوب بين قيمها كما هو، ثابتاً، رغم أن هذه القيم تجد تغييرها الآن في أسعار ذهبية أعلى أو أوطأ. ومثلما نقدر قيمة سلعة أولى بواسطة كمية معينة من القيمة الاستعملية لسلعة ثانية،

(55) حاشية للطبعة الثانية: إن الخلط بين مقياس القيمة (measure of value) ومعيار السعر (معيار القيمة standard of value) عند الكتاب الإنكليزي، أمر يفوق الوصف. فالخلط بين الوظيفتين والمصطلحين يجري من دون انقطاع.

(*) في الطبعة الفرنسية هناك الحاشية التالية: «يمكن لقيمة الفضة أن تتغير وتستخدم رغم ذلك مقياس القيمة كما لو أنها ثابتة». (س. بايلي، النقد وتقاليده، لندن، 1837، ص 11). (S. Bailey, *Money and its Vicissitudes*, London, 1837, p. 11).

كذلك الحال في تقدير قيمة السلعة بالذهب، إذ لا نفترض شيئاً أكثر من أن إنتاج كمية معينة من الذهب يكلف، في الفترة المعينة، مقداراً معيناً من العمل. أما تقلبات الأسعار بوجه عام فتخضع لقوانين التعبير النسبي البسيط عن القيمة المبحوثة في فصل سابق.

إن حدوث ارتفاع عام في أسعار السلع قد ينجم إما عن ارتفاع قيمها - مع بقاء قيمة النقد ثابتة - أو عن هبوط قيمة النقد، إذا ظلت قيم السلع ثابتة. وبالعكس إذا هبطت أسعار السلع بشكل عام، فقد ينجم ذلك إما عن هبوط قيم السلع - مع بقاء قيمة النقد ثابتة - أو عن ارتفاع قيمة النقد إذا ظلت قيم السلع ثابتة. ولا يترتب على ذلك، بأي حال، أن ارتفاع قيمة النقد يقتضي بالضرورة هبوطاً متناسباً في أسعار السلع، أو أن هبوط قيمة النقد يفترض ارتفاعاً متناسباً في هذه الأسعار. فمثل هذا التغير في الأسعار لا يحدث إلا للسلع التي تظل قيمها ثابتة. أما تلك السلع التي ترتفع قيمها مثلاً، في أن واحد بالنسبة نفسها، مع ارتفاع قيمة النقد، فتحافظ على الأسعار نفسها. وإذا ما ارتفعت قيمها بصورة أبطأ أو أسرع من ارتفاع قيمة النقد، فارتفاع أو انخفاض سعرها يتحدد بالفارق بين تغير قيمها وتغير قيمة النقد وهمجرا.

دعونا نرجع إلى تفاصيل الشكل السعري (*).

إن أسماء النقد الشائعة التي تطلق على مختلف أوزان المعدن الثمين الذي يقوم مقام النقد، تبدأ شيئاً فشيئاً، في الانفصال عن الأوزان الفعلية التي كانت هذه الأسماء تعتبر عنها في البدء، وينجم هذا التعارض عن أسباب متباعدة أبرزها تاريخياً: أولاً - إستيراد نقد أجنبي عند شعب أقل تطوراً، كما حدث لروما في أيامها الأولى، حين جرى تداول العملات الذهبية والفضية باعتبارها سلعاً أجنبية. ولم تكن أسماء هذه العملات الأجنبية تتطابق مع أسماء الأوزان المحلية. ثانياً - بنمو الثروة، يقوم المعدن الثمين بإقصاء المعدن الأدنى قيمة ليحل محله في وظيفته كمقاييس للقيمة، كحلول الفضة محل النحاس، والذهب محل الفضة، رغم أن هذا التعاقب يتناقض مع التسلسل الزمني الشاعري⁽⁵⁶⁾. فقد كانت كلمة باون (pound)، مثلاً، الاسم التقديمي الذي يطلق على ما زنته باون فعلي

(*) الشكل - السعري، لا يعني أن للسعر شكلاً بل يعني ظهور قيمة السلعة بشكل سعر، أو اتخاذ قيمة السلعة شكل سعر على غرار الشكل التقديمي والشكل السعري. [ن. ع.]

(56) زد على ذلك أن التسلسل الزمني المتخيّل لا يسري تاريخياً على الدوام. «التسلسل الزمني الشاعري: حسب البيثولوجيا القديمة يتألف تاريخ البشرية من خمسة عصور. ففي العصر الذهبي عاش الإنسان أسعد حياة لا تذكرها أية هموم، حيث كانت الأرض ملكاً مشتركاً بين الناس، تغلّ عليهم كل ما يحتاجون. وعقب ذلك العصر، انحدرت الدنيا، درجة درجة، من العصر الفضي،

من الفضة. وعندما حلّ الذهب محل الفضة كمقاييس للقيمة، أخذ نفس الاسم يطلق على النسبة بين قيمتي الذهب والفضة، وهي تبلغ قرابة $\frac{1}{15}$ من باون الذهب. وبهذا فإن كلمة باون^(*)، كإسم يُطلق على النقد، أصبحت تختلف عن الباون كإسم يُطلق على وزن الذهب⁽⁵⁷⁾. ثالثاً - غش النقد على يد الملوك والأمراء طوال قرون، وعلى نطاق واسع، [115]
بحيث لم يبق من الأوزان الأصلية للعملات المعدنية سوى الاسم⁽⁵⁸⁾.

وتفصي هذه العمليات التاريخية إلى تحويل الانفصال بين الاسم النقدي والاسم العادي للأوزان إلى عادة شعبية راسخة. ونظراً لأن معيار النقد عُرف اصطلاحياً بـ«البحث»، ولأنه ينبغي له من جانب آخر أن يحظى بقبول اجتماعي عام، فإن القانون يتولى في النهاية أمر تنظيمه. ويُصار إلىأخذ وزن معين من أحد المعادن الشمينة، ول يكن أونصة من الذهب على سبيل المثال، ويُقسم رسمياً إلى أجزاء متساوية تُعمَد باسماء قانونية مثل شلن وبنس، إلخ⁽⁵⁹⁾. لكن وزناً معيناً من المعدن يظل معياراً للنقد المعدني، سواء قبل أم بعد إجراء التقسيم. ولا يطرأ عليه من تغيير سوى التجزئة والتسمية القانونية.

إن الأسعار، أو كميات الذهب، التي يجري تحويل قيم السلع إليها على نحو مثالي

فالعصر النحاسي، فنصر البطولة، إلى العصر الحديدي. وقد تميز الأخير بالعمل المضني على أرض شحيبة المطاء، وامتلأت الدنيا بالظلم والعنف والقتل. ودخلت أسطورة المصور الخمسة هذه في مؤلفات الشاعر الملحمي الإغريقي هيسiod (Hesiod)، ومن بعده في مؤلفات الشاعر الثنائي أوهيد (Ovid)». [ن. برلين].

(*) الجندي الاسترليني الإنكليزي كان يسمى في الأصل باون إسترليني، بل إن التسميتين جاريتان إلى الآن. [ن. ع.]

(57) حاشية للطبعة الثانية: ومكذا فالباون الإسترليني، في إنكلترا، يشير إلى أقل من ثلث وزنه الأصلي، والباون الاسكتلندي، قبل الاتحاد [الذى حصل بين إنكلترا واسكتلندا عام 1707] ووحد البلدين نهائياً، فمُلِّى البرلمان الاسكتلندي وأزيالت القيد الاقتصادية بين البلدين. ن. برلين [١] يشير إلى $\frac{1}{36}$ من وزنه الأصلي، ولليرة الفرنسية إلى $\frac{1}{74}$ ، والمارافيدي الإسباني أقل من $\frac{1}{1000}$ ، والريال البرتغالي يشير إلى كسر أقل بكثير من هذا.

(58) حاشية للطبعة الثانية: «إن التقد المعدنية التي لم تعد أسماؤها اليوم سوى أسماء مثالية، هي أقدم أنواع النقد لدى الأمم، وقد كانت جميعها واقعية خلال فترة معينة من الزمن وكانت تقوم بوظيفة نقد حسام، لأنها كانت واقعية». [غالاباني، المترجم المذكور نفسه، ص 153].

[Galiani, *Della Moneta*, I. c., p. 153].

(59) حاشية للطبعة الثانية: يتحدث ديفيد أوركهارت في كتابه «كلمات مألوفة» عن الفوضاعة (!) هذه الأيام حتى الجنبه (الباون) الإسترليني، يوصفه وحدة معيار النقد الإنكليزي، بعادل حواله، ربم

تجدر تعبيرها الآن في أسماء العملات المعدنية، أو في الأسماء الحسابية القانونية لمعيار الذهب. وهكذا بدلاً من القول إن: كوارتر من القمح تساوي أونصة من الذهب، يقول المرأة في إنكلترا إنها تساوي 3 جنيهات و 17 شلنًا و $\frac{1}{2}$ بنسات. بهذا الأسلوب تعتبر السلع عما تساوي من قيمة بواسطة أسمائها النقدية، فيقوم النقد مقام نقد حسابي حيثما يقتصر الأمر على تحديد قيمة شيء، أي في شكل نقد⁽⁶⁰⁾.

إن اسم شيء من الأشياء منفصل تماماً عن طبيعته. فانا لا أعرف أي شيء عن رجل ما حين أعرف أن اسمه يعقوب. وكذلك الحال مع أسماء النقد، فكل أثر لعلاقة القيمة يتحي تمامًا تحت اسم: الباون، التالر والفرنك والدوكا، إلخ. والبلبلة والاضطراب الذي يكتنف هذه الرموز السحرية، بما يُعزى لها من مدلول خفي، يتعاظم أكثر لأن هذه الأسماء النقدية الخادعة تعتبر في وقت واحد عن قيم السلع وعن أجزاء متساوية من وزن [116] المعدن، الذي هو معيار النقد⁽⁶¹⁾. ومن جهة أخرى فإن من الضروري أن تتميز القيمة عن الأشكال الجسدية المتنوعة لعالم السلع، فتتبّس هذا الشكل الشيئي اللاذهي، ولكنه شكل اجتماعي بسيط⁽⁶²⁾.

إن السعر هو الاسم النقدي للعمل المتشيئ في السلعة. من هنا فإن القول بأن تَعادُل

أونصة من الذهب، قائلاً «إن هذا تزييف للمقياس، وليس ثبيتاً لمعيار» [ص 105]. ويرى في هذه «التسمية المزيفة» لأوزان من الذهب، كما يرى في كل شيء آخر، يد الحضارة المزيفة. [David Urquhart, *Familiar Words*].

(60) حاشية للطبعة الثانية: حين سُئل آناكارسيس لأية أغراض كان الإغريق يستخدمون النقد أجاب: «يستخدمونه للحساب» - (أثيناوس الإغريقي، فلاسفة الموارد أو سفسطائيو الموارد، الجزء الرابع، الفصل 49، الطبعة الثانية، منشورات شفايغهورزر، 1802، ص 120).

(Athen[aeus], *Deipnosophistarum* V. IV, 49, 2nd Ed., Schweighäuser, 1802, [p. 120]).

(61) حاشية للطبعة الثانية: «بما أن الذهب^(*)، الذي يقوم بوظيفة معيار للسعر، يظهر بالأسماء الحسابية نفسها التي تطلق على أسعار السلع، من قبيل أن مبلغ 3 جنيهات و 17 شلنًا و $\frac{1}{2}$ بنس تمثل، من جهة، ما زنته أونصة ذهب، وتتمثل، من جهة أخرى، قيمة طن من الحديد، فقد أطلق على هذا الاسم الحسابي: سعر السك. من هنا انبثقت الفكرة الغربية القائلة إن قيمة الذهب (أو الفضة) تُقْدَر بواسطة مادته هو، وإن سعره، على تقدير كل السلع الأخرى، ثبيته الدولة. وثمة من يعتقد خطأً أن ثبيت أسماء حسابية لأوزان معينة من الذهب يعني ثبيت قيمة هذه الأوزان». (كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 52).

(*) في الطبعات 2-3-4، ورد خطأً: النقد. [ن. برلين].

(62) راجع: نظريات حول وحدة قياس النقد في مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، كارل ماركس، ابتداء من الصفحة 53 وما يليها. إن التصورات العجيبة حول رفع أو تخفيض «السعر الإسمى»

سلعة مع كمية من النقد يؤلف سعر السلعة، إنما هو تكرار⁽⁶³⁾ مثل قولنا إن التعبير النسبي عن القيمة عموماً هو إعلان عن تَعَادُل سلعتين. ولكن على الرغم من أن السعر، كمُعْبِرٍ عن مقدار قيمة السلعة، هو مُعْبِرٍ عن العلاقة التبادلية بين السلعة والنقد، فإنَّ التصور المعاكس بأنَّ المُعْبِرَ عن علاقَة التبادل بين السلعة والنقد، ليس بالضرورة مُعْبِرَاً عن مقدار قيمة السلعة. فلو افترضنا أنَّ ثَمَةَ كميتين متساوين من العمل الضروري اجتماعياً متمثلاً، على التوالي، في كوارتر من القمح وجنبيهين استرلينيين (= $\frac{1}{2}$ أونصة من الذهب تقريباً)، لكان الجنديان الاسترلينيان هما التعبير النقدي عن مقدار قيمة كوارتر القمح، أي هما سعره. والآن إذا أتاحت الظروف ارتفاع السعر إلى 3 جنيهات أو أرغمه على الهبوط إلى جنيه واحد، عندئذ تكون الجنديات الثلاثة والجنيه الواحد تعبيرين يزيدان أو ينقصان عن مقدار قيمة القمح، لكنهما يظلان مع ذلك سعرين له، لأنهما، [117]

أولاً، الشكل الذي تظهر به قيمة القمح ب الهيئة نقد، وثانياً لأنهما يعبران عن نسبة تبادله بالنقد. وإذا بقى شروط الإنتاج، أو بالأحرى القدرة الإنتاجية للعمل ثابتة على حالها، فإن إعادة إنتاج كوارتر من القمح تقتضي إنفاق المقدار نفسه من وقت العمل الاجتماعي قبل وبعد تغيير السعر. ولا تتعلق هذه الظروف بإرادة منتج القمح ولا بإرادة مالكي السلع الأخرى. إن مقدار قيمة السلعة، إذن، يعبر عن علاقة ضرورية بوقت العمل الاجتماعي، والكاميرا في العملية التي خلقت قيمة هذه السلعة. وما إن يتحول مقدار القيمة إلى سعر،

للنقد بإطلاق الأسماء القانونية، التي سبق تثبيتها لأوزان معينة من المعادن، على أوزان أقل أو أكثر من الذهب والفضة، (مثلاً: سك $\frac{1}{4}$ أونصة ذهب في 40 شلن بدلاً من 20) إن هذه التصورات، في الأقل بحدود ما كانت ترمي، لا إلى مضاربات مالية غير مفهنة ضد الدائنين العموميين والخصوصيين فحسب، بل إلى إجراء «علاجات» اقتصادية «سحرية»، قد عولجت على نحو شامل في كتاب وليم بيتي. المعنون: شيء قليل بخصوص النقد إلى العزيز لورد هاليفاكس، 1682، بحيث أن خلفاء البافشرين: أمثال سير ديدولي نورث وجون لوك، إذا أحجمنا عن ذكر أحدتهم، لم يفعلوا شيئاً غير إضعاف وتغليس شروحة. يقول وليم بيتي «إذا كان بالوسع مضاعفة ثروة الأمة لعشرة أمثال، بمثل هذا الإعلان، فإنه لمن الغريب أن حكمانا لم يقوموا بهذا الإعلان منذ أمد بعيد» (ص 36 من المرجع المذكور).

[W. Petty, *Quantulumcunque concerning money: To the Lord Marquis of Halifax*, 1682.]

(63) «حسناً، علينا التسليم بأنَّ ما قيمته مليون من النقود هو أكثر قيمة مما تساويه نفس القيمة بالسلع»، (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 919). وهذا يضارع القول «إن قيمة معينة تساوي أكثر مما تساويه قيمة أخرى مُعادلة لها».

حتى تأخذ العلاقة الضرورية المذكورة أعلاه مظهر علاقة تبادل بين سلعة وسلعة أخرى خارجها، هي السلعة النقدية. ييد أن علاقة التبادل هذه قد تعبر إما عن مقدار قيمة تلك السلعة، أو عن الزيادة أو النقصان عن تلك القيمة، عند بيع السلعة حسب الظروف. إذن فاحتمال التفاوت الكمي بين السعر ومقدار القيمة، أو انحراف السعر بعيداً عن مقدار القيمة، إمكانية كامنة في الشكل السعري نفسه. وهذا نقص لا يشكل عيباً في الشكل السعري، بل على العكس، يكشف هذا الأخير على نحو ملائم مع نمط من الإنتاج تؤكد قوانينه الداخلية نفسها، بهيئة مقايير وسطية تنشأ عشوائياً من فوضى اللاقانون.

إن الشكل السعري لا يقتصر على السماح بإمكانية حدوث تفاوت كمي بين مقدار القيمة والسعر، أي بين مقدار القيمة وتعبيرها النقدي، بل وقد يخفي أيضاً تناقضاً نوعياً، بحيث يكفي السعر عن التعبير عن القيمة عموماً، برغم أن النقد ليس إلا شكل قيمة السلعة. وثمة أشياء ليست، في ذاتها ولذاتها، سلعاً كالضمير، والشرف، إلخ، يمكن أن تُعرض للبيع من لدن أصحابها، وهكذا تحوز، من خلال سعرها، شكل السلعة. وهكذا قد ينال شيء، من ناحية شكلية، سعراً من دون أن يمتلك قيمة. ويكون السعر، في حالة بهذه، وهما، مثل بعض المقايير المعلومة في الرياضيات. من جهة أخرى يمكن للشكل السعري الوهمي أن يخفي أحياناً، بصورة مباشرة أو غير مباشرة، علاقات قيمة واقعية، أو علاقة مشتقة منها مثل سعر الأرض البور التي لا تمتلك أي قيمة لأن ليس ثمة عمل بشري متшинياً فيها.

إن السعر، شأن شكل القيمة النسيي عموماً، يعبر عن قيمة السلعة، طن حديد مثلاً، بالقول إن كمية معينة من المُعادِل، أونصة ذهب مثلاً، قابلة للمبادلة بالحديد مباشرة، غير أنه لا يفيد العكس قطعاً، لا يصرح بأن الحديد قابل للتبادل مباشرة مع الذهب. وابتغاء [118] أن يكون للسلعة، عملياً، فعل قيمة تبادلية، ينبغي لها، إذن، أن تهجر جسدها الطبيعي، وأن تحول نفسها من ذهب صوري إلى ذهب حقيقي، رغم أن هذه الاستحالات «أشق» على السلعة مما هو الحال في «المفهوم» الهيغلي بشأن التحول من الضرورة إلى الحرية، وبالنسبة للسرطان حين ينزع قشرته وللقديس جيروم، عندما يتخلص من آدم القديم⁽⁶⁴⁾.

(64) كان على القديس جيروم أن يصارع، في شبابه، ذلك الصراع الذي يتجلّى بمعاركته في الصحراء مع الجسد المادي، في إهاب نسوة فاتنات ملcken عليه خياله، مثلما كان عليه أن يصارع، كذلك في شيخوخته، الجسد الروحي. يقول جيروم «تصورت نفسي، في إهاب روح، بحضوره إليه

وعلى الرغم من أن السلعة يمكن، إلى جانب مظاهرها الفعلية، أن تتخذ في السعر صورة قيمة مثالية أو صورة ذهب تصوري، ولكنها لا تستطيع أن تكون بالفعل حديداً وبال فعل ذهباً في آن واحد. وللتغيير عن سعرها، يكفي أن نعلنها مساوية لذهب تصوري. أما إذا أريد لها أن تخدم مالكها كُمُعاوِل عام فيتعين استبدالها، فعلياً، بالذهب. ولو توجه مالك الحديد إلى مالك سلعة دنيوية أخرى معروضة للتبدل، وذكر أن سعر الحديد هو الشكل النقدي، لتلقى الجواب نفسه الذي وجهه القديس بطرس، في الجنة، إلى دانتي، حين كان هذا الأخير يتلو آيات الإيمان:

«فحصت، هنا، مزيع النقد
وزنه فحصاً دققاً.

ولكن قل لي: هل هو في جييك»^(*).

«Assai bene è trascorsa

D'esta moneta già la lega é peso,
Ma dimmi se tu l'hai nella tua borsa.»

ينطوي شكل السعر، إذن، على قابلية الانفصال عن السلع لقاء النقد، وكذلك على ضرورة الانفصال على هذا النحو. من جهة ثانية، لا يؤدي الذهب وظيفة مقياس مثالي للقيمة إلا لأنه قد وُطّد أقدامه في عملية التبادل بوصفه سلعة نقدية. وتحت مظهره كمقياس مثالي للقيم، يختبئ، النقد الرنان.

ثانياً – واسطة التداول

(أ) استحالة السلع (Metamorphose)

رأينا أن عملية تبادل السلع تنطوي على علاقات متناقضة ينفي بعضهابعضاً. وإن تطور السلعة لا يزيل هذه التناقضات، ولكنه يخلق شكلاً تستطيع أن تتحرك فيه. وعلى العموم فهذه هي الطريقة الوحيدة التي تنحل بها التناقضات الواقعية. فشلة تناقض على سبيل

= الكون». «من أنت؟» سمعت صوتاً يسألني. «مسيحي أنا» أجبته. «أنت تكذب» ردني صوت الحاكم الأعظم بصوت كالرعد «فما أنت إلا من أتباع شيشرون». [يقتبس ماركس هنا عن القديس جيروم في رسالة له حول صياغة البكاراة]. [ن. برلين].

[(*)] دانتي، الكوميديا الإلهية – الجنة، الشيد الرابع والعشرون، بالإيطالية في الأصل. ن.ع.]

المثال في القول إن جسماً يسقط باستمرار نحو جسم آخر، ويبعد عنه باستمرار، في [119] الوقت نفسه. ولكن الإهليج هو أحد أشكال الحركة، الذي يسمح بتحقيق هذا التناقض، ويتولى حلّه في نفس الوقت.

وبما أن التبادل عملية تنتقل خلالها السلع من الأيدي التي تكون فيها قيماً غير استعملية إلى الأيدي التي تكون فيها قيماً استعملية، فإن هذا يؤلف عملية أيضاً (Stoffwechsel)^(*) اجتماعي للمادة. فمتى توج نوع معين من العمل النافع بحل محل متوج عمل نافع آخر. وما إن تجد السلعة مستقرةً تستطيع أن تخدم فيه قيمة استعملية حتى تغادر مجال التبادل السعي لتدخل في مجال الاستهلاك. ييد أن المجال الأول هو وحده الذي يعنينا في الوقت الحاضر. علينا الآن، أن نعاين مجل عمليات التبادل من ناحية الشكل، ونتحقق من تغير شكل السلع أو استحالة السلع، وهو الصورة التي يتحقق بتوسطها أيضاً الاجتماعي للمادة.

إن إدراك هذا التغير في الشكل تعتبره، عموماً، الكثير من النواص. ومرة ذلك، عدا عن الالتباس الذي يكتنف مفهوم القيمة ذاته، أن كل تغير في شكل السلعة إنما ينجم عن تبادل سلعتين، الأولى سلعة اعتيادية، والثانية سلعة نقدية. وإذا تمكنا فقط بهذه اللحظة المادية المتمثلة في أن سلعة قد بودلت لقاء ذهب، لكننا قد أغفلنا ذلك الشيء الذي يتغير ملاحظته على وجه الدقة، ويعني تحديداً: ما جرى لشكل السلعة، ولكننا أيضاً قد أغفلنا حقيقة أخرى وهي أن الذهب، حين يكون محض سلعة، ليس نقداً بعد، وكذلك حقيقة أن السلع عندما تغير عن أسعارها في الذهب، فإنها تتعلق بهذا الذهب باعتباره مظهرها النقيدي هي بالذات.

تدخل السلع عملية التبادل، باديء ذي بدء، لا مكسوة بالذهب ولا بالسكر، سواسية كأسنان المشط. بعدئذ تقسمها عملية التبادل إلى سلع ونقد، مولدة بذلك تضاداً خارجياً يتطابق مع التضاد الداخلي الكامن في السلعة بين القيمة الاستعملية والقيمة. وتوقف السلعة، في هذا التضاد، بوصفها قيمة استعملية في مواجهة النقد بوصفه قيمة تبادلية، غير أن كل واحد من طرفي التضاد إنما هو سلعة، أي هو وحدة للقيمة الاستعملية والقيمة. لكن وحدة الأضداد هذه تعرض نفسها في كل واحد من هذين القطبين المتعارضين، بطريقة معكوسه، كما تعرض علاقتهما المتباينة. فبوصفهما قطبين، مما

(*) الأيض أو التمثيل الغذائي (metabolism, Stoffwechsel) مفهوم استعاره ماركس من علم الأحياء تصوير التبادل أو التناقض المادي لإنتاج الحياة في المجتمع. [ن. ع].

بالضرورة متضاداً مما مترابطان. ففي أحد طرفي المُعادلة ثمة سلعة اعتيادية، هي في واقعها قيمة استعملية. ولا يتجلّى وجودها قيمة إلا على نحو مثالي بواسطة السعر، الذي يعادلها مع غريمها، الذهب، باعتباره المظهر الواقعي لقيمتها. بالمقابل، ثمة مادة الذهب الذي يُعد تجسيداً للقيمة، يُعد نقداً. إن الذهب، هنا هو القيمة التبادلية الفعلية ذاتها. أما بالنسبة لقيمة الاستعملية، التي ليس لها إلا وجود مثالي، فتتمثل بسلسلة من التعبيرات النسبية عن القيمة التي يقف فيها الذهب وجهاً لوجه أمام السلع الأخرى جمِيعاً باعتباره مجموع صور استعملات الذهب على اختلافها. غير أن هذين الشكلين المتضادين للسلع هما الشكلان الفعليان لحركة عملية التبادل بينها.

دعونا نرافق مالك السلعة – ولتكن صاحبنا القديم حائث القماش – إلى مسرح عملية التبادل، إلى سوق السلع. إن ليارداته العشرين من القماش سعراً محدداً. وهو جنيهان استرلينيان. ها هو ذا يبادل القماش لقاء النقد: جنيهان إسترلينيان. وكرجل تقى من الطراز العتيق يفترق عن الجنديين لقاء إنجيل للأسرة بسعر مماثل. إن القماش في نظره محض سلعة، محض حامل للقيمة، وهو ينسلخ عنه مبادلاً إياه بالذهب، وهذا الأخير هو شكل قيمة القماش، ومن جديد ينفصل عن هذا الشكل لقاء سلعة أخرى، هي الإنجيل الذي يدخل منزل الحائث كشيء نافع يحمل العزاء إلى قاطنيه. وتكتمل عملية التبادل بحدوث استحالتين للسلعة تتسامن بطبعين متضادين ولكنهما مكملان لبعضهما بعضًا – وهما استحالة السلعة إلى نقد، واستحالة النقد مجدداً إلى سلعة⁽⁶⁵⁾. وكل واحدة من لحظتي استحالة السلعة هذه تمثل صفة متميزة يقوم بها مالك السلعة – البيع أو مبادلة السلعة بالتقديم، والشراء أو مبادلة النقد بسلعة، ووحدة الفعلين: البيع من أجل الشراء. وما نتيجة الصفقة كلها، بالنسبة للحائث إلا هذه: عوضاً عن القماش، فإن بحوزته الآن إنجيلاً، عوضاً عن سلعه الأصلية. فهو يمتلك الآن سلعة أخرى بذات القيمة ولكن بمنفعة مختلفة. وبالطريقة ذاتها يحصل لنفسه على بقية وسائل العيش ووسائل الإنتاج.

(65) «النار» كما يقول هيراكليطس، «تحول إلى كل شيء»، وكل شيء يتحول إلى نار، مثلاً أن السلع تحول إلى ذهب والذهب إلى سلع». (ف. لاسال، فلسفة هيراكليطس الغامض، برلين 1858، المجلد الأول، ص 222).

(F. Lassalle, *Die Philosophie Herakleitos des Dunkeln*, Berlin, 1858, Bd 1, p. 222).

إن لاسال في تعليقه على هذا المقطع في الصفحة 224، هامش 3، يجعل الذهب، على نحو خاطئ، محض رمز للقيمة.

ومن وجهة النظر هذه لا تفضي العملية كلها إلى شيء سوى التوسط في مبادلة متزوج عمل الحائك بمتزوج عمل شخص آخر، سوى تبادل الممتوجات. وعلىه تتحقق عملية تبادل السلع عبر التغيرات التالية في شكل السلعة:

سلعة – نقد – سلعة.

س – ن – س

وما نتيجة العملية كلها، قدر ما يتعلق الأمر بمحتواها المادي ذاته، غير (س – س)، أي مبادلة سلعة معينة بسلعة أخرى، أي تبادل مواد (أيضاً) العمل الاجتماعي حيث تنطفئ العملية وتتلاشى في نتيجة هذا الأيض.

س – ن: الاستحالة الأولى، أو البيع

إن وثوب القيمة من جسد السلعة إلى جسد الذهب، هو، كما أسميته في موضع آخر قفزة خطرة (*Salto mortale*) تقوم بها السلعة. فإن أخطأت، لا تُصب بأذى، بل إنضرر يحل بمالكها قطعاً. فالتقسيم الاجتماعي للعمل يجعل من عمله أحادي الجانب وحاجاته متعددة الجوانب، ولهذا السبب على وجه الدقة لا يستطيع متزوج عمله أن يخدمه إلا قيمة تبادلية [أو كُمُعادل عام][*]. ولا يستطيع هذا المتزوج أن يكتسب شكل مُعادل عام معترف به اجتماعياً إلا بتحوله إلى نقد. والقدر موجود ولكن في جيب الغير. [121] ولإغواطه بمعادرة ذلك الجيب، يتبعن على سلعة صاحبنا أن تكون، قبل كل شيء، قيمة استعمالية بالنسبة لمالك النقد. ولهذا الغرض ينبغي أن يكون العمل المُتفق في إنتاجها عملاً منتفقاً في شكل نافع اجتماعياً، أي معترفاً به كجزء من التقسيم الاجتماعي للعمل. ولكن تقسيم العمل إنما هو كيان عضوي إنتاجي نما على نحو عفوي، شبكة تواشجت وتواصل التواشج على هذا النحو من وراء ظهر المنتجين. ولربما تكون السلعة المُزعَّم تبادلها متزوجاً لصنف جديد من العمل يُراد له أن يلبي حاجات جديدة، بل حتى أن يولد، اعتماداً على ذاته، حاجات جديدة. ورغم أن عملية خاصة قد كانت تؤلف، بالأمس، جزءاً من عمليات عديدة يقوم بها منتج واحد لخلق سلعة محددة، فإنها اليوم قد تنفصل عن بقية تلك العمليات، وتؤسس نفسها كفرع مستقل من فروع العمل، فترسل متزوجهها الجزئي إلى السوق كسلعة قائمة بذاتها. وقد تكون الظروف ناضجة لمثل عملية

(*) في الطبعة الفرنسية. [ن. ع.]

الانفصال هذه، أو قد لا تكون. إن المنتوج قد يلبي اليوم حاجة اجتماعية. وغداً، قد يحل محله، كلياً أو جزئياً، منتوج آخر مشابه. ثم إن العمل، ول يكن عمل صاحبنا النساج، قد يحظى بالاعتراف كجزء من التقسيم الاجتماعي للعمل، غير أن هذا الواقع لا يكفي، بأي حال، لضمان أن العشرين ياردة من القماش تتطوي على قيمة استعملالية. فإذا كانت حاجة المجتمع من القماش، وهي محدودة شأن أي حاجة أخرى، قد أشرعتها متوجات نساجين منافسين، فإن منتوج صاحبنا النساج يصبح فائضاً، زائداً عن اللزوم، وبالتالي عديم النفع. ومع أن الناس لا يتفحصون فم الحصان - المُهدى بالمجان^(*)، فإن صاحبنا النساج لا يؤم السوق لغرض تقديم الهدايا. ولكن، هب أن متوجه أصبح قيمة استعملالية فعلاً، واجتب، لذلك، النقد، فكم من النقد يجتنب؟ هذا هو السؤال. ولا ريب أن الجواب متوقع سلفاً، في سعر السلعة، فهو الذي يمثل مقدار قيمتها. ونضرب صفحأ عن أي خطأ ذاتي طاريء في الحساب يرتكبه صاحبنا، فسرعان ما تصصححه السوق موضوعياً في الحال. والمفترض أنه لم ينفق على متوجه أكثر من متوسط وقت العمل الضروري اجتماعياً. فليس السعر غير الاسم النقدي لكمية العمل الاجتماعي المتشبع في هذه السلعة. بيد أن الشروط القديمة للإنتاج في النسج تتغير من وراء ظهر النساج، بغير إذن منه. فوقت العمل الذي كان بالأمس، دون ريب، ضرورياً من الناحية الاجتماعية لإنتاج ياردة من القماش يكفي عن أن يكون كذلك اليوم، وهي حقيقة يتعطش مالك النقد للبرهنة عليها إلى النساج بالأسعار التي يطلبها منافسوه العديدون. ومن سوء حظه، أن النساجين ليسوا قلة في العالم. وأخيراً، لنفترض أن كل [122] قطعة قماش موجودة في السوق لا تحتوي على أكثر من العمل الضروري اجتماعياً. مع ذلك فإن مجموع هذه القطع، مأخوذاً ككل، قد يضم وقت عمل زائد عن اللزوم، أفق عبياً. فإذا كانت السوق لا تستطيع أن تستوعب هذه الكمية كلها من القماش بالسعر الاعتيادي البالغ شلنين للياردة، فهذا يعني أن ذلك الجزء من العمل الاجتماعي الكلّي، المبذول في شكل نسج، قد كان أكبر مما ينبغي. وهذه النتيجة هي هي كما لو أن كل نساج على انفراد، قد بذل في متوجه الفردي، قدرأ من وقت العمل أكبر مما هو ضروري اجتماعياً. وهذا ما يذكرنا بالمثل الألماني القائل: «اعتقلوهم معاً، اشنقوهم

(*) هذا مثل شعبي فيه سجع، مقاده: لا يعرض أحد على هبة بالمجان. [ن. ع.].
(Geschenkten Gaul sieht man nicht ins Maul).

معاً. إن كل القماش الموجود في السوق يُعد مادة تجارية واحدة، وليس كل قطعة منه غير جزء من هذا المجموع. الواقع أن قيمة كل ياردة واحدة من القماش إن هي إلا تجسيد مادي لكمية معينة، مثبتة اجتماعياً، من العمل البشري المتجلانس (*).

وكما نرى، فالسلعة مُغمرة بالنقد ولكن «درب الحب الصادق مليء بالأشواك» (the course of true love never does run smooth) (**). إن التمفصل (Gliederung) الكمي للكيان العضوي الإنتاجي الاجتماعي، الذي تترابط أعضاؤه المبعثرة (membra disiecta) في نظام تقسيم العمل، إنما ينشأ بصورة عفوية، عارضة، شأنه شأن التمفصل النوعي. لذا يكتشف مالكو السلع أن نفس تقسيم العمل الذي يجعلهم متجلين خاصين مستقلين، يحرر أيضاً عملية الإنتاج الاجتماعي وال العلاقات القائمة بين المتجلين الأفراد في إطار هذه العملية تحريراً تماماً من إرادة هؤلاء المتجلين، بحيث أن استقلالهم عن بعضهم بعضاً كأفراد يرافقه نظام تبعية عامة من خلال الأشياء.

إن تقسيم العمل يحول متوج العمل إلى سلعة، فيحتمُّ، بذلك، ضرورة تحول السلعة إلى نقد. كما يجعل نجاح هذا التحول مرهوناً بالصدفة وحدها. غير أنها معنيون، هنا، بمعالجة الظاهرة في صورتها الصافية، ونفترض لذلك أنها تجري بصورة طبيعية. فضلاً عن ذلك، إذا وقع هذا التحول بأية حال، يعني حتى لو كانت السلعة غير متعدنة البيع تماماً، فإن التبدل من شكل إلى آخر يجري فعلاً رغم أن الجوهر، يعني: مقدار القيمة، قد يشدّ زيادة أو نقصاناً عند هذا التبدل في الشكل.

إن مالك سلعة أول يستبدل سلعته بالذهب، والآخر يستبدل الذهب بالسلعة. والظاهرة الحسية هنا، هي أن السلعة والذهب، عشرين ياردة من القماش وجنيهين إسترلينيين، قد انتقالا من يد إلى أخرى ومن موضع إلى آخر، بتعبير ثان: لقد جرى تبادلهما. ولكن بماذا بودلت السلعة؟ لقد بودلت لقاء الشكل العام لقيمتها الخاصة، وبماذا بودل الذهب؟ لقد بودل لقاء شكل خاص لقيمتها الاستعمالية. لماذا يواجه الذهب القماش بمثابة نقد؟ [123]

(*) اقترح ماركس، في رسالة بتاريخ 28 تشرين الثاني/نوفمبر 1878، إلى ن. ف. دانييلسون، أن تُعدل هذه الجملة على النحو التالي «والواقع أن قيمة كل قطعة مفردة من القماش ليست سوى تجسيد مادي لجزء من العمل الاجتماعي المُنفق على جميع قطع القماش». وقد أجري تعديل مماثل على نسخة من الطبعة الألمانية الثانية للمجلد الأول من رأس المال، تخصّن ماركس، غير أن التعديل ليس بخط يده. [ن. برلين].

(**) شكسبيير، حلم ليلاً صيف، الفصل الأول، المشهد الأول. [ن. برلين].

لأن سعر القماش، اسمه النقدي، وهو جنيهان إسترلينيان، يعقد صلة القماش بالذهب بوصف هذا الأخير نقداً. إن انسلاخ (Entäusserung) الشكل الأصلي يقع بالانفصال عن (Veräusserung) السلعة، أي في اللحظة التي تجذب فيها قيمتها الاستعملية الذهب فعلياً، بعد أن كان من قبل، مثلاً في السعر على نحو تصوري. وتحقيق سعر السلعة، أي تحويل شكل قيمتها المثالى إلى واقع، هو في عين الوقت تحويل القيمة الاستعملية المثالى للنقد إلى واقع؛ فتحويل السلعة إلى نقد، هو في الوقت نفسه تحويل للنقد إلى سلعة. وهذه العملية التي تبدو، في الظاهر، أحادية، هي في الواقع مزدوجة. فهي بيع، في قطب مالك السلعة، وهي شراء من القطب المعاكس، حيث يقف مالك النقد. بتعبير آخر إن البيع هو شراء، إن (س - ن) هي في الوقت نفسه (ن - س)⁽⁶⁶⁾.

عند هذا الحد يقتصر البحث على علاقة اقتصادية واحدة بين البشر، هي علاقة بين مالكي سلع، حيث لا يستحوذون فيها على منتوج عمل الأغراض، إلا بالاغتراب (entfremden) عن منتوج عملهم الخاص. إذن، لكي يواجهه مالك السلعة مبادلةً آخر يملك النقد، فلا بد أن يكون منتوج عمل هذا الأخير، الشاري، في شكل نقدي من الطبيعة، لا بد أن يكون المادة التي يتالف منها النقد، ذهبأً أو غير ذلك، أو أن تكون سلعته، قد غيرت جلدها، قد خلعت شكلها الاستعمالي الأصلي. وحتى يؤدي الذهب وظيفة النقد، يتعين، بالطبع، أن يدخل سوق السلع من نقطة ما. ونجد هذه النقطة في مصدر إنتاجه كمعدن، حيث يقايض الذهب، بوصفة منتوجاً مباشراً للعمل، لقاء منتوج عمل آخر يعادله قيمة. وابتداءاً من هذه اللحظة يمثل الذهب، دائمأً، السعر المتحقق لسلعة معينة⁽⁶⁷⁾. ويصرف النظر عن مبادلة الذهب لقاء السلع الأخرى عند مصدر إنتاجه،

(66) «كل بيع هو شراء». (الدكتور كينيه، حوارات حول التجارة وأعمال الحرفيين، الفيزيوغرافيون، طبعة دير، الجزء الأول، باريس 1846، ص، 170) أو كما يعبر عنه كينيه في أقواله المأثورة: «البيع هو الشراء». [الأقوال المأثورة للدكتور كينيه، تحرير دوبون دو نيمور، طبعة دير، 1846، ص 392. ن. برلين].

(Dr. Quesnay, *Dialogues sur le Commerce et sur les Travaux des Artisans*, [in] *Physiocrates*, Éd. Daire, 1. Partie, Paris, 1846, p. 170).

(67) «إن سعر سلعة ما، لا يمكن أن يسدد إلا بسعر سلعة أخرى». (مرسييه دي لاريفير، النظام الطبيعي والأساسي للمجتمعات السياسية، الفيزيوغرافيون، طبعة دير، الجزء الثاني، ص 554). (Mercier de la Rivière, *L'Ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, [in] *Physiocrates*, Éd. Daire, 2^{ème} Partie, p. 554).

فإن هذا الذهب نفسه، بيد أي مالك سلعة كان، ليس إلا المظهر المنسلخ لسلعة قد انفصل صاحبها عنها، إنه نتاج البيع، نتاج الاستحالة الأولى للسلعة: (س - ن)⁽⁶⁸⁾. لقد أصبح الذهب، كما رأينا، نقداً مثالياً، أو مقياساً للقيم، بعد أن أخذت كل السلع تقيس قيمها به، محولة إياه إلى تقىض تصوري لمظاهرها كأشياء نافعة، جاعلة منه وبالتالي مظهراً لقيمها. وأصبح الذهب نقداً حقيقياً لأن الانفصال [عبر البيع] العام للسلع، يجعله الشكل الاستعمالي المنسلخ أو المتحول، فيصير وبالتالي المظهر الفعلي لقيمها. وحين تتخذ [124] السلعة هذا الشكل النقيدي للقيمة، فإنها تخلع كل أثر من قيمتها الاستعمالية الطبيعية، تخلع صنف العمل الملموس الذي تدين له بوجودها، لكي تحول نفسها إلى تجسيد موحد للعمل البشري المتجلانس، المعترف به اجتماعياً. وحين نظر إلى قطعة من النقد، لا يسعنا أن نعرف ما هي السلعة التي بودلت به. ففي ظل الشكل النقيدي تكون جميع السلع متشابهة. من هنا قد يكون النقد وحلاً، رغم أن الوحل ليس نقداً. وسنفترض أن قطعتي الذهب اللتين انفصلتا النساج لقاءهما عن سلطتهما هما المظهر الذي استحال إليه كوارتر من القمح. فيبيع القماش، (س - ن)، هو في الوقت نفسه شراؤه: (ن - س). غير أن بيع القماش هو أول فعل في العملية التي تنتهي بصفقة معاكسة، هي بالتحديد شراء القمح، أما شراء القماش، من جهة أخرى، فيُنهي الحركة التي بدأت بصفقة ذات طبيعة معاكسة، هي تحديداً بيع القمح. إن (س - ن) (قماش - نقد)، أي الطور الأول من (س - ن - س) (قماش - نقد - إنجيل) هي في الوقت نفسه (ن - س) (نقد - قماش). وعليه فإن الاستحالة الأولى لسلعة معينة، أي تحولها من شكل السلعة إلى نقد، تؤلف الاستحالة الثانية المناقضة لسلعة أخرى، أي تحول هذه الأخيرة بالمعكوس من شكل النقد إلى سلعة⁽⁶⁹⁾.

ن - س، الشراء: الاستحالة الثانية أو الأخيرة للسلعة

بالنظر إلى أن النقد هو المظهر المنسلخ الذي تحولت إليه جميع السلع الأخرى، لأنه نتيجة الانفصال العام عنها، فإن النقد ذاته، لهذا السبب هو السلعة المطلقة القابلة

(68) «للحصول على النقد، ينبغي أن تكون قد بعنا»، المرجع السابق، ص 543.

(69) كما أشرنا من قبل، يشكل المنتج الفعلي للذهب والفضة استثناء للقاعدة. فهو يبادل منترجم،

مباشرة، لقاء سلعة أخرى، من دون أن يكون قد باعه من قبل.

للانفصال (البيع). إنه يدل على الأسعار بطريقة معكوسة، وبذلك فهو يصور نفسه، إن جاز التعبير، في أجسام كل السلع الأخرى، التي تقدم له المادة لصيورته. وفي الوقت ذاته فإن الأسعار، وهي نظرات الغزل التي ترسلها السلع إلى النقد، تعين حدود قابلية للتحويل عن طريق الإشارة إلى كميته. وبما أن كل سلعة، حين تصبح نقداً، تتلاشى كسلعة، فإن من المستحيل أن نعرف من النقد ذاته كيف وقع بيد مالكه، أي ما هي السلعة التي تحولت إليه. فالنقد لا تبعث منه رائحة (non olet) مهما كان مصدره^(*). وبينما يمثل النقد، من جهة، سلعة قد بيعت، فإنه يمثل، من جهة أخرى، سلعة سُشتري⁽⁷⁰⁾.

إن (ن - س)، أي الشراء، هو في الوقت نفسه، (س - ن)، أي البيع، فالاستحالة الأخيرة لسلعة معينة هي الاستحالة الأولى لسلعة أخرى. وفيما يتعلق بصاحبنا النساج، تنتهي حياة سلعته بالإنجيل، الذي حول إليه جنبيه الاثنين. ولكن هب أن باائع الإنجيل حَوَّل هذين الجنيحين، اللذين أطلقاهم النساج، إلى براندي. إن (ن - س)، وهي الطور [125] الختامي من (س - ن - س) (قماش - نقد - إنجيل) هي أيضاً (س - ن) في الطور الأول من (س - ن - س) (إنجيل - نقد - براندي). ولا يملك منتج سلعة خاصة ما يعرضه غير هذا الصنف الأحادي، وغالباً ما يبيع هذا الصنف بكميات كبيرة، بيد أن حاجاته الكثيرة والمتنوعة ترغمه على تجزئة ما حصل عليه من سعر، ما حصل عليه من نقد، للقيام بمشتريات كثيرة. من هنا فإن عملية بيع واحدة تقود إلى عمليات شراء عديدة لمختلف السلع. وبهذا تؤلف الاستحالة الختامية لسلعة معينة مجموعة من الاستحالات الأولى لسلع أخرى شتى.

وإذا ما تفحصنا الآن الاستحالة الكاملة لسلعة معينة في مجموعها، لبدت، في المقام الأول، مؤلفة من حركتين متضادتين ومكملتين لبعضهما بعضًا، الأولى (س - ن)، والثانية (ن - س). إن هذين التحويلين المتضادين للسلعة يتحققان عبر فعلين اجتماعيين متضادين يقوم بهما مالك السلعة، وهذا الفعلان، بدورهما ينعكسان على الدورين الاقتصاديين المتضادين اللذين يلعبهما هذا المالك. فبوصفه واسطة للبيع يصبح باعثاً،

(*) «لا رائحة له». ذلك ما قاله قيسر روما فيسباسيان (69 - 79م) عن النقد، رداً على لوم ابنه له لفرض الضرائب على المراحيض العامة. [ن. بولن].

(70) «إذا كان النقد يمثل في أيدينا الأشياء التي قد نرغب في شرائها، فإنه يمثل أيضاً الأشياء التي يعنينا للحصول على هذا النقد»، (مرسييه دي لاريفير، المرجع نفسه، ص 586).

وبوصفه واسطة للشراء يصبح شارياً. ومثلاً أن شكلي السلعة عند إجراء التحول، وهما شكلها السليعي وشكلها النقدي، موجودان في آن واحد ولكن في قطبين متضادين، كذلك فإن مالك السلعة بصفته بائعاً يقابل شارٍ وبصفته شارياً يقابل بائع. ومثلاً تمر السلعة نفسها بطورِي التحول المتعاكسين على الت مقابل، الطور الأول من سلعة إلى نقد، والطور الثاني من نقد إلى سلعة أخرى، كذلك ينتقل مالك السلعة من دوره كبائع إلى دوره كشارٍ، على الت مقابل. فهذا الطابعان، طابع البائع وطابع الشاري، ليسا إذن صفة ثابتة بل تتضمن تباعاً بمختلف الأشخاص المنخرطين في تداول السلع.

وتنطوي الاستحالات الكاملة للسلعة، في أبسط أشكالها على أربعة أطراف^(*) وثلاث شخصيات فاعلة (*personae dramatis*). في البدء تأتي السلعة لتقف أمام النقد وجهها لوجه، بوصفه مظهراً لقيمتها، وهو من جانب آخر موجود بكل واقعه الشيئي الصلب في جيب الشاري. هكذا يتواجه مالك السلعة ومع مالك النقد. وما إن تتحول السلعة إلى نقد، حتى يصبح هذا النقد الشكل المُعادل للسلعة على نحو عابر، والقيمة الاستعمالية لهذا الشكل المُعادل أو محتواه، يمكن العثور عليها في أجساد السلع الأخرى. والنقد بصفته الطرف النهائي للتتحول الأول للسلعة، هو في الوقت نفسه نقطة البداية للتتحول الثاني. والشخص الذي كان في الفعل الأول، بائعاً، يصبح في الفعل الثاني شارياً، حيث يواجهه مالك سلعة ثالث بصفته بائعاً⁽⁷¹⁾.

[126] إن ظوري الحركة المتعاكسين اللذين يؤلفان استحالات السلعة، يشكلان معاً دورة: الشكل السليعي، ثم نزع هذا الشكل السليعي، وأخيراً عودة إلى الشكل السليعي. وتتحدد السلعة ذاتها هنا تحديداً متضاداً. فهي، في نقطة البداية، ليست قيمة استعمالية لمالكها، أما في نقطة النهاية فهي قيمة استعمالية لهذا المالك. والنقد هو الآخر، يظهر في الطور الأول بلوراً صلباً من القيمة، تتلهف السلعة للتتحول إليه، وفي الطور الثاني ينحل إلى محض شكلٍ مُعادلٍ لهذه السلعة.

إن الاستحالتين اللتين تؤلفان دورة سلعة واحدة تنطويان في الوقت نفسه على استحالتين جزئيتين متعاكستين تحدثان لسلعتين آخريين. فعندما تدشن السلعة الأولى

(*) هي: السلعة والنقد ومالك السلعة ومالك النقد (مقتطف إيساباجي أضافه ماركس للطبعة الفرنسية).
[ن. ع].

(71) «ثمة إذن... أربعة أطراف وثلاثة متعاقدين يتدخل أحدهم مرتين» (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 909).

(القماش)، سلسلة استحالاتها الخاصة، تقوم بإنها الاستحالة الكاملة لسلعة أخرى (القمح). وفي تحولها الأول، أي البيع، تؤدي سلعة القماش هذين الدورين بشخصها. ولكنها تمضي في مصير كل جسد، وتحول إلى شرنقة ذهبية، فتختتم في الوقت نفسه، الاستحالة الأولى لسلعة ثالثة. من هنا، فالدائرة التي ترسمها سلعة معينة في سلسلة استحالتها، تتشابك، على نحو لا ينفصّم، مع الدوائر التي ترسمها السلع الأخرى. وتؤلف هذه العملية بمجملها تداول السلع.

إن تداول السلع يختلف عن التبادل المباشر للمنتوجات (المقايسة)، لا في الشكل وحده، بل وفي الجوهر أيضاً. وحسبنا التمعن في مجرى الأحداث. فالنساج قد بادل في واقع الأمر، القماش لقاء الإنجيل، بادل سلعته الخاصة بسلعة شخص غريب. بيد أن هذه الظاهرة ليست صحيحة إلا بالنسبة إليه. فبائع الإنجيل، الذي يفضل دفع الشراب على برودة الصحفائف، لم يفكر قط بمبادلة إنجيله لقاء القماش، مثلما أن النساج لا يخطر له أن القمح قد بودل بقماشه وهلمجرا. إن سلعة (ب) تحل محل سلعة (أ)، بيد أن (أ) و (ب) لا يتبايان هاتين السلعتين على نحو متقابل. ويمكن أن يحدث، بالطبع، أن يشتري (أ) و (ب) أحدهما من الآخر في آن واحد معاً، بيد أن علاقة استثنائية كهذه ليست بالنتيجة الضرورية التي تولّدها الشروط العامة لتداول السلع. فهنا نرى، من جهة، كيف أن تبادل السلع يحطم كل القيود المحلية والفردية التي تلازم المقايسة المباشرة، ويتطور تبادل مادة العمل البشري؛ ومن الجهة الأخرى، نرى كيف أن هذا التداول يطور دائرة كاملة من الترابطات الاجتماعية التي تنمو بصورة عفوية خارج سيطرة الفاعلين تماماً. وإذا كان النساج يستطيع أن يبيع قماشه، فذلك لأن المزارع قد باع قمحه، وإذا كان صاحب المزاج الناري يمكن من بيع إنجيله، فلأن النساج قد باع قماشه، وإذا كان المقطر يستطيع أن يبيع ماء الحارق فلأن صاحب المزاج الناري قد باع ماء الحياة السرمدية، وهلمجرا.

وعليه فإن عملية التداول لا تنطوي، مثل المقايسة المباشرة، بانتقال القيم الاستعمالية من مكان إلى مكان ومن يد إلى أخرى. والنقد لا يتلاشى حتى حين يخرج أخيراً من سلسلة استحالات سلعة معينة. إذ سرعان ما يتربّس دوماً في الأماكن الجديدة التي [127] تخلّيها السلع في حلبة التداول. ففي الاستحالة الكاملة للقماش، مثلاً: (قماش - نقد - إنجيل)، يسقط القماش أولًا خارج التداول، ويأتي النقد ليشغل مكانه. بعد ذلك يسقط الإنجيل خارج التداول، ومن جديد يأخذ النقد مكانه. وعندما تحل سلعة محل أخرى،

فإن سلعة النقد تظل دائمًا لصيقة في يد شخص ثالث⁽⁷²⁾. فالتداول يرشح النقد من جميع مسامه دوماً.

وليس ثمة ما هو أكثر صبيانية من العقيدة التي ترى أن تداول السلع ينطوي بالضرورة على توازن عمليات الشراء والبيع، ذلك لأن كل بيع هو شراء، والعكس بالعكس (vice versa). فإذا كان المقصود بذلك أن عدد عمليات البيع الواقعة فعلاً يساوي عدد عمليات الشراء، فإن الرأي تكرار فارغ لا أكثر. غير أن فحواه الحقيقي يرمي إلى البرهنة على أن كل باائع يجلب معه الشاري الخاص به إلى السوق. إن البيع والشراء يؤلفان فعلاً واحداً متطابقاً، هو بين شخصين متضادين قطبياً، بين مالك سلعة ومالك نقد. ولكن البيع والشراء يؤلفان فعلين متمايزين، متضادين قطبياً، حين يؤديهما شخص واحد. فمثالي البيع والشراء يعني أن السلعة تكون عديمة النفع إذا ما أُلقيت في قارورة التداول الكيميائية ولم تخرج ثانية على شكل نقد، أو بتعبير آخر، إذا لم يستطع مالك السلعة أن يبيعها ومالك النقد أن يشتريها. يعني هذا التمايز، زيادة على ذلك، أن عملية التبادل، إن وقعت تؤلف فترة راحة، أو فاصلةً في حياة السلعة، قد يطول أو يقصر. وبما أن الاستحالة الأولى للسلعة هي بيع وشراء، في آن معاً، فإن هذه العملية الجزئية، لهذا السبب، عملية مستقلة في الآن ذاته. فالشاري يحوز السلعة، والباائع يحوز النقد، أي يحوز سلعة في شكل جاهز للتداول سواء ظهرت في السوق عاجلاً أم آجلاً أم لم تظهر. ولا يستطيع أحد أن يبيع ما لم يكن ثمة من يشتري. ولكن ليس ثمة من هو ملزم بالشراء على الفور، لمجرد أنه قد باع تواً. فالتداول ينسف كل الحواجز التي تفرضها المقايسة المباشرة من حيث الزمان والمكان والأفراد. ذلك أن التطابق المباشر بين انتقال الإنسان عن منتوج عمله واستحواده على منتوج إنسان آخر، ينطوي إلى تضاد البيع والشراء. وقولنا إن لهاتين العمليتين المستقلتين والمتضادتين وحدة باطنية، يضارع قولنا إن هذه الوحدة الباطنية تتحرك من خلال أضداد برائية. فلو أن الاستقلال الخارجي [128] [لهذين الفعلين]^(*) المفترضين إلى الاستقلال الباطني والمتضادين لبعضهما بعضًا، بلغ نقطة حرجة معينة، فإن وحدة [هذين الفعلين] تعرب عن نفسها بتوليد أزمة. إن التضاد الكامن

(72) حاشية للطبعة الثانية: رغم وضوح هذه الظاهرة بذاتها، فإن رجال الاقتصاد يجهلونها في أغلب الأحيان، وبالخصوص أصحاب التجارة العرة المبتلين.

(*) الإضافة من عندنا للإيضاح. [ن. ع].

في السلعة بين القيمة الاستعملية والقيمة، والتناقضات الكامنة في أن العمل الخاص ملزّم بأن يظهر كعمل اجتماعي مباشر، وأن العمل النوعي الملموس ينبغي أن يتحول إلى عمل بشري مجرد، والتناقض بين اتخاذ الأشياء لباس الأشخاص واتخاذ الأشخاص لباس الأشياء، إن هذا التناقض الكامن يكتسب أشكال حركته المتغيرة في أضداد عملية استحالة السلع. ولذلك تنطوي أشكال الحركة هذه على إمكانية توليد أزمة، ولا شيء أكثر من إمكانية. ييد أن تطور هذه الإمكانية الممحض إلى واقع يأتي في أعقاب سلسلة طويلة من العلاقات هي، من الزاوية الحالية، زاوية التداول البسيط، غير موجودة بعد⁽⁷³⁾.

ويكتسب النقد، ك وسيط لتداول السلع، وظيفة وسيلة تداول.

(ب) تداول^(*) النقد

إن تغيير الشكل (س - ن - س)، الذي يتحقق به التبادل المادي (الايض) لمنتوجات العمل، يقتضي أن تبدأ العملية بقيمة معينة على هيئة سلعة، وأن تعود إلى نقطة البداية أيضاً بهيئة سلعة. لذلك فإن حركة السلعة حركة دائرة. من جهة أخرى ينفي هذا الشكل أن يقوم النقد بحركة دائرة. فما يتمخض عنه ليس عودة النقد إلى نقطة انطلاقه بل

(73) راجع ملاحظاتي حول جيمس ميل في مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 74 - 76. وبخصوص هذا الموضوع، نلاحظ أن الاقتصاد التبريري يتميز بطريقتين. تمثل الأولى في المساواة بين تداول السلع والمماضية المباشرة لمنتوجات، بمجرد إغفال نقاط الاختلاف بينهما، والثانية في السعي لمحو تناقضات الإنتاج الرأسمالي، بإرجاع العلاقات بين الأفراد المنخرطين في هذا النمط من الإنتاج، إلى العلاقات البسيطة الناجمة عن تداول السلع - غير أن إنتاج وتداول السلع ظاهرتان تحدثان، بهذا القدر أو ذاك، في أشد أنماط الإنتاج تبايناً. وإذا كنا لا نعرف عن التداول غير المقولات المجردة، وهي مشتركة في جميع أنماط الإنتاج هذه، فلن يكون بوسعنا معرفة أي شيء عن سمات الاختلاف المحددة (*differentia specifica*) بين هذه الأنماط، أو إطلاق أي حكم عليها. ولعل ما من علم كالاقتصاد السياسي، أحدث مثل هذه الضجة الكبيرة حول حقائق بدائية مبنية. وعلى سبيل المثال ينتصب ج. ب. سار نفسه حاكماً على الأزمات لأنـه، في الواقع، يعرف أن السلعة هي متوجـ.

(*) أو: جريان النقد (Umlauf-Currency): تُستخدم هذه المفردة بمعناها الأصلي، باعتبارها المجرى أو السبيل الذي يسير عليه النقد في انتقاله من يد إلى أخرى، وهو مجرى يختلف جوهرياً عن التداول السليـ. [حاشية وردت في النص الإنكليزي. نـ.]

ابتعاده أكثر فأكثر عن نقطة الانطلاق هذه. وطالما ظل البائع متمسكاً بالفقد، هذا المظهر [129] الذي تحولت إليه سلعته، فإن تلك السلعة تظل في الطور الأول من الاستحالة، ولا تكمل سوى النصف الأول من دورة تداولها. وحالما يقوم بإكمال العملية، أي البيع من أجل الشراء، حتى يغادر النقد يد مالكه الأصلي. صحيح أن النساج، بعد شراء الإنجيل، إذا باع المزيد من القماش عاد النقد إلى يديه مجدداً، لكن هذه العودة لا تنجم عن تداول يارداته العشرين الأولى، فذلك التداول انتهى بوصول النقد إلى يدي بائع الإنجيل. فلا تتحقق عودة النقد إلى النساج إلا بتجديد أو تكرار عملية التداول باستخدام سلعة جديدة، وتنتهي العملية الجديدة بال نتيجة ذاتها التي انتهت إليها سابقتها. من هنا فإن شكل الحركة التي يضفيها تداول السلع، بصورة مباشرة، على النقد تكتسي شكل ابتعاد مطرد عن نقطة انطلاقه، فيأخذ مساراً ينقله من يد مالك سلعة إلى يد مالك آخر. وهذا التنقل يؤلف جريان النقد (Currency, cours de la monnaie).

إن جريان النقد تكرار مستمر ورتيب للعملية نفسها. فالسلعة دائمًا في يد البائع، والنقد، كوسيلة شراء، دائمًا في يد الشاري. ويؤدي النقد وظيفته كوسيلة شراء بتحقيق سعر السلعة، فينقلها من البائع إلى الشاري، وينتقل النقد نفسه من يد الشاري إلى يد البائع، حيث يكرر النقد العملية نفسها مع سلعة أخرى. الواقع أن الطابع الأحادي الذي تتميز به حركة النقد ناجم عن الطابع المزدوج لحركة السلعة، ولكن هذا الوضع محجوب بستار. فطبيعة التداول، تولد المظهر المناقض. فالاستحالة الأولى للسلعة تظهر للعيان لا كحركة يقوم بها النقد وحده، بل كحركة تقوم بها السلعة ذاتها أيضاً؛ أما في الاستحالة الثانية فتظهر الحركة بالعكس من ذلك، على أنها حركة النقد وحده. ففي النصف الأول من التداول تحتل السلعة مكان النقد. فها هنا تخرج السلعة، تحت مظهرها كشيء نافع، من التداول لتسقط في الاستهلاك⁽⁷⁴⁾. ويحل محلها، شكلها القيمي: شرقة النقد. ثم تدخل الطور الثاني من تداولها، ولكن ليس في إهابها الطبيعي الخاص، بل في إهابها النقدي. لذا فالنقد، وحده، يلازم ديمومة الحركة؛ غير أن نفس هذه الحركة التي تتألف، بالنسبة للسلعة، من عمليتين متضادتين، هي دائماً عملية واحدة متماثلة حين تُعدّ كحركة من جانب النقد، أي عملية الحلول باستمرار محل سلع جديدة أبداً. من هنا [130]

(74) حتى لو بيعت السلعة مراراً وتكراراً، وهي ظاهرة غير قائمة بالنسبة إلينا في الوقت الحاضر، فإنها تغادر مجال التداول حين تُباع، قطعاً، آخر مرة، لتسقط في مجال الاستهلاك حيث تؤدي وظيفتها إما كوسيلة عيش أو كوسيلة إنتاج.

فإن النتيجة التي يتم الخوض عنها تداول السلع، ونعني تحديداً حلول سلعة محل أخرى، تلوح وكأنها قد تحققت، لا بواسطة تغيير شكل السلع، بل بالأحرى بواسطة النقد الذي يقوم بوظيفة وسيلة للتداول، أي بفعل يؤدي إلى معاولة السلع، التي تبدو ساكنة في ذاتها، ونقلها من اليد التي تكون فيها قيمة غير استعمالية، إلى اليد التي تكون فيها قيمة استعمالية، وذلك في اتجاه معاكس دوماً لاتجاه حركة النقد ذاته. ويقوم هذا الأخير بسحب السلع، باستمرار، من التداول والحلول مكانها، فيبتعد بذلك، أكثر فأكثر، عن نقطة انطلاقه. وعليه، على الرغم من أن حركة النقد مجرد تعبير عن تداول السلع، فالعكس يبدو على أنه الواقع الفعلي، فيبدو تداول السلع وكأنه نتيجة لحركة النقد⁽⁷⁵⁾.

ومن جهة أخرى، لا يؤدي النقد وظيفة وسيلة للتداول إلا لأن قيم السلع تمتلك، فيه، واقعاً مستقلاً. لذلك فإن حركته، كوسيلة للتداول، هي، في الواقع، ممحض حركة تحول أشكال السلع بالذات. وينبغي لهذه الحقيقة أن تتجلى واضحة للعيان في جريان النقد. فالكماش، مثلاً، يغير بادئ ذي بدء شكله السليعي بشكله النقدي. إن الطرف الثاني من الاستحالة الأولى للكماش (س - ن)، الشكل التقدي، يصبح الطرف الأول من الاستحالة النهائية، (ن - س)، حيث يعاد تحويله إلى سلعة، إلى إنجل. ولكن كلاً من هذين التغييرين في الشكل يتم بتبادل السلعة والنقد، بحلول أحدهما محل الآخر. إن نفس قطع النقد تأتي إلى يد البائع بوصفها الشكل المنسلخ للسلعة، وتغادر يده بوصفها شكل السلعة القابل للانفصال بصورة مطلقة. إنها تغير موضعها مررتين. فالاستحالة الأولى للكماش تضع قطع النقد في جيب النساء، والاستحالة الثانية تخرجها منه. والتغييران العكسيان في شكل السلعة نفسها ينعكسان في تغيير موضع قطع النقد نفسها مررتين، باتجاهين متعاكسين.

ولو مررت السلعة، على عكس ذلك، بطور واحد من الاستحالة، لو كانت هناك عمليات بيع فقط أو عمليات شراء فقط، فإن النقد لا ينتقل من مكانه إلا مرة واحدة. فانتقاله من مكانه ثانية يعبر، دوماً، عن الاستحالة الثانية للسلعة، وهي تحويلها مجدداً من نقد إلى سلعة. إن التكرار المتواصل لانتقال قطع النقد نفسها لا يعكس فقط سلسلة الاستحالات التي تمر بها سلعة واحدة، بل يعكس أيضاً تداخل ما لا يُحصى من

(75) «ليس له (لنقد) من حركة غير الحركة التي تسبّبها عليه المتوجات». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 885).

الاستحالات الجارية في عالم السلع بوجه عام. وبالطبع فإن ذلك كله ينطبق على التداول البسيط للسلع دون غيره، وهو الشكل الوحيد الذي تقوم الآن بدراسته.

[131] إن كل سلعة، عندما تخطو أول خطوة في التداول، وتمر بأول تغير في شكلها، فإنها تخرج من التداول وتحل محلها دوماً سلعة جديدة. أما النقد، كوسيلة للتداول، فعلى العكس من ذلك، يسكن دائماً في مجال التداول وينجول فيه. ولذلك يثار السؤال التالي: ما كمية النقد التي يمكنها هذا المجال بصورة دائمة؟

في بلد معين، تقع في كل يوم بصورة متزامنة، وبالتالي متاجورة في المكان، كثرة من الاستحالات الأحادية للسلع، أو بعبير آخر، تجري كثرة من عمليات البيع من جانب، وكثرة من عمليات الشراء في جانب آخر. في البدء تعاادل السلع في الخيال مسبقاً، بواسطة الأسعار، بكميات محددة من النقد. وبما أن النقد والسلع في الشكل المباشر للتداول قيد دراستنا الآن، يقفن دائمًا بجسديهما وجهاً لوجه، الأول في قطب الشراء، والثاني في القطب المضاد للبيع، فمن الواضح أن كتلة وسيلة التداول الازمة لعملية التداول في عالم السلع، تتحدد سلفاً بمجموع أسعار كل هذه السلع. والحق أن النقد يمثل، واقعياً، كمية أو مقدار الذهب الذي يعبر عنه، مسبقاً، مجموع أسعار السلع بصورة مثالية. إن تساوي هذين المقدارين أمر مفهوم بذاته. ولكننا نعرف، أنه إذا بقيت قيم السلع ثابتة، فإن أسعارها تتباين تبعاً لقيمة الذهب (مادة النقد)، فترتفع بنسبة هبوطه وتهدىء بنسبة ارتفاعه. وإذا ما حدث ارتفاع أو هبوط في مجموع أسعار السلع، فإن كتلة النقد الجاري ينبغي أن ترتفع أو تهدىء بنفس النسبة. صحيح أن تغير كتلة وسيلة التداول، هنا في هذه الحالة، يرجع سببه إلى النقد نفسه، ولكن ليس بسبب وظيفته كوسيلة للتداول، بل بفعل وظيفته كمقاييس للقيمة. فأولاً، تتناسب أسعار السلع بصورة عكسية مع قيمة النقد، ثانياً، تتناسب كتلة وسيلة التداول، أي النقد، بصورة طردية مع أسعار السلع. وستحدث الظاهرة نفسها بالضبط لو جرى، عوضاً عن هبوط قيمة الذهب مثلاً، استبدال الذهب بالفضة كمقاييس للقيمة، أو جرى، عوضاً عن ارتفاع قيمة الفضة، إقحام الذهب بدلاً من الفضة كمقاييس للقيمة. ففي الحالة الأولى ستكون الفضة الجارية أكثر مما كان الذهب، وفي الحالة الثانية سيكون الذهب الجاري أقل مما كانت الفضة من قبل. ييد أن قيمة مادة النقد، في كلا الحالين، أي قيمة السلعة التي تقوم بوظيفة مقاييس للقيمة، تكون قد تغيرت، وتغيرت معها أيضاً أسعار السلع التي تغير عن قيمها في النقد، وتغيرت كتلة النقد الجاري الذي تكمن وظيفته في تحقيق هذه الأسعار. لقد رأينا أن لميدان التداول باباً يلح منه الذهب (أو الفضة، أي مادة النقد عموماً) بوصفه سلعة ذات

قيمة معينة. من هنا، حين يتولى النقد وظيفته كمقاييس للقيمة، أو لتحديد الأسعار، يفترض أن قيمته قد تحددت أصلاً قبل ذلك. وإذا حدث أن هبطت قيمة مقاييس القيمة [132] هذا [النقد]، فإن هذه الواقعة ستظهر أولاً في تغير أسعار تلك السلع التي تُقاييس مباشرة بالمعادن الثمينة، بوصفها سلعاً، في مصدر إنتاج هذه الأخيرة. بيد أن الجزء الأعظم من السلع الأخرى، خصوصاً في المراحل غير الناضجة من تطور المجتمع البورجوازي، يظل لزمن أطول مُقدّراً بالقيمة القديمة الوهمية التي كان مقاييس القيمة يتمتع بها. مع ذلك، فإن السلعة الواحدة تُصيب الأخرى بالعدوى من خلال علاقة القيمة المشتركة القائمة بينهما، بحيث تستقر الأسعار الذهبية أو الأسعار الفضية تدريجياً، وفقاً للنسب التي تتحدد بقيمها المُقارنة، حتى يُصار في نهاية المطاف إلى تقدير قيم كل السلع على أساس القيمة الجديدة للمعدن النقدي. وتصاحب عملية التعادل هذه زيادة مستمرة في كمية المعادن الثمينة، زيادة تنشأ عن تدفتها لتحول محل السلع التي تُقاييس بها هذه المعادن مباشرة في مصدر إنتاجها. إذن بمقدار ما تكتسب السلع عامة أسعارها المصححة، وبمقدار ما تصبح قيمها مُقدّرة بموجب القيمة الجديدة للمعدن الثمينة التي هبطت وقد تستمر في الهبوط إلى حد معين، تكون كمية المعدن الإضافية، الضرورية لتحقيق الأسعار الجديدة قد توافرت بنفس النسبة. إن النظرة الأحادية للنتائج التي تم خضت عن اكتشاف مناجم جديدة للذهب والفضة، قادت بعض الاقتصاديين، في القرن السابع عشر، وبالخصوص في القرن الثامن عشر، إلى استنتاج خاطئ يفيد أن أسعار السلع قد ارتفعت جراء ازدياد كمية الذهب والفضة اللذين يقومان بهمّة وسيلة التداول. ومن الآن فصاعداً، سنعتبر قيمة الذهب محددة، كما هو الحال، في الواقع في لحظة قيامنا بتقدير سعر سلعة معينة.

وإذا سلّمنا بهذه الفرضية، فإن كتلة وسيلة التداول تتقرر بمجموع أسعار السلع التي يتعين تحقيقها. ولو افترضنا الآن، أيضاً، إن سعر كل سلعة معينة محدّد، فإن مجموع الأسعار يتوقف بديهياً على كتلة السلع المطروحة في التداول. ولا حاجة للمرء لأن يعتصر دماغه كي يدرك أنه إذا كان كوارتر من القمح يكلّف جنيهين، فإن 100 كوارتر ستتكلف 200 جنيه، و200 كوارتر 400 جنيه، وهكذا دواليك، وإن كمية النقد الذي يحل محل القمح عند بيع هذا الأخير ينبغي أن تزداد بازدياد كمية هذا القمح.

وإذا افترضنا أن كتلة السلع محددة سلفاً، فإن كتلة النقد المتداول تتباين وفق تقلبات أسعار تلك السلع. فهذه الكتلة تزداد أو تقلص لأن مجموع الأسعار يزداد أو يتقلص تبعاً لتغيير السعر. وليس ضرورياً، لتوليد هذه النتيجة، أن ترتفع أو تهبط أسعار جميع

السلع في آن واحد. فارتفاع أسعار عدد من السلع الرئيسية في حالة أولى، أو هبوط أسعارها في حالة أخرى، يكفي لزيادة مجموع الأسعار في هذه الحالة، وتخفيض مجموعها في الحالة الأخرى، وبالتالي وضع مقدار أكبر أو أقل من النقد قيد التداول. سواء كان تغيير أسعار السلع ناجماً عن حدوث تغيير فعلي في قيم السلع، أو ناتجاً عن محض تقلبات في أسعار السوق، فإن التأثير الواقع على كتلة وسيلة التداول يبقى على حاله.

لفترض وقوع عدد من البيوعات، أي بيوغات الاستحالات الجزئية، بصورة منفصلة، [133] متزامنة، ومتجاورة في المكان: ولنقل إنها بيوغات كوارتر واحد من القمح، و20 ياردة من القماش، وإنجيل واحد، و4 غالونات من البراندي. وإذا كان سعر كل مادة جنيهين إسترلينيين فإن مجموع الأسعار التي ينبغي تحقيقها يساوي 8 جنيهات إسترلينية، ويترتب على ذلك وبالتالي أن 8 جنيهات من النقد ينبغي أن تُطرح في التداول. أما إذا كانت هذه السلع، من جهة أخرى، حلقات في السلسلة التالية من الاستحالات: كوارتر قمح - جنيهان - 20 ياردة قماش - جنيهان - وإنجيل واحد - جنيهان - 4 غالونات براندي - جنيهان، وهي سلسلة عرفناها جيداً من قبل، فإن الجنبيين، في هذه الحالة، يعملان على مداولة هذه السلع الواحدة إثر الأخرى؛ وبعد تحقيق أسعارها على التوالي، ومجموعها 8 جنيهات، يستقر الجنبيان أخيراً في جيب مقطار البراندي. وهكذا يقومان بأربع دورات. إن تكرار انتقال قطع النقد نفسها من يد إلى يد يطابق التغيير المزدوج في شكل السلع، وحركتها في اتجاهين متراكبين خلال مرحلتين متضادتين من التداول، كما يطابق تداخل استحالات مختلف السلع⁽⁷⁶⁾. إن الأطوار المتضادة والمكمّلة بعضها البعض والتي تتالف منها عملية استحالة السلعة، لا يمكن أن تقع متجاورة في المكان، بل متغايرة في الزمان. إن المقاطع الزمنية هي التي تؤلف مقياس طول العملية، أو، بتعبير آخر، تقاس سرعة جريان النقد بعد الدورات التي تقوم بها قطعة نقد معينة في زمن معين. لفترض أن تداول السلع الأربع تلك يستغرق يوماً واحداً مثلاً. وعليه فإن مجموع الأسعار الواجب تحقيقها في اليوم الواحد تبلغ 8 جنيهات، وعدد الدورات التي تقوم بها قطعتا النقد هاتان يبلغ 4 دورات، وكتلة النقد المتداول هي جنيهان. إذن، بالنسبة لفترة زمنية

(76) «إن المنتوجات هي التي تحرك» (النقد) «وتجعله يُتداول... . وسرعة حركة» (النقد) «تعُرض عن كميته. وحين تكون ثمة حاجة إليه، فإنه لا يفعل شيئاً سوى الانزلاق من يد لأخرى، من غير أن يتوقف لحظة واحدة». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 916-915).

معينة خلال عملية التداول، تنشأ لدينا العلاقة التالية: إن كمية النقد الذي يؤدي وظيفة واسطة للتداول = مجموع أسعار السلع مقسوماً على عدد التداولات التي تقوم بها القطع النقدية ذات الفتة الواحدة والتي تقوم بوظيفة وسيلة التداول. وهذا قانون عام. يتألف التداول الكلّي للسلع في بلد معين خلال فترة محددة من استحالات جزئية، أي عمليات بيع (أو شراء) عديدة، متزامنة، ومتجاورة في المكان، وإنَّ عمليات البيع هذه التي هي في الوقت نفسه عمليات شراء تغير فيها قطعة النقد مكانها مرة واحدة فقط، أو تقوم بدورة واحدة فقط، هذا من جهة؛ ومن جهة أخرى يتتألف هذا التداول الكلّي للسلع من سلسلة استحالات متمايزة وعديدة، تسير جنباً إلى جنب في جزء، وتتدخل بعضها ببعض في جزء آخر، وتقوم كل قطعة من النقد في أي واحدة من هذه السلسل الوفيرة، بعدد من التداولات قد يزيد أو ينقص حسب الظروف. وإذا ما كان إجمالي عدد [134] التداولات التي تقوم بها جميع القطع النقدية من الفتة الواحدة معيناً، أمكننا التوصل إلى متوسط عدد التداولات التي تقوم بها قطعة واحدة من تلك الفتة، أو أمكننا التوصل إلى متوسط سرعة جريان النقد. وبالطبع فان كتلة النقد، التي يلقى بها في عملية التداول في مطلع كل نهار، تتحدد طبعاً بمجموع أسعار كل السلع المتداولة بصورة متزامنة ومتجاورة في المكان. وما إن تُرْجَّع في عملية التداول حتى تغدو كل قطعة من النقد مسؤولة عن الأخرى، إن جاز التعبير. فإن أسرعت واحدة في الدوران، أبطأت الأخرى أو خرجت من ميدان التداول، نظراً لأن التداول لا يستطيع أن يستوعب غير تلك الكتلة من الذهب التي إذا ما ضُربت بالعدد الوسطي للدورات عناصرها المنفردة، كان الناتج مساوياً لمجموع الأسعار التي ينبغي تحقيقها. فإذا ارتفع عدد الدورات التي تقوم بها قطع معينة من النقد، نقصت كتلة النقد قيد التداول. وإذا هبط عدد الدورات، ازدادت كتلة النقد. وبما أن كمية النقد الذي يمكن أن يقوم بوظيفة وسيلة التداول تكون معينة عندما يكون متوسط سرعة الجريان معيناً، فيكفي أن نطرح في التداول كمية معينة من الأوراق النقدية من فئة الجنيه الإسترليني لإخراج العدد نفسه من الجنيهات الذهبية من التداول، وهي حيلة تعرفها كل المصارف جيداً.

وكما أن عملية تداول السلع أو دورة الاستحالات المتضادة التي تمر بها هذه السلع تتعكس في جريان النقد، كذلك فإن سرعة هذا الجريان تعكس السرعة التي تغير بها السلع شكلها، وتعكس التداخل المستمر لسلسلة استحالات واحدة مع سلسلة استحالات أخرى، وتعكس سرعة التبادل المادي (الأيضن) الاجتماعي، والاختفاء المباغت للسلع من نطاق التداول، وحلول سلع جديدة محلها بسرعة مماثلة. وعليه تتجلى في سرعة

جريدة النقد، الوحدة المتداقة التي تجمع الطورين المتضادين والمكمّلين بعضهما بعضاً، ووحدة تحول السلع من مظهر الاستعمال إلى مظهر القيمة، وتحولها مجدداً من مظهر القيمة إلى مظهر الاستعمال، أو وحدة عملية البيع والشراء. وبالعكس فإن تباطؤ جريان النقد، يعكس انفصال هاتين العمليتين إلى طورين متضادين مستقلين عن بعضهما، ويعكس الركود في تغيير الشكل، وبالتالي الركود في تبادل المادة (الأيضاً) الاجتماعي. وبالطبع لا نجد في التداول نفسه أي تفسير لمنشأ هذا الركود، فهو يبرز الظاهرة نفسها ليس إلا. وحين ترى جمهرة الناس، عند تباطؤ جريان النقد، أن النقد يظهر وبختفي في أطراف التداول بسرعة أقل، فإنهم، بالطبع، يعزون هذا التباطؤ إلى وجود نقص في كمية وسيلة التداول⁽⁷⁷⁾.

(77) «بالنظر إلى أنَّ النقد.. هو المقياس العام للبيع والشراء، فإنَّ كل إنسان عنده أي شيء للبيع ولا يستطيع أن يجد له شارياً، يميل حالاً للظن، بأنَّ نقص النقد في المملكة، أو المنطقة، هو السبب الذي يمنع تصريف سلعه، وهذا يصرخ الجميع أنَّ ثمة نقصاً في النقد، وهذا خطأ فاحش... ما الذي يريد هؤلاء الذين يزعقون سعياً وراء النقد؟... المزارع يشكرون... فهو يظن أنه لو كان ثمة نقد كثير في البلاد لحظي بسعر لسلعه. وهنا، يبدو، أنَّ ما يعزوه، ليس النقد، بل سعر لقمه وماشيته التي يروم بيعها، ولكنه لا يستطيع.. لماذا لا يستطيع الحصول على سعر؟... أولاً - إما أن يكون ثمة قمع وماشية أكثر مما ينبغي في البلاد، بحيث أن غالبية الذين يأتون إلى السوق بحاجة إلى البيع مثله، وقلة منهم تحتاج إلى الشراء، أو: ثانياً - إنعدام المندى الاعتيادي للتصدير الخارجي عن طريق النقل... أو: ثالثاً - هبوط الاستهلاك كما يحدث حين لا ينفق الناس، بسبب الفقر، الكثير في بيوتهم مثلما كانوا يفعلون من قبل. إذن فما يؤدي إلى تصريف متوجبات المزارع، ليس زيادة النقد، بل إزالة أحد هذه الأسباب الثلاثة، التي تضعف السوق فعلاً... وعلى النحو ذاته يفتقر الناجر وصاحب الدكان إلى النقد، أي أنهما يفتقران إلى منفذ لتصريف السلع التي يتعاملان بها، بسبب ضيق السوق...». إن (أمة من الأمم) «لا تزدهر خير ازدهار إلا عندما تقفز الثروات من يد إلى يد». (سير ديدلي نورث، *أطروحة حول التجارة*، لندن، 1691، ص 11 - 15 ومواضع أخرى).

(Sir Dudley North, *Discourses upon Trade*, London, 1691, p. 11-15 *passim*).

وإن جميع أفكار هرنشفاند الخيالية تتلخص في أن الناقصات الناشئة عن طبيعة السلعة، والتي تُعاود الظهور في مجرى التداول، يمكن إزالتها بزيادة كمية وسيلة التداول (النقد). ولكن إذا كان الوهم الشائع يعزّز الركود في الإنتاج والتداول إلى عدم كفاية وسيلة التداول (النقد) من جهة، فلا يتربّ على ذلك بأي حال، من جهة أخرى، أن نقصاً فعلياً في وسيلة التداول، من جراء تدخل تشريعى آخر لتنظيم تداول العملة الجارية (regulation of currency) لا ينفعى إلى حدوث ركود كهذا.

إن الكمية الكلية للنقد، الذي يؤدي وظيفة وسيلة للتداول خلال فترة معينة، تتحدد من [135] جهة بمجموع الأسعار في عالم السلع المتداولة، وتتحدد من جهة أخرى، بسرعة أو بطء تأثير الأطراف المتعارضة لعملية التداول. وعلى هذه السرعة يتوقف مقدار ما تتحققه قطعة النقد الواحدة، في المتوسط، من مجموع الأسعار. غير أن مجموع أسعار السلع المتداولة يتوقف على كمية، وكتلة أسعار كل نوع من هذه السلع. وهذه العوامل الثلاثة جمعياً، حركة الأسعار، كتلة السلع المتداولة، وأخيراً سرعة جريان النقد، هي عوامل تتغير في اتجاهات شتى وينسب شتى. لهذا فإن مجموع الأسعار الواجب تحقيقها، وبالتالي كمية وسيلة التداول التي تتوقف على هذا المجموع، يتغيران وفق التغيرات المتعددة لتركيبة العوامل الثلاثة مجتمعة. ولن ندرس من هذه سوى تلك التي لعبت الدور الأهم في تاريخ أسعار السلع.

وحين تظل الأسعار ثابتة، فقد تزداد كتلة وسيلة التداول بزيادة كتلة السلع المتداولة، [136] أو بهبوط سرعة جريان النقد، أو بالاثنتين معاً. وبالعكس، قد تنخفض كتلة وسيلة التداول بانخفاض كتلة السلع، أو بزيادة سرعة تداولها.

أما إذا حدث ارتفاع عام في الأسعار، فإن كتلة وسيلة التداول يمكن أن تظل ثابتة، شرط أن تنخفض كتلة السلع قيد التداول بنفس نسبة ارتفاع أسعارها، أو أن تزداد سرعة جريان النقد بنفس معدل ارتفاع الأسعار، مع ثبات كتلة السلع قيد التداول. وقد تنخفض كمية وسيلة التداول، إما بسبب انخفاض كمية السلع على نحو أسرع، أو بسبب ارتفاع سرعة الجريان بشكل أسرع من ارتفاع الأسعار.

وإذا ما حدث هبوط عام في أسعار السلع، فإن كتلة وسيلة التداول يمكن أن تظل ثابتة، شريطة أن تزداد كمية السلع بنفس نسبة هبوط أسعارها، أو شريطة أن تنخفض سرعة جريان النقد بنفس النسبة. وتزداد كتلة وسيلة التداول، بشرط أن تزداد كتلة السلع بسرعة أكبر، أو تنخفض سرعة التداول بسرعة أكبر من انخفاض الأسعار.

ويمكن لهذه التغيرات التي تطرأ على مختلف العوامل أن تعوض بعضها بعضاً بحيث يظل مجموع الأسعار الواجب تحقيقها وكتلة النقد قيد التداول ثابتة، وذلك على الرغم من استمرار تقلب هذه العوامل. والواقع أننا نجد، خاصة إذا تأملنا فترات طويلة، أن كتلة النقد الجاري، في بلد ما، كثيراً ما تثبت عند معدل وسطي معين، وأنها تنحرف عن هذا المعدل بدرجة أقل بكثير مما قد تتحقق للوهلة الأولى، مستثنين من ذلك بالطبع الاضطرابات الدورية العنيفة التي تنشأ عن الأزمات الصناعية والتجارية، أو عند حدوث تقلبات، أكثر ندرة، في قيمة النقد.

إن القانون القائل بأن كمية وسيلة التداول تتحدد بمجموع أسعار السلع المتداولة، ومتوسط سرعة جريان النقد⁽⁷⁸⁾، يُمكن أن يصاغ أيضاً على الوجه التالي: إذا كان مجموع قيم السلع ومتوسط سرعة استحالاتها محدّدين، فإن كمية النقد أو المعدن الشمين [137]⁽⁷⁹⁾ الجاري كنقد، تتوقف على قيمة ذلك المعدن بالذات. أما التوهم بأن الأمر على عكس ذلك، أي أن الأسعار تتحدد بكتلة وسيلة التداول، وأن هذا الأخير يتوقف على كتلة المعادن الشمينة الموجودة في البلاد⁽⁷⁹⁾، إن هذا الوهم يرتكز، كما شاء له واضعوه

(78) «ثمة مقياس معين ونسبة معينة من النقد، ضروريان لتسهيل تجارة أمة من الأمم، وإذا بات أكثر أو صار أقل أصبحت هذه التجارة بالضرر، تماماً مثلما أن هناك نسبة معينة من أرباع البنسات ضرورية بالنسبة لتجارة المفرق لفك التقويد الفضي، ولتسوية حتى تلك الحسابات التي لا يمكن تسويتها بأصغر القطع الفضية.. والآن، مثلما أن نسبة عدد أرباع البنسات الالزمة للتجارة تُحسب، وفقاً لعدد الناس وكثرة المبادرات في ما بينهم، وكذلك، من حيث المبدأ، وفقاً لقيمة أصغر قطع النقد الفضي، كذلك الحال مع نسبة النقد (الذهب أو الفضي) اللازم لتجارتنا، حيث ينبغي أن تُحسب بالمثل، وفقاً لكثرة التبادلات التجارية وضخامة المدفوعات». (وليم بيتي، *أطروحة في الفرائض والرسوم*، لندن، 1667، ص 17).

(W. Petty, *A Treatise on Taxes and Contributions*, London, 1667, p. 17).

وقد دافع آ. بيونغ عن نظرية هيوم ضد هجمات ج. ستيفوارت وغيره في كتابه، الحساب السياسي، *Political Arithmetic*، لندن، 1774، حيث يوجد فصل خاص بعنوان: الأسعار تتوقف على كمية النقد، *Prices depend on quantity of money* في الصفحة 112 وما يليها. وقد أوضحت في كتابي: مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 149، قائلاً: «إن (آدم سميث) يمر دونما تعليق على مسألة كمية العملة المعدنية قيد التداول، وبعالج النقد، بصورة خاطئة تماماً، على أنه مجرد سلعة». ولا ينطبق هذا القول إلا بمقدار ما يعالج آدم سميث النقد بحكم الروتين (ex officio). وبين حين وأخر يعبر آدم سميث عن الرأي الصحيح، كما في نقه لمناهب الاقتصاد السياسي السابقة، حيث يقول: «إن كمية العملة المعدنية، في أي بلد من البلدان، تتحدد بقيمة السلع التي سيجري تداولها بواسطة هذه العملة... إن قيمة السلع التي تُباع وتُشري سنوياً، في أي بلد، تستلزم لتداولها وتوزيعها بين المستهلكين كمية معينة من النقد ولا يمكن أن تستخدم أكثر منها. إن فناء التداول تجذب بالضرورة مبلغاً يكفي لملئها، فلا تستوعب أكثر منه» (ثروة الأمم، [المجلد الثالث]، الجزء الأول من المجلد الرابع، الفصل الأول، [ص 87-89]. *Wealth of Nations*) وينفس هذا الأسلوب بحكم الروتين (ex officio) يبدأ آدم سميث مؤلفه بمجيد تقسيم العمل، ليقوم أحياناً بعد ذلك، في الكتاب الأخير، الذي يعالج مصادر إيرادات الدولة، بتكرار لعنات أستاذة آ. فيرغسون على تقسيم العمل.

(79) «مؤكد أن أسعار الأشياء ترتفع، في أية مادة، بزيادة الذهب والنفطة عند السكان، وبالنتيجة حينما تناقص الذهب والنفطة لدى أمة من الأمم، هبطت أسعار كل الأشياء بما يتناسب مع هذا

[138] الأوائل، على فرضية سخيفة تقول إن السلعة لا تمتلك سعراً، والنقد لا يمتلك قيمة حين يدخلان التداول أول مرة، وإن جزءاً صحيحاً من خليط السلع يُبادل بجزء صحيح من كومة المعادن الشمية⁽⁸⁰⁾.

الانخفاض في النقد». (جاكوب فاندرلنت، النقد يجب على كل الأشياء، لندن، 1734، ص 5). (Jacob Vanderlint, *Money Answers all Things*, London, 1734, p. 5).

إن مقارنة دقيقة بين هذا الكتاب «أبحاث» هيوم (Hume, «Essays») تثبت لي، بما لا يقبل الشك، أن هيوم قد اطلع على وأفاد من كتاب فاندرلنت، وهو كتاب هام بالتأكيد. ونجد أن باريون وكتاباً آخرين قبله بكثير، كانوا يتمسكون، هم أيضاً، بالرأي القائل إن الأسعار تتعدد بكمية وسيلة التداول. ويقول فاندرلنت: «لا تتحقق التجارة غير المقيدة أبداً ضرر، بل ثُمر فوائد عظيمة للغاية؛ فيما أنها تؤدي إلى تقليل النقود (cash) لدى الأمة، وهو ما تتوخى التحريرات الحيلولة دون وقوعه، فإن الأمم التي تتلقى هذه النقود سوف تجد أن سعر كل الأشياء يرتفع بزيادة النقود عندها. . . سرعان ما تصبح مصنوعاتنا، وكل ما عدناها، معتدلة السعر بحيث تقلب ميزان التجارة لمصلحتنا، فتعيد بذلك النقد إلينا ثانية». (المراجع السابق، ص 44-43).

(80) إن القول بأن سعر صنف واحد من السلع يؤلف جزءاً من مجموع أسعار كل السلع المطروحة في التداول، افتراض بدائي. أما كيف تبادل قيم استعمالية، غير قابلة للقياس والمقارنة في ما بينها، بكليتها (en masse) لقاء المقدار الكلي من كتلة الذهب أو الفضة الموجودة في بلد معين، فأمر يستعصي على الإدراك. ولو صبرنا كل السلع، معاً، سلعة كلية واحدة، بحيث تشكل السلعة الواحدة جزءاً صحيحاً منها، لبلغنا هذه النتيجة الجميلة: السلعة الكلية = س قطاراً من الذهب، والسلعة آ = جزءاً صحيحاً من السلعة الكلية = نفس الجزء الصحيح من س قطار ذهب. وهذا ما يردده مونتيسيكيو وهو جاذ تماماً: «لو قارنا كمية الذهب والفضة الموجودة في العالم بمجموع السلع الموجودة فيه، فإن من المؤكد أن بوسئ كل صنف أو سلعة أن تُقارن بجزء معين من الكتلة الكلية للذهب والفضة. ولو افترضنا أنه لا يوجد سوى صنف أو سلعة واحدة في العالم، أي أنه لا توجد غير سلعة واحدة للشراء، وأنها يمكن أن تتجزأ مثل النقد، لوجدنا: أن جزءاً من هذه السلعة سوف يطابق جزءاً من كتلة النقد، ونصف مجموع هذه يعادل نصف مجموع ذاك، إلخ. إن تقرير سعر للأشياء يتوقف دوماً، وبشكل أساسية، على نسبة مجموع الأشياء إلى مجموع الرموز النقدية». (مونتيسيكيو، المراجع المذكور نفسه، الجزء الثالث، ص 12-13). أما بخصوص ما أضيف لهذه النظرية من تطوير على يد ريكاردو وتلاميذه جيمس ميل، لورد اوفرستون وأخرين، راجع مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي ص 140 - 146 وص 150 وما يليها. لقد تعلم جون ستيفارت ميل، بمنطقة الاصطفائي المعتمد، كيف يعتقد في أن واحد رأي والده، جيمس ميل، والرأي المناقض. ولو قمنا بمقارنة نص مؤلفه الطويل: مباديء الاقتصاد السياسي، (*Principles of Political Economy*)، بمقدمته للطبعة الأولى التي يعرض فيها نفسه كآدم سميث عصره -

(ج) العملة. رمز القيمة

إن ظهور النقد بمظاهر عملة، يرجع إلى وظيفته كوسيلة للتداول. فوزن جزء الذهب الذي يتمثل، في الخيال، بأسعار السلع أو الأسماء النقدية للسلع، ينبغي أن يواجه هاته السلع، في نطاق التداول، على شكل عملة، أو بهيئة قطع من الذهب من فئة مماثلة. سك العملة، شأن تثبيت معيار للأسعار، عمل من وظائف الدولة. والأزياء الرسمية [139] الوطنية المتباينة التي يرتديها الذهب والفضة بوصفهما عملة، ويخلعنها ثانية في السوق العالمية، إنما تشير إلى الانفصال القائم بين المجال الداخلي أو الوطني لتداول السلع والمجال العالمي العام للتداول.

إذن، فالاختلاف الوحيد بين العملة الذهبية والسيكة هو اختلاف في الهيئة ليس إلا، ويمكن للذهب أن ينتقل من أحد الشكلين إلى الآخر في أي وقت⁽⁸¹⁾. وما إن تغادر

فنُصّاب بالحيرة، أيهما أجرد بالاعجاب، سذاجة الرجل أم سذاجة الجمهور، الذي سُلم عن حسن نية بادعائه أنه آدم سميث زمانه رغم أنه لا يشبه إلا مثلما يشبه الجنرال ولیامز كارس الكاري، دوق ويلنجتون. إن البحوث الأصلية التي وضعها السيد ج. س. ميل في حقل الاقتصاد السياسي، وهي لا شاملة ولا عميقه المضمون، ستجدها محشدة في اصطفاف عسكري، في كتابه الصغير المعنون: بعض المسائل العالقة في الاقتصاد السياسي Some Unsettled Questions of Political Economy الذي ظهر عام 1844. أما لوک فيؤكده من دون مواربة وجود صلة بين غياب القيمة عن الذهب والفضة، وتحديد قيمتهما بالكمية وحدها. «ويمـا أن البشرية ارتضـت أن تُـسْـيـعـ على الـذـهـبـ وـالـفـضـةـ قـيـمـةـ وـهـمـيـةـ..ـ فإنـ الـقـيـمـةـ الـبـاطـنـيـةـ الـمـعـتـبـرـةـ فيـ هـذـيـنـ الـمـعـدـنـيـنـ،ـ لـيـسـ شـيـئـاـ آـخـرـ غـيرـ الـكـمـيـةـ». (ج. لوک، بعض التأملات، إلخ، 1691، المؤلفات المنشورة، 1777، المجلد الثاني، ص 15).

(J. Locke, *Some Considerations etc.*, 1691, [in] *Works*, Ed, 1777, Vol, II, p. 15).

(81) ليس في نتني أن أعني بتفاصيل كالتى تتعلق بالرسم المثبت على العملة. غير أننى، لأجل المتعلق الرومانىى الذليل آدم مولر الذى يُعجب أىما إعجاب بـ«الكرم السخى» للحكومة الإنكليزية التي تسك العملات مجاناً^(*) ، أورد الرأى التالي للسير ديدولى نورث: «للذهب والفضة، شأن سائز السلع، متهمما وجزرهما. فعین تصل كميات متهمما من إسبانيا، تؤخذ إلى البرج، لتسك نقوداً. ولا يمر طويلاً وقت حتى يرد طلب على السبائك للتصدير ثانية. فإن لم تكن ثمة سبائك، وكان الذهب كله بصورة عملة، فما العمل إذن؟ فليُصهر من جديد، فلن نخسر في ذلك شيئاً، لأن سك العملة لا يكلف المالك بنساً. هكذا يهزأون بالأمة، ويجعلونها تدفع ثمن حزم القش طعاماً للحمير. ولو كان على الناجر أن يدفع ثمن سك النقود لما أرسل فضته إلى البرج من غير

العملة دار السكّ، حتى تجد نفسها على طريق بوتقة المصهر. فخلال الجريان، تهراً العملة بدرجات متفاوتة، فالجنيه الذهبي مثلاً، عند كل خطوة يخطوها، يفقد شيئاً من وزنه رغم أنه يحتفظ بذات الاسم. وتبدأ عملية الافتراق بين الاسم والجوهر، وبين المحتوى الاسمي والمحتوى الفعلى. وتصبح العملات من الفتنة الواحدة مختلفة في القيمة، جراء اختلافها في الوزن، وبأخذ وزن الذهب المثبت كمعيار للأسعار بالابتعاد عن وزن الذهب الذي يقوم بوظيفة وسيلة للتداول، ويكتف الأخير، لهذا السبب، عن أن يكون معيادلاً حقيقةً للسلع التي يحقق أسعارها. وما تاريخ سك العملات، ابتداء من العصور الوسطى وانتهاء بالقرن الثامن عشر، إلا تاريخ هذا الاضطراب المتتجدد أبداً. إن النزوع الطبيعي لعملية التداول إلى تحويل الوجود الذهبي للعملات إلى محض مظهر ذهبي، تحويل العملات إلى مجرد رموز لوزن المعدن الذي يفترض رسمياً أن تحتويه، أمر تعرف به التشريعات المعاصرة التي تثبت درجة الوزن المفقود الذي يكفي لأن يجعل العملة الذهبية غير قابلة للتداول، أو يتزع عنها صفة النقد الشرعي.

[140] إن جريان العملة، ذاته، يُحدث انفصالاً بين وزنها الإسمي وزنها الحقيقي، ويولد تمييزاً بين وجودها كقطع من المعدن، من جهة، ووجودها كعملة تقوم بوظيفة محددة. وهذه الحقيقة تنطوي على إمكانية كامنة للاستعاضة عن العملات المعدنية برموز بديلة من مادة أخرى، أو رموز تقوم بنفس وظيفة العملة. ولعل الصعوبات العملية التي تعترض سك مقادير من الذهب والفضة متناهية في الصغر، والظروف التي جعلت معدناً غير ثمين يستخدم في البداية كمقاييس للقيمة بدلاً من المعادن الثمينة، كالنحاس عوضاً عن الفضة، والفضة عوضاً عن الذهب، وواقع أن المعادن الأقل شأناً تظل قيد التداول كنقد حتى تخليها المعادن الثمينة عن العرش – إن هذه الحقائق جميعاً تفسر الأدوار التاريخية التي لعبها النحاس والفضة كرموز بديلة عن العملات الذهبية. فرموز الفضة والنحاس تحل محل الذهب في مجالات التداول السليع التي تتنقل فيها العملات من يد إلى يد بأقصى سرعة، وتعرض فيها إلى أكبر قدر من الاهتزاز؛ ويجري ذلك حينما تتواءر عمليات البيع والشراء بمقادير صغيرة جداً دون انقطاع. ولكي لا تحتل هذه التوابع بصورة دائمة موقع

= إمعان في التفكير، ولكن قيمـة الفضة المسكوكة نقداً أعلى من الفضة التي لم تُسكـ. (سيـر دـيـودـلي نورـث، المرـجـع المـذـكـور نفسه، صـ 18) ولـقد كان نورـث نفسه من أوائل التجـار في عـهـد شـارـلـ الثـانـي [(*)] آـدـمـ. هـ. مـولـرـ، عـاـصـرـ فـنـ الـحـكـمـ، برـلـينـ، 1809ـ، صـ 280ـ].
[A. H. Müller, *Die Elemente der Staatskunst*, Berlin, 1809, p. 280.]

الذهب، تحدد التشريعات الحد الأدنى من مقادير هذه التوابع التي يلزم البائع بقبولها كمدفعات عوضاً عن الذهب. ومن الطبيعي أن تتدخل المسارات الخاصة التي تسلكها مختلف فئات العملة أثناء الجريان. فالعملات المعدنية الصغيرة ترافق الذهب، لدفع أجزاء من كسور أصغر عملة ذهبية، والذهب يتدفق باستمرار على دائرة تداول المفرق، من جهة، ويُطرد من هذه الدائرة، من جهة أخرى، حين يُستبدل بالعملات المعدنية الصغيرة⁽⁸²⁾.

وينتَ وزن المعدن في الرموز المعدنية الفضية والنحاسية بموجب القانون على نحو اعتباطي. وحين تدخل هذه الرموز الفضية والنحاسية ميدان الجريان تتعرض للاملاك بسرعة أكبر من تهرب العملة الذهبية. ولذلك تكون وظيفتها كعملة مستقلة كلية عن وزنها، وبالتالي مستقلة عن أي قيمة. ويصبح وجود الذهب كعملة، منفصلاً كلية عن جوهر قيمة هذا الذهب. لذا فإن أشياء لا تتمتع، نسبياً، بأية قيمة، كالقطع الورقية مثلاً، يمكن أن تقوم بوظيفة العملة بدلاً عنه. ويبقى هذا الطابع الرمزي الحالص مستوراً، إلى حد معين، في الرموز المعدنية، لكنه واضح كالنهار في العملة الورقية. والواقع أن الصعوبة تنحصر [141] في الخطوة الأولى (*Ce n'est que le premier pas qui coûte*).

ولا نشير، هنا، إلا إلى النقد الورقي غير القابل للتحويل الذي تصدره الدولة ويكون تداوله إلزامياً. ويولد هذا النقد، مباشرة، من تداول العملات المعدنية. أما النقد الاتعماني فيفترض توافر شروط لا تزال مجهولة لدينا، من وجهة نظر التداول البسيط للسلع التي تعالج بها الموضوع حالياً. غير أن يوسعنا الاكتفاء بالقول إنه بمقدار ما ينشأ

(82) لو كانت الفضة لا تتجاوز أبداً ما يلزم للمدفوعات الصغيرة، لما أمكن جمع كميات كافية منها لتسديد المدفوعات الكبيرة... واستخدام الذهب لتسديد المدفوعات الضخمة يفترض بالضرورة أيضاً استخدامه في تجارة المفرق: فأولئك الذين عندهم عملة ذهبية يدفعونها في عمليات الشراء الصغيرة ويملؤون مع السلعة المشتراة الفضة تسديداً للباقي، وبهذه الطريقة يخرج فائض الفضة من هذا المجال وينتشر في التداول العام، ولولا ذلك لأريك الفائض تجار المفرق. ولو كان هناك من الفضة قدر يكفي لتسديد المدفوعات الصغيرة، بصورة مستقلة عن الذهب، لوجب على تاجر المفرق استلام الفضة من عمليات الشراء الصغيرة، ولتراتمت هذه الفضة بالضرورة بين يديه». (ديفيد بوكانن، بحث في السياسة الضريبية والتجارية لبريطانيا العظمى، إدنبرة، 1844، ص David Buchanan, *Inquiry into the Taxation and Commercial Policy of Great Britain*, Edinburgh, 1844, p. 248-249).

النقد الورقي عن وظيفة النقد كواسطة للتداول، فإن جذور النقد الائتماني تبع، عفوياً، من وظيفة النقد كوسيلة دفع⁽⁸³⁾.

وتطرح الدولة في التداول من خارجه، قطعاً من الورق تحمل على وجهها شتى التسميات النقدية، مثل: جنيه واحد، 5 جنيهات، إلخ. وبمقدار ما تحل هذه الأوراق، فعلياً، محل الكمية نفسها من الذهب، فإن حركتها ليست سوى انعكاس للقوانين التي تنظم جريان النقد ذاته. ولا يمكن أن ينبعق قانون خاص بتداول النقد الورقي إلا عن النسبة التي يمثل النقد الورقي فيها الذهب. ومفاد هذا القانون ببساطة العبارة ما يلي: إن إصدار النقد الورقي ينبغي ألا يفوق مقدار الذهب (أو الفضة، حسب الحال) الذي تعرض الرمز عنه في التداول فعلاً. وبالطبع فإن كمية الذهب التي يستطيع مجال التداول استيعابها، تتذبذب دون انقطاع فوق أو دون مستوى وسطي معين. مع ذلك فإن كتلة وسيط التداول، لا تهبط أبداً دون حد أدنى معين تقرره التجربة العملية في كل بلد من البلدان. وواقع أن كتلة الحد الأدنى عرضة للتغير المستمر من حيث مكوناتها الجزئية،

(83) خطر يوماً للموظف الكبير، وان-مار-إين، ناظر الخزانة الصيني، أن يعرض على ابن السماء [الإمبراطور ن. ع.]. مشروعًا يهدف في السر إلى تحويل سندات الإمبراطورية إلى أوراق نقدية مصرافية قابلة للتحويل. غير أن لجنة السندات وجهت له، في تقريرها في نيسان/أبريل 1854، زحراً شديداً. ولم يذكر التقرير ما إذا كان الوزير قد تلقى أيضاً الجلادات التقليدية بعصبي الخيزران. وينص التقرير في الخاتمة: «لقد فحصت اللجنة مشروعه بعناية، وهي تجد كل شيء فيه لمصلحة التجار، ولا ينطوي على مزية مفيدة للناتج». (تقارير البعثة القبصية الروسية في بكين حول الصين، ترجمها الدكتور ك. آبل و. ف. مكثبزع عن الروسية، المجلد الأول، برلين، 1858، ص 54 وما يليها).

(Arbeiten der Kaiserlich Russischen Gesandtschaft zu Peking über China, Aus dem Russischen von Dr. K. Abel und F.A. Mecklenburg, Erster Band, Berlin, 1858, p. 54 sq).

وعن الخسارة التي تتعرض لها العملات الذهبية جراء اهلاكها أثناء الجريان، يقول محافظ (Governor) بنك إنكلترا في شهادته أمام مجلس اللوردات للنظر في قوانين المصارف (Bankacts) : «في كل سنة تصبح طائفنة جديدة من الملك (Sovereign) (ليس بالمعنى السياسي بل بمعنى الجنierات التي تسمى بالإإنكليزية ملوكاً) أخفت مما يبني». والطائفنة التي تقضي هذه السنة بوزن نام، تخسر في السنة التالية جراء الاهلاك، ما يكفي لقلب الموازين ضدها». لجنة مجلس اللوردات، عام 1848، رقم 429. (House of Lords Committee, 1848, No. 429).

[142] أي واقع أن القطع الذهبية التي يتالف منها تُبدل من دون انقطاع بقطع ذهبية جديدة، لا يسبب طبعاً أيما تغيير في هذا المقدار ولا يؤثر على استمرارية نشاطه في مجال التداول. وعليه يمكن الاستعاضة عن هذا المقدار برموز من الورق. من جهة أخرى لو حدث أن امتلأت كل أقبية التداول اليوم بالنقد الورقي إلى أقصى طاقتها على استيعاب النقد، فإنها قد تفيسغ غداً من جراء أقل تذبذب في تداول السلع. فيضيئ بذلك كل مقياس. وإذا ما تجاوز النقد الورقي حدوده المعقوله، وهي كمية العملات الذهبية من ذات الفتة الواحدة التي يمكن أن تكون قيد التداول فعلياً، فإن هذا النقد الورقي، بصرف النظر عن خطر تعرض مكانته إلى تدهور عام، لن يمثل في عالم السلع، سوى تلك الكمية من الذهب اللازمة للتداول، والتي يمكن لها وحدتها أن تمثل بالنقد الورقي وفقاً للقوانين الكامنة في تداول السلع. وإذا كانت كمية النقد الورقي الصادر ضعف ما ينبغي أن تكون عليه، فإن ورقة من فئة الجنيه الإسترليني الواحد التي كانت تمثل $\frac{1}{4}$ أونصة من الذهب، لن تمثل الآن سوى $\frac{1}{8}$ أونصة منه. وهي النتيجة ذاتها التي تحصل لو أن تغيراً قد طرأ على وظيفة الذهب كمعيار للأسعار. فالقيم التي كان يُعيّر عنها، من قبل، بسعر جنيه إسترليني واحد، يتم التعديل عنها الآن بسعر جنيهين إسترلينيين.

إن النقد الورقي رمز يمثل الذهب أو يمثل النقد. والعلاقة بينه وبين قيم السلع تنحصر في أن قيم السلع يُعيّر عنها مثالياً في الكميات نفسها من الذهب التي يمثلها النقد الورقي تمثيلاً رمزاً وحسياً. ولا يكون النقد الورقي رمزاً للقيمة إلا بمقدار ما يمثل كمّاً من الذهب، وهذا الكمّ من الذهب، يمتلك قيمة شأنه شأن سائر كميات السلع الأخرى⁽⁸⁴⁾.

(84) حاشية للطبعة الثانية: الفقرة التالية المستندة من فولارتون تبيّن أن أفضل المؤلفين المختصين بالكتابة عن ماهية النقد، يفتقرن إلى الوضوح في فهم وظائف المتباعدة: «لمّا حقيقة لا سبيل إلى إنكارها، في نظري، وهي أن الوظائف النقدية التي تؤديها العملات الذهبية والفضية عادة، في التبادل المحلي، يمكن أن تؤدي بنفس الفعالية بمداولة أوراق نقدية غير قابلة للتحويل، لا تمتلك من قيمة غير تلك القيمة الوهمية والعرفية التي تستمدّها من القانون. إن قيمة من هذا النوع يمكن أن تُنفي بكل أغراض القيمة الباطنية، وتُبطل حتى ضرورة وجود معيار للقيمة بشرط واحد هو أن تحصر كمية إصداراتها بحدود معقوله». (جون فولارتون، تنظيم العملات الجارية، لندن، 1845). (John Fullarton, *Regulation of Currencies*, 2nd ed., London, 1845, p. 21).

لمجرد أن السلعة التي تقوم بوظيفة النقد يمكن الاستعاضة عنها في التداول بمحض رموز للقيمة فإن وظيفتها كمقياس للقيمة ومعيار للسعر تعتبران، إذن، زائدين عن اللزوم!

وأخيراً قد يسأل سائل: لماذا يمكن أن يستعراض عن الذهب برموز لا قيمة لها البتة؟ ولكن، كما رأينا من قبل، أنه لا يستعراض عنه هكذا إلا حين ينزعز أو يستقل في وظيفته كعملة أو كوسيلة للتداول تحديداً. ولكن استقلال وظيفة الذهب هذه، على أداء الخدمة كوسيلة للتداول، لا يقع لعملات ذهبية منفردة، لكنه يتجلّى في حال استمرار تداول القطع المعدنية المهرّنة. وما كل قطعة ذهبية محض عملة، أو وسيلة تداول إلا بقدر ما [143] يجري تداولها فعلاً. ولكن ما لا يصح لقطع العملة الذهبية المنفردة، يصح على كتلة الحد الأدنى من الذهب التي يمكن الاستعراضة عنها بالنقد الورقي. فهذه الكتلة تظل دائماً في نطاق التداول، وتؤدي باستمرار وظيفة وسيلة للتداول، وهي موجودة بوصفها حاملاً لهذه الوظيفة تحديداً. وعليه فإن حركة كتلة الذهب لا تمثل شيئاً غير تعاقب العمليات المتضادة لاستحالات السلع (س - ن - س)، بصورة مستمرة، وهي عمليات ما إن تواجه فيها السلعة مظهر قيمتها حتى يختفي ثانية على الفور. إن وجود القيمة التبادلية للسلعة بشكل مستقل، هنا، ليس غير لحظة عابرة، فغياب سلعة لتحول محلها سلعة أخرى على الفور. وفي هذه العملية، التي ينزلق النقد فيها باستمرار من يد إلى يد، يكفي إذن أن يكون للنقد وجود رمزيٌ ليس إلا. إن وجود الوظيفي يمتص، إن جاز التعبير، وجوده المادي. ونظراً لكون النقد انعكاساً عابراً وموضوعياً لأسعار السلع، فإنه يقوم مقام رمز لذاته، ويمكنه وبالتالي أن يستبدل برموز⁽⁸⁵⁾. غير أن ثمة شرطاً لازماً لذلك: ينبغي أن يتمتع هذا الرمز بشرعية اجتماعية موضوعية، ويحوز الرمز الورقي هذه الشرعية بواسطة تداوله الإلزامي. ولا يمكن لهذا الفعل القسري من جانب الدولة أن يحصل إلا في نطاق التداول الداخلي الذي يقع في مجتمع معين، وفي هذا النطاق من دون غيره يستغرق النقد، بالكامل، بوظيفته كوسيلة للتداول أي وظيفته كعملة، وأن يتخد وبالتالي في شكل النقد الورقي وجوداً وظيفياً خالصاً، منفصلًا انتصاراً خارجياً عن جوهره المعدني.

(85) نظراً لأن الذهب والفضة، من حيث هما عملة، أو من حيث اقتصرارهما على أداء وظيفة وسيلة للتداول، يصبحان مجرد رمز عن ذاتهما، فإن نيكولاوس باريون يستمد من هذا الواقع حق الحكومات في أن «ترفع النقد» (to raise money)، أي أن تطلق على وزن الفضة المسمى غروشن، اسم عملة أكبر مثل التالر، وهكذا تدفع للدانتين غروشنات عوضاً عن التالرات. «فالنقد يتهرأ ويخف وزنه لكثرة ترحاله... فما ينظر إليه الناس عند التساوم، هو فئة النقد وجريانه، وليس كمية الفضة فيه... فالمعدن لا يصير نقداً إلا بفعل سلطة الدولة». (ن. باريون، المرجع المذكور نفسه، ص 29، 30، 25).

ثالثاً – النقد

إن السلعة التي تؤدي وظيفة مقياس للقيمة، وتؤدي بالتالي وظيفة وسيلة للتداول بشخصها هي أو عبر من يمثلها، هي النقد. وعليه فإن الذهب (أو الفضة) إنما هو نقد. إنه يقوم بوظيفته كنقد عندما يتبعن عليه أن يكون حاضراً بجسده الذهبي (أو الفضي) [144] الخاص. وعندئذ يُصبح سلعة نقدية، لا بصورة مثالية فقط، كما هو شأنه حين يؤدي وظيفته كمقياس للقيمة، ولا قابل لأن ينوب عنه شيء، كما هو شأنه حين يؤدي وظيفته كواسطة للتداول، هذا من جهة. ومن جهة أخرى، يؤدي الذهب أيضاً وظيفة نقد، حين تجعله هذه الوظيفة، سواء أذاها بشخصه أو بمن ينوب عنه، يتسم في المظهر الوحيد الذي يجسد القيمة، أي الشكل المناسب الوحيد للوجود العياني للقيمة التبادلية، إزاءسائر السلع الأخرى التي تظهر هنا كقيم استعملية محض.

(آ) الاكتناز

إن الحركة الدائرية المستمرة للاستحالتين المتضادتين اللتين تمر بهما السلع، أو الدوران المتصل لعمليات البيع والشراء، ينعكس في الجريان الدائم للنقد، أو ينعكس في الوظيفة التي يؤديها النقد كمحرك دائم (*Perpetuum mobile*) للتداول. ولكن ما إن تقطع سلسلة الاستحالات، ما إن تتوقف عمليات الشراء عن الالكمال بعمليات بيع تالية، حتى يكفل النقد عن الحركة، ويتحول كما يقول بواغلبيير من «منقول» (*meuble*) إلى «غير منقول» (*immeuble*)^(*)، من عملة إلى نقد.

وما إن تأخذ بدايات تداول السلع بالتطور، حتى تبرز أيضاً الضرورة والرغبة المتقدة، في التمسك بنتائج الاستحالة الأولى. وما هذا الناتج سوى سلعة تحول مظهرها إلى شرنقة ذهبية⁽⁸⁶⁾. وهكذا لا تعود السلع تباع لغرض شراء سلع أخرى، بل لغرض

(*) بواغلبيير، تجارة المفرق في فرنسا، من كتاب علماء الاقتصاد المالي في القرن الثامن عشر، إعداد جين دير، مع الملاحظات التاريخية والحواشي والإيضاحات حول كل ملطف، باريس 1843، ص 213.

(Boisguillebert, *Le détail de la France; in Économistes Financiers du XVIII^e siècle,...* Par Eugène Daire, Paris, 1843, p. 213). [ن. برلين].

(86) إن ثروة من النقد ليست غير... ثروة من منتجات تحولت إلى نقد. (مرسييه دي لاريفير، المرجع المذكور نفسه، ص 573)، «إنه قيمة من منتجات لم تقم إلا بتغيير شكلها» (ص 486).

استبدال الشكل السليعي بالشكل النقدي. وعوضاً عن أن يكون هذا التبديل للشكل محض وسيلة لتحقيق التبادل المادي (الأيض)، يصبح غاية بذاته. وذلك يمنع هذا الشكل المنسلخ الذي تحولت إليه السلعة من أن يؤدي وظيفته كشكل قابل للانفصال بصورة مطلقة، كشكل نقدي عابر. فيتحجر النقد في هيئة كنزة، ويتحول باائع السلع إلى مكتنز نقد.

وفي المراحل المبكرة من تداول السلع، يقتصر الأمر على تحويل الفائض من القيم الاستعملالية إلى نقد. وهكذا يصبح الذهب والفضة، بذاتها، التعبير الاجتماعي عن الوفرة أو الثروة. ويتخلّد هذا الشكل الساذج من أشكال الاكتناز عند الأقوام التي تمارس نمط إنتاج تقليدي يتطابق مع دائرة ضيقه وساكنة من الحاجات المحلية. هكذا الحال عند الآسيويين، ويوجه خاص عن الهند. وفاندرلنت، الذي يتصور أن أسعار السلع في بلد معين تحدد بكمية الذهب والفضة المتوافرة فيه، يتساءل عن سبب رخص السلع الهندية إلى هذا الحد. فيجيب: لأن الهند يدفنون النقد. ويلاحظ أنهم دفعوا، ابتداءً من 1602 [145] وحتى 1734، زهاء 150 مليون جنيه إسترليني من الفضة، التي جاءت بالأصل من أميركا إلى أوروبا⁽⁸⁷⁾. وقد صدرت إنكلترا إلى الهند والصين، خلال الأعوام العشرة الواقعة بين 1856 و1866، ما مجموعه 120 مليون جنيه إسترليني من الفضة التي كانت قد استبدلت، من قبل، بالذهب الأسترالي. (إنخذ أغلب الفضة المصدرة إلى الصين طريقة إلى الهند).

ويتطور إنتاج السلع خطوة أخرى، يضطر كل منتج للسلع إلى أن يؤمن لنفسه عصب الأشباء (*nervus rerum*، أو «الضمانة الاجتماعية»⁽⁸⁸⁾). فحاجاته تتجدد من دون انقطاع، وتحتم عليه باستمرار شراء سلع الأغراض، في حين يقتضي إنتاج وبيع سلعه الخاصة ردحاً من الزمن، ويكونان رهناً بالصدف. ولكي يستطيع أن يشتري من دون أن يبيع، فلا بد أن يكون أولاً قد باع من دون أن يشتري. وتبدو هذه العملية، التي تجري على نطاق واسع، وكأنها تناقض نفسها بنفسها. غير أن المعادن الشبيهة تتبادل بصورة

(87) «ويسبب هذا العرف يبقون سائر سلعهم ومنتجاتهم المصنوعة، بهذه المعدلات المتدنية من الأسعار». (فاندرلنت، المرجع المذكور نفسه، ص 95-96).

(88) «النقد... ضمانة». (جون بيلرز، أبحاث عن الفقراء والمانيفاكتورات، والتجارة، والمزارع، وانعدام الأخلاق، لندن، 1699، ص 13).

(John Bellers, *Essays about the Poor, Manufactures, Trade, Plantations, and Immorality*, London, 1699, p. 13).

مباشرة، في منبع إنتاجها، لقاء سلع أخرى. وهنا تحدث عمليات بيع (من جهة مالكي السلع) من دون عمليات شراء (من جانب مالكي الذهب أو الفضة)⁽⁸⁹⁾. أما إذا جرت عمليات بيع لاحقة لا تعقبها عمليات شراء فلن يفضي ذلك إلى شيء غير توزيع المعادن الثمينة التي أنتجت حديثاً على جميع مالكي السلع. وعلى هذا المنوال، تراكم كنوز الذهب والفضة، بأحجام متفاوتة، على طول مسار التبادل. إن إمكانية الاحتفاظ بالسلعة كقيمة تبادلية أو الاحتفاظ بالقيمة التبادلية كسلعة، تذكّي النهم إلى الذهب. وكلما اتسع نطاق التداول، تعاظمت سطوة النقد، هذا الشكل الاجتماعي المطلق من أشكال الثروة الجاهزة أبداً للاستعمال.

«الذهب شيء رائع! ومن يمتلكه يصبح سيد ما يشتهي، وبواسطة الذهب يمكن للمرء أن يفتح للأرواح حتى أبواب الفردوس». (كولومبوس، رسالة من جامايكا، 1503).

وبما أن الذهب لا يشي بما يحول إليه، فإن أي شيء، سواء كان سلعة أم لم يكن، قابل للتحويل إلى ذهب. فكل شيء قابل للشراء، وكل شيء قابل للبيع. ويصبح التداول قارورة كيمياء اجتماعية ضخمة يُلقى فيها كل شيء، فيخرج من جديد وقد أصبح بثورة [146] من نقد. وليس ثمة ما يقاوم هذه الخيماء السحرية⁽⁹⁰⁾، لا عظام القديسين، ولا حتى المرهف من الأشیاء المقدسة التي تقع خارج نطاق التجارة بين البشر (res sacrosanctae extra commercium hominum). وكما أن كل فرق نوعي بين السلع يتلاشى في النقد، كذلك فإن النقد، وهو المسوّي الجذري، يمحو جميع الفروق⁽⁹¹⁾. غير

(89) إن الشراء، بمعناه، «كمقوله» يفترض أن يكون الذهب والفضة الشكل المتحول لسلع سابقة، أي حصيلة للبيع.

(90) سلب هنري الثالث، وهو أشد ملوك فرنسا مسيحية، الأديرة ذاتها المقدسة، ليحولها إلى نقد. ونعرف أي دور لعبه نهب الفوسين لمعبد دلفي، في تاريخ الإغريق. وكانت المعابد عند القدماء تخدم كمسكن لأنّة السلع. لقد كانت «مصالح مقدسة». وكان النقد لدى الفينيقيين، وهو شعب تجاري ممتاز (par excellence)، المظهر المنتسلع لكل الأشياء. وعليه لم يكن غريباً على المُرف أن على العذاري اللائي كنّ في أعياد ربة الحب، يستسلمن للغربياء، أن يقدمن للأنّة قطع النقد التي تلقينها لقاء البكاراة المفضوحة.

(91) «أيها الذهب! الثمين، الأصفر البرّاق».

قليل من هذا يجعل الأسود أبيض والقبيح جميلاً
والظالم عادلاً والوضيع نبيلاً والعجز فنياً

أن النقد هو ذاته سلعة، شيء خارجي يمكن أن يحوزه أي إنسان كملكية خاصة. وبذلًا تصبح السلطة الاجتماعية سطوة خاصة يحوزها أنزاد. ولذلك لعن القدماء النقد باعتباره عنصراً هداماً يخرب نظامهم الاقتصادي وضوابطهم الأخلاقية⁽⁹²⁾. أما المجتمع الحديث، الذي أخذ، بعد ميلاده بقليل، يشد الإله بلوتوس^(*) من شعر رأسه كي ينتزعه من أحشاء الأرض⁽⁹³⁾، فيحيي في الذهب كأسه المقدسة، التجسيد البراق لمبدأ حياته بالذات.

والجبان شجاعاً.

ما هذا أيتها الآلهة؟ فهذا

ما يبعد كهتهم وخدمكم عن مذابحكم

ويقلع وساند الرجال الشجعان من تحت رؤوسهم

هذا الرقيق الأصفر

يبني ويهدم الأديان، يبارك الملعونين

ويحمل على عبادة البُرْص الأبيض، ويضع اللصوص

في مقاعد الشيوخ، ويسبغ عليهم الألقاب

ويحيطهم بالتوقيف والخضوع

إنه يجعل الأرملة العجوز البالية عروساً:

... تعال أيها الصلصال الملعون

يا مومن الجنس البشري»

(شكسبير، يتمون الأنثني)

(92) «ما من شيء شاع بين الناس أكثر شرّاً من المال؛

يهدم المدن

ويطرد الناس من بيوتها.

يعوي ويفسد أجمل التفوس

نحو كل ما هو عار،

ويمعلم الناس إثيان الفسق والفحور».

(سوفوكليس، أنتيغونا Antigone)، [الأيات 295 إلى 301]. [ن. ع.]

(*) إله الجحيم عند الإغريق. [ن. ع.]

(93) «كان البخل يأمل في أن يجر بلوتوس من شعر رأسه، ليخرجه من أحشاء الأرض». (أثناؤس الإغريقي، فلاسفة الموائد أو سلطانيو الموائد، الجزء الرابع، الفصل 23، منشورات شفایجههیزر، 1802، الطبعة الثانية ص 397). [ن. برلين]. [عمل لاثيناوس الإغريقي يصف فيه الفلسفه وهم يتحاورون في أهم القضايا على موائد الطعام. ن. ع.]

إن السلعة، كقيمة استعمالية، تُشبع حاجة خاصة، وتؤلف عنصراً خاصاً من عناصر الثروة المادية. بيد أن قيمة السلعة تقيس شدة جاذبيتها لسائر العناصر الأخرى المؤلفة للثروة المادية، وتقيس، على هذا، الثروة الاجتماعية لذلك الذي يملكها. ففي نظر مالك السلعة البسيط عند البرابرة، بل وحتى في نظر فلاح من أوروبا الغربية، لا تختلف القيمة بشيء عن شكل القيمة، وبالتالي فإن زيادة مكتنзاته من الذهب والفضة تبدو لعيشه زيادة للقيمة. حقاً إن قيمة النقد تتغير، تارة من جراء تبدل قيمته الخاصة، وطوراً من جراء تغيير قيم السلع. ولكن هذا لا يحول دون أن تظلّ 200 أونصة من الذهب حاوية على قيمة أكبر مما تحتويه 100 أونصة، و300 أونصة أكثر من 200 أونصة وهلمجراً، هذا من جهة. ولا يمنع، من جهة أخرى، أن الشكل المعدني الطبيعي لهذا الشيء، يظل شكل المُعادل الشامل لسائر السلع الأخرى، ويظل التجسيد الاجتماعي المباشر لكل عمل بشري. إن التزوع إلى الاكتناز، بطبيعته ذاتها، نهم بلا حدود. فالنقد، من الناحية النوعية، أو متظرواً إليه من حيث الشكل، لا حدود لسلطانه، فهو الممثل الشامل للثروة المادية، لأنّه قابل للاستبدال مباشرة بأية سلعة. أما من الناحية الكمية فإن كل مقدار فعلي من النقد محدود، ويتمتع، لذلك، بنفوذ محدود كوسيلة شراء. وهذا التناقض بين حدود النقد كمياً وقدرته اللامحدودة نوعاً يلهب ظهر المكتنز بساط رغبة سизيفية تدفعه للمضي في التراكم. فيكون شأنه في ذلك شأن الفاتح الذي لا يرى في كل فتح جديد غير حدود جديدة.

وبغية الاحتفاظ بالذهب كنقد، كعنصر في الاكتناز، ينبغي أن يُمنع من التداول ويُمنع، كوسيلة شراء، من الانحلال إلى وسائل للممتعة. إن المكتنزاً، إذن، يضحي بذلك الجسد قرباناً لهذا الصنم الذهبي، ويلتزم على محمل الجد بإنجيل الزهد. ومن جهة أخرى لا يستطيع أن يستخرج ذهباً من التداول أكثر مما يلقي فيه من سلع. فكلما أنتج أكثر، استطاع أن يبيع أكثر. فالكدة، والأذخار، والبخل، هي فضائله الأساسية الثلاث، وبيع الكثير وشراء القليل، جماع اقتصاده السياسي⁽⁹⁴⁾.

ولا يقتصر الكتنزاً على شكل جسدي فقط، فله إلى جانب ذلك شكل جمالي، يتمثل

(94) «أن يزيد، قدر ما هو ممكن، عدد بائعي كل سلعة، وأن يقلّص قدر ما هو ممكن، عدد الشارين، ذلك هو محور كل تدابير الاقتصاد السياسي». (فيري، المرجع المذكور نفسه، ص 52 و 53).

[148] بحيازة مصوغات ذهبية وفضية. وينمو هذا بنمذجة ثروة المجتمع البورجوازية. «فلنكن أثرياء، أو فلنبد كأثرياء» (Soyons riches ou paraissons riches) (ديدرول). على هذا النحو يتحقق سوق، ما يعني يتسع، للذهب والفضة ينفصلان فيها عن وظيفتها كنقد، من جهة، وينشأ، من جهة أخرى، منبع كامن لتجهيز النقد، يُهرع إليه أيام احتدام الاضطراب الاجتماعي.

ويخدم الاكتناز وظائف شتى في اقتصاد التداول المعدني. وتنشأ وظيفته الأولى من الشروط التي يخضع لها جريان العملات الذهبية والفضية. وقد رأينا كيف أن كتلة النقد الجاري في مدّ وجزر تبعاً للتقلبات المستمرة في سعة وسرعة تداول السلع وفي تقلبات أسعارها. وينبغي، إذن، لكتلة النقد أن تكون قابلة على الدوام للاتساع والانكماش بالمثل. فتارة، ينبغي أن يجذب النقد ليؤدي وظيفة عملة، وتارة أخرى ينبغي للعملة المتداولة أن تُطرد لكي تعود، من جديد، كنقد راكد. ولكي تتطابق كتلة النقد، الجاري فعلياً، مع طاقة ميدان التداول على الاستيعاب باستمرار، يتبعين أن تكون كمية الذهب والفضة في البلاد أكبر من الكمية الالزمة لأداء وظيفة العملة. وهذا الشرط يتحقق في النقد المجمَّد بشكل كنوز. وهذه الاحتياطيات المدخرة تعمل كأقنية لضخ النقد إلى التداول أو سحب النقد منه، بحيث لا تغرق صراف التداول أبداً^(*).

(*) ديدرو، المؤلفات الكاملة، صالون 1767 *Salon*, 1767. [ن. ع.]

(95) «يلزم لتسهيل تجارة الأمة مقدار محدد من نقد معين [معدني]، يتباين وفق ما تقتضيه الظروف، فيرتفع تارة، وينخفض تارة أخرى... وهذا المدّ والجزر للنقد يتكيفان من تلقاء ذاتهما من دون معونة السياسيين. فالدلاء تعلم بالتناوب، فحين يشخّ النقد تُشكّ السبائك، وحين تشخّ السبائك يُصهر النقد». (سير ديوولي نورث، المرجع المذكور نفسه، [حاشية]، ص 3). ويؤكد جون ستيفورات ميل، الذي عمل موظفاً في شركة الهند الشرقية^(*) رධأ طويلاً من الزمن، واقع أن الحلية الفضية في الهند ما تزال تؤدي، على نحو مباشر، وظيفة كنز متاخر. فالحلية الفضية تُخرج وُنسك حين يرتفع معدل الفائدة، وتعود ثانية حين ينخفض هذا المعدل. شهادة ج. س. ميل في تقارير حول قوانين المصارف (J.S. Mill's Evidence [in] *Reports on Bankacts*, 1857, No. 2101-2084). وكما جاء في وثيقة برلمانية تعود إلى عام 1864، حول واردات وصادرات الذهب والفضة في الهند، فإن استيراد الذهب والفضة في عام 1863 تجاوز تصديرهما بمقدار 19,367,764 جنيه إسترلينيًّا. وخلال السنوات الثمانية التي سبقت عام 1864، مباشرة، كانت

(ب) وسيلة الدفع

نجد، في الشكل البسيط لتداول السلع، الذي تفحصناه حتى الآن، أن قيمة معينة تظهر لنا، دائمًا، في هيئة مزدوجة، كسلعة في هذا القطب، ونقد في القطب المعاكس. [149] لذلك فقد دخل مالكا السلع في علاقة مع بعضهما ببعضًا، باعتبارهما ممثلين شخصيين لأشياء متعدلة موجودة بالأصل. وبتطور التداول تبثق ظروف تشرط بين انتقال المالك عن السلع وتحصيل أسعارها بفواصل زمني. وحسبنا هنا إبراد أبسط الأمثلة على هذه الظروف. فصنف معين من السلع يقتضي إنتاجه زمناً أطول وأخر زمناً أقصر. ثم إن إنتاج أصناف شتى من السلع يعتمد على اختلاف فصول السنة. وهذه السلعة قد تولد في مكان سوقها بالذات، وأخرى قد تُضطر للسفر إلى سوق نائية. وتبعاً لذلك كله يمكن لمالك السلعة رقم واحد، أن يكون مستعداً للظهور كبائع، قبل أن يستعد رقم اثنين للظهور كشاري. وعندما تتكسر الصفتان نفسها، باستمرار، بين الأشخاص أنفسهم، فإن شروط البيع تنظم وفقاً لشروط الإنتاج. ومن جهة أخرى، فإن استعمال سلعة معينة، كاستعمال منزل مثلاً، يباع لمدة معينة. وهنا لا يتلقى الشاري كامل القيمة الاستعملية للسلعة، عملياً، إلا بعد انتهاء المدة. إنه يشتري السلعة قبل أن يدفع لقاءها. فمالك السلعة يبيع سلعة حاضرة، والشاري يشتري بوصفه محض ممثل للنقد، أو بالأحرى ممثل لنقد غائب يأتي في المستقبل. ويصبح البائع دائمًا، والشاري مديناً. وبما أن استحالة السلع، أو تطور شكل قيمتها يتغير تماماً، فإن النقد يتخذ وظيفة جديدة، هو الآخر. إنه يصبح وسيلة للدفع⁽⁹⁶⁾.

واردات المعادن الثمينة تفوق صادرتها بما قيمته 109,652,917 جنيهًا إسترلينياً. وخلال هذا القرن سُك في الهند أكثر من 200 مليون جنيه إسترليني بكثير.

(*) شركة الهند الشرقية (East India Comp.), شركة تجارية إنكليزية استمرت من عام 1600 إلى عام 1858، وكانت بمثابة أداة لسياسة التهـب الكولونيالي الإنكليزي في الهند والصين، وغيرهما من بلدان آسيا. وقد احتكرت الشركة، لفترة طويلة، التجارة مع الهند، وكانت بيدها أهم الوظائف الإدارية في هذا البلد. وبعد الانتفاضة الهندية (1857 – 1859) اضطر الإنكليز إلى تغيير أشكال السيطرة الكولونيالية، فحلّت شركة الهند الشرقية، وأعلنت تبعية الهند للناتج البريطاني. [ن. برلين].

(96) يميز لوثر النقد كوسيلة شراء عنه كوسيلة دفع فيقول: «إنك تسبب لي خسارة مزدوجة – فهنا لا أستطيع أن أدفع، وهناك لا أستطيع أن أشتري». (مارتن لوثر، إلى القساوسة: في الوعظ ضد الريا، فيتبرغ، 1540).

إن طابع الدائن، أو طابع المدين، ينجمان، هنا، عن سير التداول البسيط للسلع. فالتغير الذي يطرأ على شكل التداول يدمغ البائع والشاري بهذا الختم الجديد. وفي البدء يكون هذان الدوران، دور الدائن ودور المدين، عابرين ومتعاوين شأن ذئباني البائع والشاري، ويؤديهما نفس الممثلين للتداول بالتالي. غير أن التضاد بينهما لم يعد الآن مريحاً، وهو أكثر عرضة للتصلب⁽⁹⁷⁾. ويمكن لهذين الطابعين أن يظهرا بصورة مستقلة عن تداول السلع. فالصراعات الطبقية في العالم القديم كانت تتخذ، بصورة رئيسية، شكل [150] نزاع بين المدينين والدائنين، نزاع انتهى في روما بخراب المدينين من العوام. وقد استبدل هؤلاء بالعيبد. وفي القرون الوسطى انتهى النزاع بدمار المدين الاقتصادي الذي خسر السلطة السياسية بفقدانه القاعدة الاقتصادية التي تهض عليها. مع ذلك، فإن الشكل النقدي هنا (وإن العلاقة بين المدين والدائن تتخذ شكل علاقة نقدية) لم يكن يعكس سوى التناحر العميق بين الشروط الاقتصادية للوجود.

لنعد إلى مجال تداول السلع. إن الشيئين المُتعادلين، وهما السلعة والنقد، ما عادا يظهران عند قطبي عملية البيع، في وقت واحد. فالنقد يعمل الآن أولاً كمقاييس للقيمة لتحديد سعر السلعة المباعة، والسعر المثبت في العقد يُعيّن التزام الشاري، أو يعيّن مقدار النقد الذي يتوجب أن يدفعه بتاريخ محدد. ثانياً يقوم النقد بوظيفة وسيلة شراء مثالية. ورغم أنه ليس موجوداً إلا في وعد الشاري بالدفع، فإنه يجعل السلعة تنتقل من يد إلى أخرى. ولن تلتج وسيلة الدفع نطاق التداول فعلياً، أي لن يغادر النقد يد الشاري إلى يد البائع، قبل حلول اليوم المحدد للدفع. لقد تحولت وسيلة التداول إلى كنز، لأن العملية انقطعت بعد الطور الأول، وأن النقد، أي الشكل المتحول للسلعة، قد سُحب من التداول. أما وسيلة الدفع فلا تدخل التداول إلا بعد أن تكون السلعة قد غادرته. ولا يعود النقد وسيلة لبدء العملية بل لإنهائها بوصفه الشكل المطلق لوجود القيمة التبادلية، أو باعتباره السلعة الشاملة. لقد حُوِّل البائع سلعته إلى نقد لكي يُشعّب به حاجة من

(Martin Luther, *An die Pfarrherrn Wider den Wucher zu predigen*, Wittenberg, 1540.) =
[ن. برلين].

(97) يبيّن المقطع التالي علاقات الدائن والمدين القائمة بين التجار الإنكليز عند مطلع القرن الثامن عشر: «تسود بين رجال التجارة في إنكلترا روح من القسوة ليس لها مثيل في أي مجتمع بشري آخر، ولا في أي مملكة أخرى في العالم». (بحث في الاتسوان وقانون الإفلاس، لندن، 1707).

(*An Essay on credit and the bankrupt act*, London, 1707, p. 2).

حاجاته، وفعل المكتنز الشيء ذاته ليحفظ سلعته في الشكل النقدي، والمدين ليتمكن من الدفع، فإن لم يسدد المدين بيعت أملاكه قسراً. إن شكل قيمة السلعة، أي النقد، قد أصبح الآن غاية وهدف البيع بفعل ضرورة اجتماعية تنبثق من علاقات عملية التداول ذاتها.

إن الشاري يحوّل النقد إلى سلع قبل أن يكون قد حول السلع إلى نقد: بتعبير آخر، إنه يحقق الاستحالة الثانية للسلع قبل الاستحالة الأولى. ويجري تداول سلعة البائع، وتحقيق سعرها، ولكن في مظهر حق قانوني خاص باستحصال النقد. وتتحول السلعة إلى قيمة استعمالية قبل أن تكون قد تحولت إلى نقد. ولا يأتي إنجاز استحالتها الأولى إلا في فترة لاحقة⁽⁹⁸⁾.

إن التزامات الدفع التي يحل موعد استحقاقها في أي فترة معينة من عملية التداول، [51] تمثل مجموع أسعار السلع التي أدى بيعها إلى ظهور هذه الالتزامات. وكتلة النقد الضرورية لتحقيق مجموع الأسعار هذه تتوقف، أولاً، على سرعة جريان وسيلة الدفع. وثمة ظرفان ينطمان هذه الكتلة: الظرف الأول هو ترابط العلاقات بين المدينين والدائنين بحيث حين يتلقى (آ) النقد من مدينة (ب)، ينقله على الفور إلى داته (ج)، وهلمجرا. والظرف الثاني هو أمد الفواصل الزمنية التي تقع بين مختلف مواعيد استحقاقات الدفع. فسلسلة المدفوعات المتتالية، أو سلسلة الاستحالات الأولى المؤجلة، الداخلة في العملية، تختلف جوهرياً عن تداخل سلسلة استحالات السلع الذي قمنا بتحليله آنفاً. فجريان وسيلة التداول لا يعبر فقط عن العلاقة بين الشاريين والبائعين. فهذه العلاقة نفسها تنشأ في جريان النقد وتتجدد معه وحده. أما حركة وسيلة الدفع فإنها تعبر، بعكس ذلك، عن علاقة اجتماعية كانت قائمة قبل ذلك بكثير.

(98) حاشية للطبعة الثانية: سيتضاعف من المقتطف التالي المأخوذ من مؤلفي الذي ظهر عام 1859 لماذا أغفلت الحديث عن شكل معاكس: «وعلى العكس من ذلك ففي عملية (ن - س)، يمكن الانفصال عن النقد كوسيلة شراء فعلية، وعلى هذا التحوّل فإن سعر السلعة يتحقق قبل أن تتحقق القيمة الاستعملية للنقد، وقبل الانسلاخ عن السلعة فعلياً. وهذا ما يحدث دائماً في شكل الدفع المسبق الذي يحصل كل يوم. وتحت هذا الشكل تشتري الحكومة الإنكليزية الأفيون من المزارعين في الهند... غير أن النقد في مثل هذه الأحوال يفعل فعله بشكل وسيلة الشراء الذي عرفناه... وبالطبع فإن رأس المال يُدفع سلفاً في شكل نقد... بيد أن وجهة النظر هذه لا تقع ضمن نطاق التداول البسيط». (مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 119-120).

إن تزامن وتجاور عمليات البيع، يفضي إلى تقليل إمكان التعويض عن كتلة العملة بسرعة الجريان. ييد أن ذلك يشكل من جهة أخرى معاكسة، رافعة جديدة للاقتصاد في وسائل الدفع. فبمقدار ما تتركز المدفوعات في موضع واحد تتطور عفويًا مؤسسات وطرائق خاصة لتسويتها. وعلى هذا النحو كانت الغرف التجارية (*Virements*)^(*) بمدينة ليون في القرون الوسطى. فديون (أ) على (ب) وديون (ب) على (ج) وديون (ج) على (أ)، وهلمجرا، لا تحتاج إلى أكثر من أن تتوالج كي تلغي بعضها بعضاً إلى حدٍ معين باعتبارها مقادير موجبة وسالبة. وبذلك لا يتبقى سوى رصيد حسابي واحد للديون يتعين دفعه. وكلما ارتفع مقدار المدفوعات المترکزة، انخفض رصيدها الحسابي نسبياً، وصغرت كتلة وسيلة الدفع قيد التداول.

إن وظيفة النقد كوسيلة دفع تنطوي على تناقض بلا توسط. فبمقدار ما توازن المدفوعات بعضها بعضاً، فإن النقد لا يؤدي وظيفته إلا بصورة مثالية كنقد حسابي أو كمقاييس للقيمة. أما حين ينبغي التسديد فعلاً، فإن النقد لا يخدم كوسيلة للتداول، أي [152] لا يخدم كشكل انتقالي يقوم مقام الوسيط في التنازل المادي للمنتوجات (الأيض)، بل يقوم مقام التجسيد الفردي للعمل الاجتماعي، بصفته شكل الوجود المستقل للقيمة التبادلية، بصفته السلعة المطلقة. وينفجر هذا التناقض في لحظة الأزمات الصناعية والتجارية التي تسمى بـ الأزمة النقدية⁽⁹⁹⁾. ولا تقع هذه الأزمة النقدية إلا بعد اكتمال تطور سلسلة المدفوعات السارية والنظام الاصطناعي لتسويتها. وبواسطة اضطراب عام وشامل في آلية هذا النظام، مهما كان منبعها، يتحول النقد بصورة فجائية، وعلى الفور من شكله المثالي المحسن كنقد حسابي إلى عملة صعبة. ولا يعود بواسطه السلع الدينوية أن تعوض عنه. وتصبح القيمة الاستعمالية للسلع عديمة القيمة، وتتلاشى قيمتها أمام شكل قيمتها الخاص. وقبل اندلاع الأزمة، كان البورجوازي يقول، بكل غرور الازدهار،

(*) مؤسسة تسوية الديون المتبادلة، أو حوالات الديون. [ن. ع].

(99) ينبغي أن نميز بخلاف بين الأزمة النقدية، المشار إليها أعلاه باعتبارها جانباً من آية أزمة عامة تسبب الإنتاج والتجارة، وبين ذلك الشكل الخاص من الأزمة التي تسمى أيضاً بالأزمة النقدية، والتي يمكن أن تنشأ بذاتها كظاهرة مستقلة بحيث لا تفعل فعلها في الصناعة والتجارة إلا بصورة ارتدادية. ومحور هذا النمط من الأزمات هو رأس المال النقدي، وبالتالي فإن مجال فعلها المباشر يمكن في دائرة رأس المال ذلك - أي المصارف والبورصة والأسواق المالية. (ملاحظة من ماركس للطبعة الثالثة).

وخيال المعرفة، إن النقد وهمٌ فارغ. وإن السلع هي وحدها النقد. أما الآن فيصرخ في أرجاء السوق: النقد وحده هو السلعة! ومثلكما يلهث الوعول سعيًا إلى الماء الرقاق، تلهث روح البورجوازي طلباً للنقد، تلك الثروة الوحيدة⁽¹⁰⁰⁾. وخلال الأزمة يحتمد التضاد بين السلعة وبين شكل قيمتها، أي النقد، حتى يستحيل إلى تناقض مطلق. وعليه، ففي مثل هذه الأحوال، لا يعود لشكل تجلي النقد من أهمية. فال مجاعة النقدية تستمر، سواء وجب تسديد المدفوعات بالذهب أو بتقدّم ائماني كالأوراق النقدية المصرفية⁽¹⁰¹⁾.

ولو تفحصنا الآن المجموع الكلي للنقد الجاري في فترة معينة، على فرض ثبات [153] سرعة جريان وسائل التداول ووسائل الدفع، لوجدنا أنه يساوي مجموع أسعار السلع الواجب تحقيقها، زائداً مجموع المدفوعات المستحقة، مطروحاً منها المدفوعات التي توازن بعضها بعضاً، وكذلك مطروحاً منها عدد الدورات التي تقوم بها نفس القطعة من النقد التي تقوم، بالتتابع، مقام وسيلة تداول ووسيلة دفع. فعلى سبيل المثال، يبيع

(100) «إن الارتداد المفاجيء من نظام الائتمان إلى نظام العملة الملموسة [أي الانتقال من الدفع المؤجل إلى الدفع نقداً. ن. ع.]، يضيف رعباً نظرياً إلى النعر العملي، وترتعد فرائص القائمين بالتداول، أمام السر المتعلق الذي يكتنف علاقاتهم الخاصة». (كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 126) يقف الفقراء بلا عمل لأن الأغنياء لا يملكون النقد لتشغيلهم، رغم أن بحوزة هؤلاء ذات الأرض والأيدي التي تقدم الغذاء والكساء، كما هو الحال من قبل... وهو الشيء الذي يخلف الثروة الحقيقة للأمة، وليس النقد». (جون بيللرز، مقترات لإنشاء كلية للصناعة، لندن، 1696، ص 3-4).

(J. Bellers, *Proposals for Raising a Colledge of Industry*, London, 1696, p. 3-4).

(101) الواقعه التالية تبيّن كيف يستمر أصحاب التجارة (amis du commerce) مثل هذه الأوقات: «في إحدى المناسبات» (1839) «قام مصرفٌ عجوز جشع» (من مدينة المال والأعمال «City») «في غرفته الخاصة برفع غطاء الطاولة التي يجلس إليها، وفرض أيام أنظار صديق، لفافات من الأوراق النقدية المصرفية قائلًا بجدل طاغ: إنها تساوي 600 ألف جنيه إسترليني، وقد حفظها لأحداث تُدرّة في النقد، وستُطرح جميعاً بعد الساعة الثالثة من بعد ظهر اليوم». («هـ. روبي»، نظرية المبادلات، ميثاق قانون المصارف لعام 1844، لندن، 1864، ص 81).

(H. Roy], *The Theory of the Exchanges, The Bank Charter Act of 1844*, p. 81).

ونشرت صحيفة الأوزرفر *The Observer*، شبه الرسمية، الخبر التالي في 24 نيسان/أبريل 1864: «انتشر إشاعات شديدة الغرابة حول الوسائل التي يلجأ إليها لخلق شحنة في الأوراق النقدية المصرفية... ومع أنه يبدو من المشكوك فيه الافتراض بأن حيلة من هذا النوع قد ذُررت، فإن الإشاعة راجت بدرجة من الشمول بحيث باتت تستحق الذكر حقاً».

الفلاح قمّه بجنيهين، يخدمان في هذه الحالة كوسيلة تداول. وفي يوم الاستحقاق يدفع لقاء القماش الذي كان قد اشتراه من النساج بالدين. فالجنيهان أنفسهما يقومان هنا بوظيفة وسيلة دفع. والآن يقوم النساج بشراء إنجيل ويدفع نقداً. وهنا يقوم الجنديان من جديد بوظيفة وسيلة تداول، وهكذا دواليك. وعليه بافتراض أن الأسعار وسرعة الجريان ومدى الاقتصاد في وسائل الدفع معينة، فإن كتلة النقد الجاري لا تعود متطابقة مع كتلة السلع المتداولة خلال فترة معينة، كيوم واحد مثلاً. فالنقد الذي يمثل سلعاً قد سُحب من التداول قبل أمد بعيد، يواصل الجريان. وثمة سلع في التداول، لن يظهر مُعادلها من النقد على المسرح إلا في المستقبل. وبالإضافة إلى ذلك فإن الديون المعقودة كل يوم، والمدفوعات المستحقة في اليوم نفسه، هي كميات غير قابلة للقياس. المثبت⁽¹⁰²⁾

وينبع النقد الائتماني مباشرة من وظيفة النقد كوسيلة دفع؛ فشهادات الديون، المعقدة [154] لقاء السلع المشتراء، يجري تداولها بهدف تحويل هذه الديون إلى آخرين. ومن جهة أخرى، كلما اتسع نظام الائتمان، اتسعت بالمثل وظيفة النقد كوسيلة دفع. وفي طابعه هذا يأخذ النقد أشكال وجود خاصة يرتديها في دائرة الصفقات التجارية الكبرى؛ أما العملات الذهبية والفضية، من جهة أخرى، فتنزل في أغلب الأحيان إلى مرتبة تجارة المفرق⁽¹⁰³⁾.

(102) إن مقدار عمليات الشراء أو العقود المبرمة خلال يوم معين، لن يؤثر على كمية النقد الجاري في ذلك اليوم المحدد، ففي التالية الساحقة من الحالات، تزول العمليات إلى حالات شتى على كمية النقد التي قد تدخل الجريان في تاريخ لاحقة تفاوت في البعد الزمني... إن الكمييات الموقعة والاعتمادات المفتوحة، هذا اليوم، ليست بالضرورة متشابهة، سواء من حيث المدد والبالغ أو مدة الاستحقاق، مع الكمييات والاعتمادات التي توقع وتفتح غداً أو بعد غد. ليس هذا فحسب بل إن كمييات واعتمادات اليوم يحلّ موعد استحقاقها سوية مع مقدير من الديون يرجع أصلها إلى سلسلة من التواريف السابقة المتباينة، بينها كمييات تعود إلى 12 أو 6 أو 3 أشهر، أو شهر واحد، تجتمع معاً لتتفتح الديون التي ينبغي دفعها معاً في يوم معين... (مراجعة نظرية العملة الجارية، رسالة إلى الشعب الاسكتلندي، تأليف مصرفي من إنكلترا، إدنبره، 1845، ص 29-30 وموضع آخر).

(*The Currency Theory Reviewed, a Letter to the Scotch People*, By a Banker in England, Edinburgh, 1845, p. 29-30 *passim*).

(103) كمثال على قلة النقد الفعلي الجاهز الذي يلزم العمليات التجارية الحق، نقدم أدناه جدولأً بالبيان السنوية المقبورة والمدفوعة لأكبر البيوتات التجارية في لندن (موريسون وديلون

وعند بلوغ الإنتاج السلعي مستوى كافياً من النمو والضخامة، تتسع وظيفة النقد كوسيلة دفع، فتتجاوز نطاق التداول السلعي، ويصبح النقد السلعة الشاملة لكل العقود⁽¹⁰⁴⁾. إن الريع والأتاوات، وما أشبه من مدفوعات، تحول من التقديرات عيناً إلى الدفع نقداً. وثمة واقعة تبين، إذا أخذنا مثلاً واحداً، إلى أي حد يتوقف هذا التحول على الشروط العامة لعملية الإنتاج، وهي أن الإمبراطورية الرومانية أخفقت مرتين في مسعها لجباية كل الضرائب نقداً. والبؤس المريع الذي أصاب السكان الزراعيين في فرنسا، في عهد لويس الرابع عشر، وهو بؤس شجبه بواغليير والمarshal فوبان بيلاغة، [155] لم يكن ناجماً عن نقل الضرائب فحسب، بل كذلك عن تحويل الضرائب العينية إلى

وشركاؤهما). إن صفات هذا البيت التجاري لعام 1856، تمتد إلى ملايين عديدة من الجنيهات الإسترلينية، وقد اختزلت هنا إلى المليون كوحدة قياس.

المبالغ المستلمة بالجنيهات الإسترلينية	المبالغ المدفوعة بالجنيهات الإسترلينية	المبالغ المدفوعة كميات مصرفين وتجار تسد حسب تاريخها	كميات مصرفين وتجار تسد حسب تاريخها
302,674	533,596	كميات مصرفين وتجار تسد حسب تاريخها	كميات مصرفين وتجار تسد حسب تاريخها
663,672	357,715	صكوك مسحوبة على مصرفين في لندن	صكوك مسحوبة على مصرفين، إلخ، تدفع حين الطلب
22,743		أوراق نقدية لبنك إنكلترا	
	9627		أوراق نقدية لمصارف ريفية
9427	68,554		أوراق نقدية لبنك إنكلترا
1484	28,089		نقد ذهبية
	1486		نقد فضية ونحاسية
	933		حوالات بريدية (Post Office Orders)
1,000,000	1,000,000	المجموع	المجموع

(تقرير من اللجنة المختارة حول قوانين المصارف، تموز/يوليو، 1858، ص 71).

(Report from the Select Committee on the Bankacts, July, 1858, p. 71).

(104) «يتحول مجراً التجارة على هذا النحو من تبادل سلع لقاء سلع أخرى، أي من التسليم والاستلام إلى بيع ودفع، فجميع الصفقات... تمثل في صفات نقدية». ([دانييل ديفو]، بحث في الائتمان العام، الطبعة الثالثة، لندن، 1710، ص 8).

([D. Defoe], *An Essay upon Public Credit*, 3rd. Ed, London, 1710, p. 8.).

ضرائب نقدية⁽¹⁰⁵⁾. ومن جهة أخرى فإن الريع العقاري بشكله العيني، يؤلف في آسيا العنصر الأساسي في الضرائب المدفوعة للدولة، وهو واقع يعود إلى شروط الإنتاج الساكنة التي يُعاد إنتاجها بثبات وانتظام شأن الظواهر الطبيعية؛ ويعمل هذا الشكل من الدفع، بدوره، على صيانة شكل الإنتاج القديم. وهذا أحد أسراربقاء السلطة العثمانية. وإذا ما أدت التجارة الخارجية التي أقحمها الأوروبيون على اليابان إلى إحلال الريع النقدي^(*) محل الريع العيني، فإنها ستقضي قضاء مبرماً على الزراعة التمودجية لذلك البلد. فالشروط الاقتصادية الضيقة لوجود الزراعة، ستهدم تماماً.

وفي كل بلد من البلدان ثُبّت أيام معينة عامة كأجال لتسوية المدفوعات. ويترافق تحديد هذه المواعيد، في جانب، على ظروف طبيعية وثيقة الارتباط بمواسم الإنتاج، هذا إذا وضعنا جانباً التحولات التي نطرأ على دورات تجديد الإنتاج. فهذه الأجال تنظم أيضاً المدفوعات التي ليست لها صلة مباشرة بتداول السلع، كالضرائب والريوع وما شاكل ذلك. وإن كتلة النقد اللازمة لتسديد المدفوعات المستحقة المبعثرة والمنشورة على سطح المجتمع كله، تسبب اضطرابات دورية، وإن تكون سطحية فقط، في اقتصاد وسيلة [156] الدفع⁽¹⁰⁶⁾. وانطلاقاً من قانون سرعة جريان وسيلة الدفع، نستنتج أن كتلة وسيلة الدفع

(105) «النقد.. أصبح جلاد كل شيء». وفن التمويل هو «الدورق الذي يخْرَج كمية هائلة من الخيرات والسلع لأجل صنع هذا الرحيق القاتل». (النقد يعلن الحرب على الجنس البشري كله). (بواغيلبير، أطروحة في طبيعة الثروات والنقد والضرائب، طبعة دير، علماء الاقتصاد المالي، باريس، 1843، الجزء الأول، ص 413-417-419-413).

(Boisguillebert, *Dissertation sur la nature des richesses de l'argent et des tributs*, Éd, Daire, «Économistes financiers», Paris, 1843, T. 1, p. 413-419-417-418).

(*) في الطبعتين الثالثة والرابعة ورد: الريع الذهبي (Goldrente)، وليس الريع النقدي (Geldrente). [ن. برلين].

(106) أفاد السيد كريغ أمام اللجنة التحقيقية لمجلس العموم عام 1826: «في اثنين العنصرة عام 1824، كان ثمة طلب هائل على الأوراق النقدية في مصارف إدنبره، بحيث ما إن حلّت الساعة الحادية عشرة صباحاً حتى لم تبق لدينا ورقة واحدة في الخزائن. فلنجانى إلى كل المصارف الأخرى طلباً للاقتراض دون الحصول على شيء، فاضطررت لتسوية الصفقات ببيانات ورق اعتيادية (Slips of paper)، ولكن ما إن دقت الساعة ضبط الثالثة، حتى كانت الأوراق النقدية قد عادت جميعاً إلى المصارف التي انطلقت منها صباحاً! لقد اقتصر الأمر على انتقالها من يد إلى يد». وعلى الرغم من أن متوسط التداول الفعلي من الأوراق النقدية المصرفية في اسكتلندا لم يبلغ 3 ملايين جنيه إسترليني، إلا أنه قد يحدث، في أيام دفع معينة من السنة، أن تستدعي

اللزامية لتسوية كل المدفوعات الدورية، مهما كان مصدرها، تتناسب بصورة طردية^(*) مع طول فترات الدفع⁽¹⁰⁷⁾.

إن تطور النقد كوسيلة دفع يجعل من الضروري مراعكة النقد حتى تاريخ استحقاق دفع المبالغ المطلوبة. وعلى حين أن الاقتتال، ذلك الشكل المستقل من حيازة الثروات، يتلاشى بتقدّم المجتمع البورجوازي، فإن تكوين ذخيرة احتياطية من وسيلة الدفع ينمو بموازاة هذا التقدّم.

(ج) النقد العالمي

حين يغادر النقد نطاق التداول الداخلي، يخلع أرديته المحلية التي يكتسيها كمعيار للأسعار وكعملة معدنية، وعملات صغيرة، ورموز للقيمة، ويعود أدراجه إلى شكله الأصلي كسيكة من المعادن الثمينة. ففي التجارة العالمية تسurg السلع على قيمتها تعبرأ

إلى الخدمة الفعلية كل ورقة نقدية في حوزة المصارف، وتبلغ زمام 7 ملايين جنيه إسترليني. وفي مناسبات من هذا النوع لا تؤدي الأوراق النقدية غير وظيفة واحدة محددة، ما إن تنجزها حتى تعود أدراجها إلى المصارف التي انطلقت منها. (راجع: جون فولارتون، تنظيم العملات الجارية، لندن، 1845، حاشية ص 86). والإيضاح ما تقدم تنبغي الإشارة إلى أن الأوراق النقدية، وليس الصكوك، هي التي كانت تُستخدم للسحب من الودائع من مصارف اسكتلندا أيام صدور كتاب (John Fullarton, *Regulation of Currencies*, London, 1845, p. 86, note.) فولارتون.

(*) في الطبعات السابقة ورد خطأً عكسيًّا. [ن. برلين]

(107) ردًا على السؤال القائل «لو أتيحت الفرصة لإنفاق 40 مليونًا في السنة، فهل تكفي الملايين الستة نفسها (ذهبًا)... للتداولات والدورات التي تتضمنها التجارة». يقول بيتي بما عرف عنه من براعة «جوابي أن نعم: فنظرًا لأن الإنفاق هو 40 مليونًا، فإن الدورات، إذا كانت على غاية في الصفر، كان تكون أسبوعية، مثلما يحدث للعمال والحرفيين الفقراء الذين يقبضون ويندفعون كل سبعة، فإن $\frac{40}{52}$ جزء من الملايين من النقد يسمح بتحقيق الغاية، أما إذا كانت الدوائر فصلية كل 3 أشهر، كما جرت عادتنا في دفع الربيع وجباية الضرائب، فإن عشرة ملايين تكون ضرورية. ولو افترضنا أن المدفوعات، بوجه عام، خليط من دوائر أسبوعية ودوائر تحدث كل 13 أسبوعًا، ينبغي أن نجمع 10 ملايين مع $\frac{40}{52}$ جزء من الملايين وتقسيم المجموع على اثنين فيكون الناتج $\frac{5}{2}$ مليون وهكذا فإن $5\frac{1}{2}$ مليون تكون كافية».

(وليام بيتي، التشريح السياسي لإيرلندا، 1672، طبعة لندن 1691، ص 13-14).

(W. Petty, *Political Anatomy of Ireland*, 1672, Ed, London, 1691, p. 13-14.)

[الاقتباس مأخوذ عن كلمة للحكماء *Verbum Sapienti* الذي نشر كملحق في كتاب وليم بيتي.
ن. برلين]

شاملاً. من هنا فإن شكل قيمتها المستقل يواجهها، في حالات كهذه، بيئة نقد عالمي. وفي السوق العالمية وحدها، يكتسب النقد، إلى الحدود القصوى، طابع السلعة التي يكون شكلها الطبيعي هو الشكل الاجتماعي المباشر لتحقيق العمل البشري المجرد. وهنا يتطابق نمط الوجود الفعلي للنقد مع مفهومه.

ففي ميدان التداول المحلي، ليس هناك إلا سلعة واحدة يمكن أن تصبح مقياساً [157] للقيمة، فتغدو بالتالي نقداً. أما في الأسواق العالمية فثمة مقياس ثانٍ للقيمة يبسط نفوذه، هو الذهب والفضة⁽¹⁰⁸⁾.

(108) وهذا منبع السخف في كل تشريع يلزم المصادر الوطنية بأن تدخر الاحتياطي من ذلك المعدن الممتن للتداول محلياً دون غيره. و «العوائق المثلية» التي خلقها بنك إنكلترا لنفسه، على هذا النحو، معروفة جيداً. وابتلاء الاطلاع على موضوع الحق العظيم في تاريخ التغيرات النسبية التي طرأت على قيمة الذهب والفضة: راجع كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 136 وما يليها.

[إضافة للطبعة الثانية]: وقد حاول السير روبرت بيل، في قانون المصادر الذي وضعه عام 1844، التغلب على العوائق بأن يسمح لبنك إنكلترا أن يصدر أوراقاً نقدية مقابلاحتياطي من بيائكة الفضة على شرط أن لا يتجاوز الاحتياطي من الفضة، قط، ربع الاحتياطي من الذهب. وتقتصر قيمة الفضة، لذلك الغرض، حسب سعرها السائد (بالذهب) في سوق لندن.

[إضافة للطبعة الألمانية الرابعة]: [ولكتنا نجد أنفسنا، من جديد، في حقبة تغير حادٌ للقيمة النسبية للذهب والفضة. قبل 25 عاماً خلت كان التاسب الذي يعبر عن قيمة الذهب إلى الفضة هو $\frac{1}{2} : 1$ أما اليوم فهو تقريباً $22 : 1$ ، وتواصل الفضة الهبوط قياساً إلى الذهب. وهذا في الأساس نتيجة لحدث ثورة في نعط إنتاج هذين المعدنين. ففي السابق كان الحصول على الذهب يتم، على وجه الحصر تقريباً، بفضل طبقات الرواسب الغنية الحاوية على الذهب والناتجة عن تفتت صخور العروق الذهبية. وقد أضحت هذه الطريقة الآن قاصرة، وتراجعت إلى المؤخرة أمام معالجة العروق المعدنية الكامنة في الحجر الصوانى (الكوارتز)، وهي طريقة استخراج كانت مستخدمة قديماً ولكنها كانت تأتي بالدرجة الثانية من الأهمية، رغم أن القدماء كانوا يتقنونها جداً. (ديودورس، III، 12-14) [ديودورس الصقلي، المكتبة التاريخية، الكتاب الثالث، 12 - 14، شتونارت 1828، ص 258 - 261].

[(Diodor[us] Sic[ulus], *Historische Bibliothek*, Book III, 12-14, Stuttgart, 1828, p. 258-261).]

زد على ذلك لم يقتصر الأمر على اكتشاف مكامن جديدة وهائلة من الفضة في أميركا الشمالية، في الجانب الغربي من جبال روكي، بل تدعاه إلى أن هذه ومناجم الفضة في المكسيك قد فُتحت

إن النقد العالمي يؤدي وظائف عديدة: وسيلة دفع شاملة، ووسيلة شراء شاملة، وتتجسد اجتماعياً مطلقاً للثروة الشاملة (universal wealth). ووظيفته كوسيلة دفع في [158] تسوية الموازن الدوليين، هي الوظيفة السائدة. من هنا منبع شعار المذهب المركبتي: ميزان التجارة⁽¹⁰⁹⁾. ويقوم الذهب والفضة بوظيفة وسيلة عالمية للشراء، بصورة أساسية

على مصراعيها حتى بعد سكك الحديد، مما أتاح شحن الآلات الحديثة والوقود، واستخراج الفضة بكميات ضخمة وبتكلف زهيدة. بيد أن هناك فرقاً كبيراً في الطريقة التي يوجد بها المعدنان في عروق الحجر الصوانى (الكوارتز). فالذهب، في الغالب، صافٍ ولكنه معثر في الحجر الصوانى بكميات متاهية الصغر. وينبغي لذلك طحن كتلة العرق برمتها واستخراج الذهب بعد ذلك إما بالغسل أو بواسطة الزبiqu. غالباً ما يشترط المليون غرام من حجر الصوان 1 - 3 غرامات، ويندر أن يعطي 30 - 60 غراماً من الذهب. أما الفضة فقلماً يُعثر عليها صافية، بيد أنها توجد في حجر صوانى من نوع خاص يمكن فصله عن العرق المعدنى بسهولة نسبية، ويحتوى في الغالب على 40 - 90% من الفضة. كما أنها توجد، بكميات أقل، في خامات النحاس والرصاص، وهي معدن تستحق بذاتها العمل. ومن ذلك وجده يتضح أن العمل المبذول في إنتاج الذهب ينزع إلى الأزيد، على حين أن العمل المبذول في إنتاج الفضة قد تقلص كثيراً، وهذا ما يفسر بصورة طبيعية تدني قيمة هذه الأخيرة. وكان لانخفاض القيمة هذا أن يغير عن نفسه في انخفاض أعظم في سعر الفضة لو لم يتم ثبيت مستوى السعر بوسائل اصطناعية. غير أن مكانن أميركا الغنية بالفضة لم تُمتن بالكاف حتى اللحظة، وهكذا فإن الآفاق تشير إلى أن قيمة هذا المعدن ستواصل الانحدار رديعاً طويلاً من الزمن. وثمة عامل آخر أعظم يساهم في ذلك أيضاً، وهو الانخفاض النسبي في الحاجة إلى الفضة من مواد الاستعمال العام ومواد الزيادة واستبدالها بمعادن، كالألمنيوم، مطلية بالذهب والفضة، إلخ. وبواسع المرء، لذلك، أن يحكم على طوباوية فكرة نظام المعدنين التي ترى أن تسعيرة إيجارية عالمية سوف تعيد الفضة مجدداً إلى تناسب القيمة القديم $1\frac{1}{2}:15$. ولكن الاحتمال المرجح أكثر أن الفضة ستختفي وظيفتها التالية أكثر فأكثر، في الأسواق العالمية. فـ [إنجلز].

(109) إن خصوم النظام المركبتي، وهو نظام يعتبر تسوية فائض الموازن التجارية بالذهب والفضة هو هدف التجارة العالمية، يخطئون هم أنفسهم، في إدراك وظيفة النقد العالمي. وقد بيّنت، متخدناً من ريكاردو مثلاً، كيف أن مفهومهم الخاطئ عن القوانين التي تنظم كتلة وسيلة التداول لا تعكس سوى مفهومهم الخاطئ، بالمثل، عن الحركة العالمية للمعادن الثمينة. (مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 150 وما يليها). فعقيدته المغلولة القائلة «إن الميزان التجارى غير المؤتى لا ينشأ قط إلا عن وجود فيض غيره في العمالة الجارية... وتصدير العمالة سببه رخص

وضرورية، في الفترات التي يضطرب خلالها التوازن المعتاد في التبادل المادي (الأيض) بين مختلف الأمم اضطراباً مفاجئاً. وأخيراً، يقوم النقد العالمي كتجسيد اجتماعي مطلق للثروة حيالها لا يتعلق الأمر بالشراء أو الدفع، وإنما يقتصر على نقل الثروة من بلد لأخر، وحيالها يُعد هذا الانتقال بشكل سلع مستحيل الواقع، إما بفعل الوضع في سوق السلع، أو بالغاية المتداخة نفسها⁽¹¹⁰⁾.

ثمنها، وهذا التصدير ليس نتيجة للميزان التجاري غير المؤتمن بل سببه^(*) تلك العقيدة نجدها، من قبل، لدى باربون: «إن الميزان التجاري، إن كان ثمة ميزان، ليس سبب تصدير النقد من أمة من الأمم إلى الخارج، بل ينجم هذا التصدير عن اختلاف قيمة السبائك بين بلد وأخر». (ن. باربون، المرجع المذكور نفسه، ص 59). أما ماكلوخ في كتابه *A History of Political Economy*, فهرس مصنف، لندن، 1845 (MacCulloch, *The Literature of Political Economy: a Classified Catalogue*, London, 1845, p.59). فيمتاح باربون على هذا السبق، ولكنه يتحاشى، بأدب جم، الأشكال الساذجة التي يكسو بها باربون فرضيته الخرقاء التي يقوم عليها «مبدأ وسيلة التداول» [أو مبدأ جريان العملة»^(**)]. إن غياب الروح الانتقادية الحق، بل وانعدام الأمانة في هذا الفهرس، يبلغان الذروة في المقاطع المخصصة لتاريخ نظرية النقد، ومرة ذلك أن ماكلوخ، في هذا الجزء من مؤلفه، يتمثل اللورد أفرستون، المصرفي السابق لويد (ex-banker Loyd) الذي يسميه «الأمير المتعاج لرجال المصارف» (*facile princeps argentarius*).
(*) يقتبس ماركس هنا من كتاب د. ريكاردو، ارتفاع سعر السيكة دليل على اندثار قيمة أوراق النقد المصرفية، الطبعة الرابعة، لندن، 1811.

(D. Ricardo, *The high price of bullion a proof of the Depreciation of Bank notes*, 4th Ed, London, 1811). [ن. برلين].

(**) مبدأ وسيلة التداول، أو مبدأ جريان العملة (Currency Principle): نظرية نقدية انتشرت على نطاق واسع في إنكلترا خلال النصف الأول من القرن التاسع عشر، وهي تنطلق من النظرية الكمية للنقد. وكان ممثلاً النظرية الكمية يرون أن أسعار السلع تتقرر بكمية النقد الموجودة في الجزيان. وكان دعوة مبدأ العملة ي يريدون تقليد قوانين تداول المعادن. فالعملة (وسائل التداول) تشمل فيرأيهم، إلى جانب العملة المعدنية، الأوراق النقدية المصرفية (البنكnot). وكانوا يعتقدون بأن استقرار الجزيان رهن بالتنفطية التامة للأوراق النقدية المصرفية، وبذلك ينبغي تنظيم إصدارها طبقاً لاستيراد وتصدير المعادن الشبيهة. وقد منيت بالفشل المحاولات التي قامت بها الحكومة الإنكليزية (قانون المصارف لعام 1844) بالإشتراك إلى هذه النظرية، مما أثبت قصورها العلمي، وعدم أهليتها للأغراض العملية. [ن. برلين].

(110) كما هو الحال مثلاً، عند دفع المعونات والقروض النقدية لمواصلة الحرب، أو لتمكين مصرف

وكما يحتاج كل بلد إلى رصيد احتياطي من النقد للتداول الداخلي؛ كذلك يحتاج إلى احتياطي آخر للتداول الخارجي في الأسواق العالمية. إن وظائف هذه الكنوز المدخرة [159] تنشأ، في جزء منها، عن وظيفة النقد كوسيلة للتداول ووسيلة للدفع في الداخل، وفي جزء آخر عن وظيفته كنقد عالمي^(110a). وللقيام بهذه الوظيفة الأخيرة يكون حضور السلعة النقدية الفعلية، أي الذهب والفضة بجسديهما، أمراً ضرورياً، ولهذا يطلق سير جيمس ستیوارت على الذهب والفضة اسم «النقد العالمي» (money of the world) تميّزاً لهما عن البدائل المحلية الصرف.

إن نهر الذهب والفضة ثنائي التيار في حركته. فمن جهة يتتدفق من منابعه إلى كل أسواق العالم، فتمتصه مختلف مجالات التداول الوطنية، بدرجات متفاوتة، لكي يصب في قنوات التداول الداخلية التي يجري فيها النقد ويحل محل عملاتها الذهبية والفضية المتهزة، ويقدم مادة لأصناف الترف أو يتحجر في شكل كنوز⁽¹¹¹⁾. وتتطلق حركة التيار الأول من تلك البلدان التي تبادل عملها الوطني، المتجسد في سلع، لقاء عمل البلدان المنتجة للذهب والفضة، الذي يتبلور في المعادن الثمينة. ومن جهة أخرى يتتدفق الذهب

= معين من استئناف مدفوعاته نقداً، إلخ. فها هنا يكون الشكل النقدي من القيمة هو المطلوب دون شكل آخر.

(110a) حاشية للطبيعة الثانية: «لن أطلب، حقاً، أي دليل على جدارنة آلية الاحتياطي المكتنز، في البلدان التي تعامل بالمسكوكات المعدنية، لأداء أية وظيفة ضرورية في دفع التعويضات العالمية من دون آية معونة محسومة من التداول العام، أكثر إقناعاً من السهولة التي أتّمت بها فرنسا، التي صحت لتوها من صدمة غزو أجنبى مدمر، في ظرف 27 شهراً، تسديد غرامة إجبارية تناهز 20 مليوناً لدول الحلف، وقد دفعت جزءاً كبيراً من المبلغ بمسكوكات معدنية دون أن تعاني أي انكماس أو تعطيل محسوس في جريان العملة المحلية، بل وحتى دون تقلبات خطيرة في سعر الصرف في البورصات». (فولارتون، المرجع المذكور نفسه، ص 141)

[إضافة للطبيعة الألمانية الرابعة: لدينا مثال ساطع أكثر بروزاً على السهولة التي تمكنت بها فرنسا ذاتها بين 1871 – 1873 من أن تسلد في ظرف 30 شهراً غرامة إجبارية تبلغ عشرة أمثال تلك، وقد دفع جزء كبير منها، بالمثل، بمسكوكات معدنية. فـ [إنجلز].]

(111) «يتوزع النقد بين الأمم بشكل يتناسب مع حاجتها... نظراً لأن أنواع المترتجات تختلف». (لوترون، المرجع المذكور نفسه، ص 916) «إن المناجم التي تقدم الذهب والفضة باستمرار، تقدم ما يكفي فعلاً لتلبية ما تحتاجه كل أمة». (جـ. فاندرلنت، المرجع المذكور نفسه، ص 40).

والفضة جيئه وذهبها، دون انقطاع، بين شتى مجالات التداول الوطنية، وتعتمد حركة هذا التيار على التقلبات المستمرة في أسعار الصرف⁽¹¹²⁾.

[160] إن البلدان التي يبلغ فيها نمط الإنتاج البورجوازي درجة معينة من التطور، تقلص الكنوز المكدسة في خزائن احتياطي المصارف إلى الحد الأدنى الذي تقتضيه هذه الكنوز كي تؤدي وظائفها الخاصة على خير وجه⁽¹¹³⁾. وإذا استثنينا بعض الحالات، نجد أن تجاوز هذه الكنوز المدخرة لمستواها الوسطي المعتمد بدرجة كبيرة، يدل على وجود ركود في تداول السلع، أو انقطاع في المسار المنتظم لاستحالت هذه السلع⁽¹¹⁴⁾.

(112) ارتفع أسعار الصرف وتتخفّض كل أسبوع، فتدور ضد أمة من الأمم في بعض فترات السنة، وتدور لمصلحتها في فترات أخرى». (ن. باريون، المرجع المذكور نفسه، ص 39).

(113) إن هذه الوظائف المختلفة عرضة للدخول في تنازع خطير بعضها مع بعض، منذ أن يتبعن على الذهب والفضة أن يؤديا أيضاً وظيفة صندوق احتياطي لتحويل الأوراق النقدية المصرفية.

(114) «كل نقد يتتجاوز ما هو ضروري بصورة مطلقة للتجارة الداخلية، هو رأسمال ميت... ولا يجلب ربحاً للبلد الذي يحتفظ به إلا إذا تم تصديره واستيراده عبر التجارة الخارجية...» جون بيللرز، أبحاث، إلخ، ص 13. (John Bellers, *Essays, etc.*, p. 13) «إذا كانت لدينا عملة معدنية تفرض عن الحاجة فماذا نفعل بها؟ يمكن أن نصرّ أنقلها وزناً، ونحوّلها إلى أوان فاخرة وصحون وأوعية من ذهب وفضة، أو نتصدرها كسلعة إلى حيث تكون مرغوبة أو مطلوبة، أو نفرضها بقائمة حينما تكون الفائدة مرتفعة» (وليم بيتي، شيء قليل بخصوص النقد. W. Petty, *Quantulumcunque concerning money*, p.39). «ما النقد إلا شحم الجسد السياسي، فالكثير منه يؤذى الرشاشة وخفة الحركة، والقليل منه يورث المرض... وكما أن الشحم يزكيت العضلات ويسهل حركتها، ويغذى الجسم حين يعوزه الغذاء، ويملاً المواقع الموجفة ويسبح على الجسم رونق الجمال، كذلك النقد في دولة من الدول، فهو ينشط عملها، ويطعمها من الخارج حين يصيبها القحط في الداخل ويسدد الحسابات... ويضفي على المجتمع كله رونق الجمال، ولكنه يضفي الجمال بصورة خاصة على أولئك المحظوظين الذين يملكونه بكمية وافرة». (وليم بيتي، التشريح السياسي لإيرلندا، ص 14-15).

الجزء الثاني

تحول النقد إلى رأسمال

الفصل الرابع

تحول النقد إلى رأس المال

أولاً - الصيغة العامة لرأس المال

يشكل تداول السلع نقطة انطلاق رأس المال. فإنما تجارة السلع، وتدالوها، والشكل المتتطور للتداول المعروف بالتجارة، هي المقدمات التاريخية التي ينبع منها رأس المال. ويبداً التاريخ الحديث لرأس المال مع انتشار التجارة والسوق العالميتين في القرن السادس عشر.

ولو ضربنا صفحًا عن المحتوى المادي للتداول السلع، أي عن تبادل مختلف القيم الاستعمالية، واكتفينا بتأمل الأشكال الاقتصادية التي تتخض عن عملية التداول، لوجدنا أن النقد هو نتاجها النهائي: إن هذا النتاج النهائي للتداول السلع هو الشكل الأول لتجلي رأس المال.

ولو أمعنا النظر في رأس المال من الوجهة التاريخية، لرأينا أنه يواجه الملكية العقارية، بادئ ذي بدء، متخذًا شكل نقد، ويتجلّ في إهاب ثروة نقدية، إما كرأس مال تاجر أو كرأس مال مرابي⁽¹⁾. ولا حاجة بنا للعودة إلى قصة نشوء رأس المال لكي ندرك

(1) إن التضاد بين السلطة التي تمنحها الملكية العقارية والتي تقوم على علاقات سيادة وتبعية شخصية، والسلطة اللاشخصية التي يمنحها النقد، يجد خير تعبير له في المثلين الشعبيين الفرنسيين «لا أرض بلا سيد» (*Nulle terre sans seigneur*) و«لا سيد للنقد» (*L'argent n'a pas de maître*).

أن النقد هو أول شكل لتجليّي رأس المال. فهذا التاريخ نفسه يتكرر يومياً أمام أعيننا. فكل رأسمال جديد، حتى في أيامنا، يرتقي خشبة المسرح، أي السوق، سواء كان سوق السلع أو سوق العمل أو سوق النقد، في هيئة نقد؛ نقد ينبغي أن يتحول إلى رأسمال خلال عملية معينة.

إن أول تمايز بين النقد بوصفه مجرد نقد، وبين النقد كرأسمال، لا يعود عن الفارق في شكل تداولهما.

[162] يتمثل الشكل المباشر لتداول السلع بالحركة: سلعة - نقد - سلعة (س - ن - س)، أي تحول السلعة إلى نقد، ثم تحول النقد من جديد إلى سلعة، أي البيع لأجل الشراء. بيد أننا نجد، إلى جانب هذا، شكلاً آخر، خاصاً، متميزاً تماماً: نقد - سلعة - نقد (ن - س - ن)، أي تحول النقد إلى سلعة، ثم تحول السلعة من جديد إلى نقد، أي الشراء لأجل البيع. إن النقد الذي يرسم بحركته هذا الشكل الأخير من التداول يتحول إلى رأسمال، يصبح رأسماً، وهو بالأصل رأسمال من حيث المقصد.

فلنتفحص عن كثب التداول: (ن - س - ن). إنه يتألف، شأن التداول السمعي البسيط، من ظورين متضادين. في الطور الأول (ن - س)، أي في الشراء، يتحول النقد إلى سلعة. وفي الطور الثاني (س - ن)، أي في البيع، تتحول السلعة من جديد إلى نقد. وتؤلف وحدة هذين الظورين الحركة الكاملة التي يتبادل فيها النقد لقاء سلعة، وتتبادل السلعة ذاتها مجدداً لقاء نقد، حيث تُشتري السلعة لكي تُباع؛ أو، إذا غفلنا الفوارق بين البيع والشراء من حيث الشكل، نقول إنه بالنقد تُشتري سلعة، وبالسلعة يُشتري نقد⁽²⁾. والنتيجة التي تتلاشى فيها العملية، ما هي إلا مبادلة النقد بالنقد: (ن - ن). فأناأشتري زنة ألفي باون من القطن بمبلغ 100 جنيه وأبيعها بـ 110 جنيهات، وفي النهاية أكون قد بادلت 100 جنيه بـ 110 جنيهات، أي بادلت نقداً بنقد. وبديهي أن عملية التداول (ن - س - ن) ستكون عبئاً فارغاً لو كنا نزمع، بدورة ملتوية كهذه، تبادل القيمة ذاتها من النقد لقاء القيمة نفسها من النقد، أي تبادل 100 جنيه لقاء 100 جنيه. ولعل طريقة المكتنزن الحرير أفضل وأمن بكثير، فهو يتمسك بجنيهاته المائة بدلأً من تعريضها لأخطار التداول. ومع هذا، سواء باع الناجر القطن

(2) «بالنقد تُشتري السلع، وبالسلع تُشتري النقد». (مرسييه دو لاريفير، النظام الطبيعي والأساسي للمجتمعات السياسية، ص 543).

(Mercier de la Rivière, *L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, p. 543).

الذى اشتراه بمائة جنيه لقاء 110 جنيهات أو اضطر للقبول بـ 100 جنيه أو حتى 50 جنيهًا، فإن نقده يرسم حركة خاصة وأصلية تختلف تمام الاختلاف عن التداول السعى البسيط، عن الحركة التي يجتازها نقد المزارع الذي يبيع قمحًا، ليشتري، بما حصل عليه من نقد، ثياباً. فعلينا أولاً فحص الفروق المميزة في الشكل بين الدورة (ن - س - ن) والدورة (س - ن - س)، ليظهر بذلك الفرق الواقعي في المحتوى الذي يكمن وراء الاختلاف الممض في الشكل.

فلتتعم النظر بادىء الأمر في الخاصية المشتركة في هذين الشكلين.

يمكن للدورتين أن تنحلا إلى الطورين المتضادين نفسهما، (س - ن) البيع، و(ن - س) الشراء. ويحتوي كل طور على العنصرين الشبيهين ذاتهما: السلعة والنقد، والشخصيتين الدراميتين في المسرحية الاقتصادية نفسها، البائع والشاري، بمواجهة بعضهما بعضاً. وتتألف كل دورة من وحدة الطورين المتضادين نفسهما، وتحقق الوحدة بتدخل ثلاثة أطراف متعاقدة لا يقوم الأول إلا بالبيع، ولا يقوم الثاني إلا بالشراء، أما الثالث فيبيع ويشتري على التوالي.

غير أن أشد ما يميز الدورة (س - ن - س) عن الدورة (ن - س - ن)، منذ البداية، هو التسلسل المعكوس لتعاقب طوري التداول المتضادين. فالتداول السعى البسيط يبدأ بالبيع وينتهي بالشراء، في حين أن تداول النقد كرأسمال، يبدأ بالشراء وينتهي بالبيع. فالسلعة هنا هي نقطة البداية والنهاية، وهناك النقد هو نقطة البداية والنهاية. في الشكل الأول النقد يؤدي دور الوسيط، وفي الثاني السلعة هي الوسيط، في مسار العملية كلها. في التداول (س - ن - س)، يتحول النقد في النهاية إلى سلعة تقوم بوظيفة قيمة استعملالية، فهو إذن يُفق بلا رجعة. أما في الشكل المعكوس (ن - س - ن) فالشاري يُفق النقد لكي يستعيده، فيما بعد، بصفته بائعاً. فبشرائه السلعة يطرح النقد في التداول لا شيء إلا ليسحبه ببيع السلعة ذاتها فيما بعد. فهو لا يدع النقد يفلت من يديه إلا بقصد ماكر في استعادته مجدداً. إنه لا يُفق النقد إذن، بل يجعله سلفة لا غير⁽³⁾.

(3) «حين يُشتري شيء بهدف بيعه من جديد فإن المبلغ المستعمل في الشراء يسمى نقداً مسلفاً، وحين لا يُشتري الشيء بغية البيع يقال إن النقد قد أُفق». (جيمس ستوارت، المؤلفات، إلخ، أعدها للنشر ولده الجرزال سير جيمس ستوارت، لندن 1805، المجلد الأول، ص 274).

(James Steuart, *Works, etc.*, Edited by General Sir James Steuart, his son, London 1805, V. I, p. 274).

في الشكل (س - ن - س)، تُغيّر قطعة النقد الواحدة موضعها مرتين. فالبائع يقبضها من الشاري، ليدفعها إلى بائع جديد. هنا تبدأ مجمل العملية باستلام النقد لقاء سلعة، وتنتهي بدفع النقد لقاء سلعة. ويحدث العكس تماماً في الشكل (ن - س - ن). فالسلعة، وليس قطعة النقد، هي التي تغيّر موضعها مرتين. فالشاري يتلقاها من يد البائع، ليضعها في يد شارٍ آخر. ومثلاً أن تغيير موضع القطعة نفسها من النقد مرتين يفضي، في التداول السلعي البسيط، إلى انتقالها من يد إلى يد أخرى بلا رجعة، كذلك فإن تغيير موضع السلعة نفسها مرتين، هنا، يفضي إلى رجوع النقد إلى نقطة انطلاقه الأصلية.

[164] ولا يتوقف رجوع النقد على بيع السلعة بمبلغ أكبر مما دفع لقاءها. فهذا الظرف لا يؤثر إلا في مقدار النقد الذي يقوم برحلة العودة. فظاهره رجوع النقد تقع منذ أن يصار

ثانية إلى بيع السلعة المشتراء، أو بتعبير آخر منذ أن تكتمل حركة الدائرة (ن - س - ن).

يوجد هنا إذن، فرق حسّي ملموس بين تداول النقد كرأسمال، وتداوله كنقد محض.

إن الدورة (س - ن - س) تصل إلى نهايتها الكاملة حالما يُسحب النقد، الذي جاء عند بيع سلعة معينة، ليذهب ثانية عند شراء سلعة أخرى. ولو تصادف، مع ذلك، عودة النقد إلى نقطة انطلاقه الأولى، فلن يحدث ذلك إلا بتتجديد أو تكرار مسار العملية برمتها. فإذا بعث كوارتراً من القمح بـ 3 جنيهات، واشترت بالمبلغ نفسه ثياباً، فإن

الجنيهات الثلاثة بالنسبة لي قد أنفقت بلا رجعة. فلم يعد لي شأن بها. لقد أصبحت

ملكاً لناجر الثياب. ولو بعث كوارتراً جديداً من القمح فإن النقد سيتدفق ثانية على حقاً، ولكنه لا يأتي نتيجة للصفقة الأولى، بل نتيجة تكرارها. ثم يغادرني النقد مرة أخرى

حالما أردد الصفقة الثانية بعملية شراء جديدة. وعليه، فإن إنفاق النقد في التداول

(س - ن - س) لا علاقة له بعودة هذا النقد. في حين أن عودة النقد في (ن - س -

ن) مشروطة منذ الابتداء بنمط الإنفاق ذاته. فيدون عودة النقد تكون العملية فاشلة وتظل العملية ناقصة أو مبتورة، من جراء غياب البيع، الطور الثاني، المكمل والنهائي للشراء.

تبدأ الدورة (س - ن - س) بسلعة معينة في هذا القطب وتنتهي في القطب الآخر

بسلعة أخرى معايرة، تسقط من التداول إلى الاستهلاك. فالاستهلاك، يعني إشباع الحاجات هو الغاية، أو بتعبير آخر، تكون القيمة الاستعمالية هي الغاية النهائية. أما

الدورة (ن - س - ن)، فعلى العكس، تبدأ بالنقد في هذا القطب وتنتهي به في القطب الآخر. إن دافعها المحرك، والغاية التي تتوخاها هي القيمة التبادلية ذاتها.

في التداول السلعي البسيط [س - ن - س]، يمتلك القطبان كلاهما الشكل الاقتصادي نفسه. فكلاهما سلعة. وهما سلعتان متساويتان في القيمة. إلا أنها، في الوقت ذاته، قيمتان استعماليتان مختلفتان نوعياً، فهما مثلاً قمح وثياب. إن محتوى الحركة هنا يتمثل في تبادل متوجات، تبادل مواد مختلفة، يتبلور فيها العمل الاجتماعي. والحال على عكس ذلك في التداول (ن - س)، الذي يبدو، للوهلة الأولى، فارغاً من أي محتوى، لأنّه تكرار بلا معنى. ذلك أن للقطبين الشكل الاقتصادي نفسه: فكلاهما نقد، ولا يختلفان عن بعضهما نوعياً من حيث هما قيمة استعمالية، ذلك أن النقد ليس إلا المظهر المتحول للسلع، الشكل الذي تتلاشى فيه قيمها الاستعمالية [165]

الخاصة. ومبادلة مائة جنيه بقطن، ثم مبادلة القطن ذاته لقاء 100 جنيه من جديد، ليست غير طريقة ملتوية لمبادلة النقد بالنقد، مبادلة الشيء بالشيء نفسه، وهي عملية تبدو جهداً عابثاً لا هدف له⁽⁴⁾. إذ لا يتميز مبلغ من النقد عن مبلغ آخر إلا بالمقدار. وعلى هذا

(4) يقول مرسييه دو لارييفير للمركتلين:

«إن النقد لا يُبادل لقاء نقد» (المراجع المذكور نفسه، ص 486). ويرد في مؤلف يعالج «التجارة» والمضاربة» بخبرة المختص (ex professo) ما يلي: «كل تجارة إنما تقوم على تبادل أشياء من أنواع مختلفة، والمنفعة (التي يحصل عليها التاجر؟) تتبع من هذا الاختلاف. فبمبادلة زنة باون الخيز بزنة باون من الخيز... لن تفترن بأية منفعة... وهذا يفسر أفضلية التجارة على المقامرة من زاوية المنفعة، حيث إن المقامرة تتضوّي على محض مبادلة نقد بـنقد». (ت. كورييت، بحث في أسباب وأنماط ثروة الأفراد، أو تفسير مبادئ التجارة والمضاربة، لندن 1841، ص 5).

(Th. Corbet, *An Inquiry into the Causes and Modes of the Wealth of Individuals, or the Principles of Trade and Speculation Explained*, London, 1841, p. 5).

وعلى الرغم من أن كورييت لا يدرك أن (ن - ن)، أي مبادلة النقد بالنقد، هو الشكل الذي لا يميز تداول رأس المال التجاري فحسب بل تداول كل رأس المال، فإنه يقرّ مع ذلك بأن هذا الشكل يميز كلاً من المقامرة وأحد أنواع التجارة هو المضاربة، ثم يأتي ماكلوخ بعد ذلك ليعلن أن الشراء من أجل البيع هو مضاربة، وبذلك يتلاشى الاختلاف بين المضاربة والتجارة: «إن كل صفقة يشتري فيها الفرد متوجاً لكي يبيعه ثانية هي في واقع الأمر مضاربة» (ماكلوخ، قاموس عملي، ونحوه، في التجارة، لندن، 1847، ص 1009).

(MacCulloch, *A Dictionary Practical, etc., of Commerce*, London, 1847, p. 1009).

ولا ريب في أن بنتو (Pinto)، مدح^(*) بورصة Amsterdam، أشد سذاجة، فهو يعلن: «التجارة مقامرة (قول مستعار من لوك) ولا يمكن الربح من معوزين، ولو ربح المرء في كل شيء ومن

فإن محترى عملية ($n - s - n$)، يستمد علته، لا من الاختلاف النوعي بين قطبيها، فكلاهما نقد، بل من الاختلاف الكمي بين هذين القطبين تحديداً. ففي النهاية يُستخرج نقد من التداول أكثر مما ألقى فيه في البداية. والقطن الذي تم شراؤه بـ 100 جنيه قد يُباع مثلاً بـ $100 + 10$ جنيهات، أي 110 جنيهات. وعليه فإن الشكل التام الدقيق للعملية هو: ($n - s - n - \Delta n$), حيث ($n = n + \Delta n$), أي المبلغ المدفوع بالأصل زائداً إضافة. إن هذه الإضافة، هذه العلاوة التي تزيد على القيمة الأصلية، هي ما أسميه «فائض القيمة» (Surplus value)*. إن القيمة المدفوعة في الأصل لا تتخلّ سليمة في التداول فحسب، بل تضيف إلى نفسها فائض قيمة؛ إنها تتميّز نفسها. وإن هذه الحركة تحول القيمة إلى رأسمال.

وفي ($s - n - s$) من الجائز أن يكون هناك اختلاف كمي بين مقداري قيمة [166] القطبين ($s - s$)، القمح والثياب مثلاً. فعلل المزارع بيع القمح بأكثر من قيمته، أو يشتري الثوب بأقل من قيمته. من ناحية ثانية يمكن لتاجر الثياب أن «يخدعه». إلا أن هذا التباين في مقدار القيمة أمر عرضي محض في هذا الشكل من التداول. ولا يفقد هذا الشكل من التداول معناه، كما هو الحال في ($n - n - n$)، عندما يكون القطبان متعادلين، لأن هذا التعادل هو، بالأحرى، الشرط الضروري لسير العملية بشكل طبيعي. إن تكرار أو تجديد عملية البيع من أجل الشراء، شأن هذه العملية نفسها، يجدان المقياس والمقصد في هدف نهائي يقع خارج العملية: الاستهلاك، أو إشباع حاجات معينة. أما في عملية الشراء من أجل البيع، فعلى العكس، تتشابه البداية والنهاية، وهذا النقد، أي القيمة التبادلية، وهذا يجعل حركتها لانهائية سلفاً. ولا ريب في أن (n) أصبح ($n + \Delta n$), أن $100 + 10$ جنيه تصبح 110 جنيهات، ولكن هذين المقدارين متماشيان من حيث النوع، فكلاهما نقد، أما من الزاوية الكمية فهما أيضاً مجرد كمية معينة، مقدار محدود من القيمة. وإذا أفق مبلغ المائة وعشرة جنيهات كنقد، كفّ عن أداء دوره. ولن

= الجميع لفترة طويلة لتجب أن يعيد طواعية الجزء الأكبر مما ربّعه كي يستمر في اللعب». (بتو، أطروحة في التداول والاتساع، Amsterdam، 1771، ص 231).

(Pinto, *Traité de la Circulation et du Crédit*, Amsterdam, 1771, P. 231).

[*) حرفاً: بندار بورصة Amsterdam، وبندار شاعر إغريقي اشتهر بإجازة المديح]. [ن. ع.]

[*) وردت بالإنكليزية بين قوسين إلى جانب التعبير الألماني: (Mehrwert) ويمكن ترجمتها بالقيمة الفائضة، أو القيمة الزائدة أيضاً. [ن. ع.]

يعود رأسماً. وإذا سُحب من التداول تجمد على شكل كنز، ولن يزيد قرشاً واحداً حتى لو مكث هناك إلى يوم القيمة. وعليه فإن كانت الغاية هي إنماء القيمة، فإن الحاجة نفسها تنشأ لأنماء القيمة في المائة جنيه كما في الـ 110 جنيهات، فكل واحد من المبلغين ليس أكثر من تعبير محدود عن القيمة التبادلية، لذا فإن لدى الاثنين التوف ذاته للتوسيع كمياً، والاندفاع لبلغ تخوم الشروء المطلقة. صحيح أن القيمة المُسلّفة في الأصل، أي المائة جنيه، تتميز، لبرهة، عن فائض القيمة، 10 جنيهات، الذي يضاف لها في حركة التداول، لكن هذا التمايز سرعان ما يتلاشى. ففي نهاية عملية التداول لا تتلقى القيمة الأصلية، أي المائة جنيه باليد اليمنى، والجنيهات العشرة من فائض القيمة باليد البسرى. فنحن نتلقى ببساطة قيمة تبلغ 110 جنيهات، وهي تتمتع بالشكل المواتي نفسه لمعاودة عملية إنماء القيمة شأن المائة جنيه الأصلية. فالنقد لا ينهي الحركة إلا ليبدأها من جديد⁽⁵⁾. وعليه فإن نهاية أي دورة منفردة يتم فيها الشراء لأجل البيع، إنما تشكل بحد ذاتها بداية دورة جديدة. إن التداول السلمي البسيط – البيع من أجل الشراء – [167] هو وسيلة لتحقيق غاية تقع خارج التداول، ونعني تحديداً الاستيلاء على القيم الاستعملية، وإشباع الحاجات. أما تداول النقد كرأس مال، فهو على العكس من ذلك، غاية في ذاته، لأن توسيع القيمة لا يتحقق إلا في نطاق التكرار الدائم للحركة. وعلى هذا يتحرك رأس المال بلا حدود⁽⁶⁾.

(5) «ينقسم رأس المال إلى قسمين... رأس المال الأصلي والربح، هذه الزيادة التي طرأت على رأس المال... رغم أن الربح يُمْسِح من الناحية العملية برأس المال على الفور، ويأخذ بالتداول معه» (ف. إنجلز، خطوط أولية في نقد الاقتصاد القومي، نشر في المجلات الألمانية – الفرنسية، التي يحررها أرنولد روج وكارل ماركس، باريس، 1844، ص 99).

(F. Engels, *Umrisse zu einer Kritik der Nationalökonomie*, in: *Deutsch-Französische Jahrbücher*, Arnold Ruge u.K. Marx, Paris, 1844, p. 99).

(6) يضع أسطر عن الاقتصاد (*Ökonomik*) في معارضته لجني النقود (*Chrematistik*). وهو يتخذ من الأول نقطة انطلاق. وفن الاقتصاد من حيث هو فن الاقتناء، مقصور على تأمين تلك الخيرات الضرورية للعيش، والنافعة إما للأسرة أو للدولة. «تألف الشروء الحقيقة (*Ο χληθινος πλουτος*) من قيم استعملية من هذا النوع، لأن كمية هذه الممتلكات التي تجعل الحياة سعيدة، ليست من غير حدود. وهناك على أية حال نعط آخر من فن الاقتناء، يمكن لنا أن نسميه بصواب، وعلى سبيل المفاضلة، فن جني النقود، ويبدو بالنسبة لهذا النمط أن ليس ثمة من حد للشروع والاستملك. إن التجارة *παχαπηλιχη* (حرفياً تجارة المفرق)، ويأخذ أسطر هذا النوع

إن مالك النقد، كحامِلٍ واعٍ لهذه الحركة، يصبح رأسمايلياً. فشخصه، بالأحرى جيبيه، هو نقطة انطلاق النقد ونقطة عودته. إن إنشاء القيمة، الذي يؤلف الأساس والمحتوى الموضوعي لهذا التداول، يصبح غايتها الذاتية. وبقدر ما يُضحي الاستيلاء على المزيد من [168] الثروة المجردة الحافر الوحيد لعملياته، فإنه يؤدي وظيفته كرأسمايل، أو كرأسمال بهيئة شخص حُريٍ بالوعي والإرادة. وعليه، لا يجوز، البته، اعتبار القيم الاستعملالية الغاية المباشرة التي يسعى إليها الرأسمايل⁽⁷⁾، ولا يجوز أيضاً اعتبار غايتها الربح المستمد من صفة منفردة، فالحركة الدائبة الأبدية لجني الربح هي ما يتواخاه⁽⁸⁾. إن النهم المطلق

لأن القيم الاستعملالية تسود فيه) لا تتمي بطبيعتها إلى فن جني النقد، لأن التبادل هنا يقتصر على الأشياء الضرورية لهم (اللباعة والشاربين). ويمضي أرسطو بعد ذلك ليبين أن تجارة المقايسة كانت الشكل الأولي للتجارة السلعية، وباتساع المقايسة بزنت النقد بالضرورة، وعند ابتكار النقد تطورت تجارة المقايسة بحكم الضرورة إلى التجارة السلعية (χαπηλικη), وتطورت هذه التجارة بدورها، على الضد من نزوعها الأصلي، إلى فن جني النقد. ويميز أرسطو بين فن جني النقد وفن الاقتصاد على هذا التحو: «يشكل التداول بالنسبة لفن جني النقد منبع الثروات. (Ποιητική χρημάτων...διχ χρημάτων μετχβολης) بدأية ونهاية هذا النوع من التبادل (To γχρ νομισμάτων στοιχείον χαι περχς της χλλαγης εστιν).» لذلك فإن الثروات التي يسعى فن جني النقد إليها، بلا حدود. ومثلاً أن الفن الذي لا يؤلف وسيلة لبلوغ غاية بل هو غاية في ذاته، لا حدود لنزوعه، لأنه يسعى دائماً لأن يقترب من تلك الغاية أكثر فأكثر، بخلاف الفنون التي تولفت وسيلة لبلوغ غاية ولا تكون وبالتالي من غير حدود، طالما أن الهدف الذي تتواخاه يفرض عليها حدوداً، كذلك الحال مع جني النقد، فهو لامتناه بطبيعته، لأنه يسعى إلى بلوغ الثروة المطلقة. إن فن الاقتصاد محدود؛ أما جني النقد فلا... فال الأول يتواخى شيئاً غير النقد، أما الثاني فيسعى لزيادتها... وبالخلط بين هذين الشكلين المتداخلين، توهם بعض الناس أن الحفاظ على النقد وزيادتها إلى ما لا نهاية هو غاية وهدف فن الاقتصاد. (أرسطو، الجمهورية، تحرير إيمانويل بيكر، المجلد الأول، الفصلان الثامن والتاسع ومواضع أخرى).

(Aristoteles, *De Rep.* Edit. Bekker, lib, 1, c. 8, 9. Passim).

(7) «إن السلع (هنا بمعنى قيم استعملالية) ليست الغاية النهائية للناجر الرأسمايلي، فالنقد هو غايتها النهائية» (ت. تشالمرز، في الاقتصاد السياسي، إلخ، الطبعة الثانية، غالاسكو، 1832، ص 165-166).

(Th. Chalmers, *On Political Economy etc.*, 2nd Ed, Glasgow, 1832, p. 165-166).

(8) «لا يستهين الناجر بربحه الحالي لكن عينه دائماً على الربح المقبل». (أ. جينزفيزي، دروس في

لحيازة الثروات، والجري المسعر وراء القيمة⁽⁹⁾، هو ما يجمع بين الرأسمالي والمكتنر؛ ولكن على حين أن المكتنر رأسمالي مصاب بلوعة جنون، فإن الرأسمالي مكتنر عقلاني. إن المكتنر البخيل ينمّي بلا انقطاع القيمة التبادلية بإنقاذ⁽¹⁰⁾ نقوده من أخطار التداول، أما الرأسمالي الأكثر براعة، فينتهيها بإلقاء نقوده المرة تلو المرة في التداول^(10a).

إن الأشكال المستقلة، تعني الأشكال النقدية، التي تتخذها قيمة السلع في مجرى التداول البسيط، لا تخدم إلا غرضاً واحداً: إنها تتوسط تبادل المنتوجات، ثم تتلاشى في النتيجة النهائية للحركة. أما في حركة التداول (ن - س - ن)، فلا يمثل النقد والسلعة غير نمطين من وجود القيمة ذاتها، النقد بصفته النمط العام لوجود القيمة، والسلعة بصفتها النمط الخاص لوجود القيمة، أو نمط وجودها المقنع إن جاز التعبير⁽¹¹⁾. إن القيمة تنتقل باستمرار من شكل إلى شكل آخر من دون أن تضيع في هذه [169] الحركة، فتكتسب بذلك طابع ذات فاعلة آلية. ولو ثبّتنا كل واحد من هذين الشكلين

الاقتصاد المدني، 1765. طبعة كورسوفي للاقتصاديين الإيطاليين، القسم الحديث، الجزء الثامن، ص 139] [بالإيطالية في الأصل. ن. ع.] .

(A. Genovesi, *Lezioni di Economia Civile* (1765), Ausgabe der italienischen Ökonomen von Custodi, Parte Moderna, T. VIII, p. 139).

(9) «إن الظما الذي لا يرتوي إلى الربح، الترق المقدس للذهب (auri sacra fames)، يقود الرأسماليين دوماً». (ماكلوخ، مبادئ الاقتصاد السياسي، لندن، 1830، ص 179).

(MacCulloch, *The Principles of Polit. Econ.*, London, 1830, p. 179).

غير أن هذه النظرة لا تمنع هذا السيد ماكلوخ نفسه وأخْرَاهُ، عندما يراجُهُن صعوبات نظرية، كما هو الحال مثلاً بالنسبة لقضية فيض الانتاج، من تحويل الرأسمالي إلى مواطن أخلاقي لا يهتم إلا بالقيم الاستعمالية، بل ويعاني جوعاً ذئبياً للأحذية والقبعات والبيض والقطن، وطائفة أخرى من القيم الاستعمالية العادمة تماماً.

(10) الإنقاذ *en sauve* = أحد التعبيرات الإغريقية المميزة لوصف الاكتناز. كما أن للكلمة الإنكليزية (to save) المعنين نفسهما: إنقاذ وتوفير.

(10a) «هذا اللامتنامي الذي لا تبلغه الأشياء بالسير قديماً، تبلغه بالدوران» (غالاني، [المراجع نفسه، ص 156]).

(11) «ليست المادة بل قيمة هذه المادة هي التي تصنُّع رأس المال». (ج. ب. ساي، أطروحة في الاقتصاد السياسي، الطبعة الثالثة، باريس، 1817، الجزء الثاني، ص 429).

(J.B. Say, *Traité d'économie politique*, 3^eme, Éd. Paris, 1817, T. II, p. 429).

لتجلّي القيمة النامية ذاتياً، على التوالي، في مجرى حياتها، لتوصلنا إلى التعريفين التاليين: رأس المال هو نقد، ورأس المال هو سلعة⁽¹²⁾. والواقع أن القيمة تغدو، هنا، ذاتاً فاعلة في صيرورة، فتتبّس بالتتابع شكل نقد ثم شكل سلع، وتُغيّر مقدارها في الوقت نفسه، منجيةً من أحشائها فائض قيمة، متميزة كقيمة أم عن القيمة الوليدة؛ بتعيير آخر أن القيمة الأصلية تبني ذاتها بذاتها. ذلك لأن الحركة التي تضيف فيها القيمة إلى نفسها فائض قيمة إنما هي حركتها الخاصة، ونموها كقيمة يتحقق إذن بقوتها الذاتية. ولكونها قيمة، فقد اكتسبت خاصية خفية، خاصة توليد قيمة إضافية، خاصة إنجاب أطفال أحياء، أو في الأقل وضع بيوض ذهبية.

ولما كانت القيمة، هنا، ذاتاً مهيمنة في هذه العملية، حيث تتلبّس خلالها شكل نقد مرة وشكل سلعة مرة أخرى، وتقوم خلال هذه التغيرات جميعها بصيانة وتوسيع نفسها، فإنه يلزمها شكل مستقل، شكل خاص ثبّت بواسطته هويتها المتماثلة مع ذاتها. ولا تحوّز على هذا الشكل إلا في مظهر نقد. وفي هذا الشكل النقدي بالذات تبدأ القيمة عملية التوليد الذاتي وتنهيها. فقد بدأت القيمة في شكل 100 جنيه، وأضحت الآن 110 جنيهات، وهلمجاً. ولكن النقد ذاته ليس هنا إلا شكلاً واحداً للقيمة، لأن للقيمة شكلين. وما لم يتّخذ النقد شكل سلعة لن يصبح رأسماً. فلا يقف النقد هنا، في تناحر مع السلع كما هو الحال في الاكتناز. ويدرك الرأسمالي أن سائر السلع، مهما بدت هزيلة في المظاهر وتنتهي في الرائحة، إنما هي نقد إيماناً وحقيقة، وإنها في قراره نفسها يهودي مختارون، بل إنها علاوة على كل ذلك وسيلة تؤتي المعجزات فتصنع من النقد المزيد من النقد.

لقد رأينا أن قيمة السلع، في التداول البسيط، تكتسب في أحسن الأحوال شكلاً مستقلاً عن قيمها الاستعمالية، هو الشكل النقدي، غير أن هذه القيمة نفسها تظهر الآن بعثة، كجوهر مستقل يتمتع بقدرة ذاتية على الحركة، ويمر بصيرورة حياة خاصة ليست السلعة والنقد فيها إلا محض شكلين يتلبّسهما وينزعهما بالتتابع. مهلاً. ثمة من مزيد:

(12) «وسائل التداول [النقد] (!) المستخدمة في إنتاج الأشياء... هي رأس مال». (ماكليود، نظرية المصارف وتطبيقاتها، لندن، 1855، المجلد الأول، الفصل الأول، ص 55).

(Macleod, *The Theory and Practice of Banking*, London, 1855, V. I, ch. I, p. 55).

«رأس المال هو سلع». (جيمس ميل، عناصر الاقتصاد السياسي، لندن، 1821، ص 74).
(James Mill, *Elements of Pol. Econ*, London, 1821, p. 74).

فبدلاً من أن تمثل هذه القيمة علاقات بين السلع، فإنها تقيم علاقة خاصة مع ذاتها، إن جاز التعبير. فهي تميز نفسها كقيمة أصلية عن ذاتها كفائض قيمة كما يميز الرب في شخصه بين الآب والابن، رغم أنها في الواقع ذات واحدة وعمرهما واحد، لأن المائة جنيه المدفوعة في الأصل لا تصبح رأسماً إلا بفعل فائض القيمة البالغ 10 جنيهات؛ [170] ومنذ أن يقع ذلك، منذ أن يولد الآبن، وبالابن يولد الآب، حتى يتمحي الفارق، ويصبحا من جديد شيئاً واحداً، هو 110 جنيهات.

إذن فالقيمة تصبح الآن قيمة في صيغة ذاتية، نقداً في صيغة ذاتية، وبهذا تكون رأسماً. فهي تخرج من التداول، ثم تدخله ثانية، فتصون هناك نفسها وتتضاعفها، ثم تعود للخروج من جديد وقد تعاظمت، لتعود الدورة بلا انقطاع⁽¹³⁾. (ن - نـ)، أي أن النقد ينجب النقد (money which begets money)، هذا هو تعريف رأس المال من فم مفسريه الأوائل، المركتلين.

الشراء من أجل البيع، أو إن توخيتنا الدقة، الشراء من أجل البيع بسعر أكبر، (ن - س - نـ)، يبدو بالفعل شكلاً خاصاً بنوع واحد من رأس المال، هو رأس المال التجاري. ولكن رأس المال الصناعي هو أيضاً نقد يتم تحويله إلى سلع، وبيع هذه الأخيرة يعاد تحويله إلى نقد أكثر. والأنشطة التي تقع في الفترة الفاصلة بين لحظة البيع والشراء، خارج نطاق التداول، لا تغير شكل الحركة هذا. وأخيراً تبدو العملية (ن - س - نـ) مختصرة بالنسبة للرأس المال الربوي، إذ إنها تجري بدون أي توسطات بشكل (ن - نـ)، أي في شكل نقد يساوي نقداً أكثر، في قيمة تحقق قيمة أكبر من نفسها. لذا فإن (ن - س - نـ) هي، في الواقع، الصيغة العامة لرأس المال كما يظهر بصورة مباشرة في نطاق التداول.

ثانياً - تناقضات الصيغة العامة

إن شكل التداول الذي يتبقى فيه النقد رأسماً يتناقض مع كل القوانين المبحوثة سابقاً والتي تتعلق بطبيعة السلع والقيمة والنقد والتداول نفسه. فتداول رأس المال لا يختلف

(13) رأس المال: جزء يخصب ثروة تراكم... إنه قيمة دائمة، تتضاعف». (سيسموندي، المبادئ الجديدة للاقتصاد السياسي، الجزء الأول، ص 88-89).

(Sismondi, *Nouveaux Principes d'économie Politique*, T. I, p. 88-89).

عن التداول البسيط للسلع إلا في التسلسل المقلوب لتابع عمليتي البيع والشراء المتعارضتين. فكيف يمكن للفرق الشكلي الممحض أن يحدث تغييراً في طبيعة هاتين العمليتين كما لو بقدرة ساحر؟

وليس هذا كل شيء. فإن التسلسل المقلوب لا يحدث إلا لطرف واحد من الأصحاب الثلاثة المشاركيين في الصفقة. فأنما كرأسمالي أشتري السلع من (آ) وأبيعها ثانية إلى (ب)، في حين أنني بوصفي مالكاً اعتمادياً للسلع، أبيع سلعة إلى (ب) وأشتري سلعة أخرى من (آ). إن الطرفين (آ) و(ب) لا يربان أبداً فرق في هذا. إنهم يظهران ك مجرد باع بسيط وشارِ بسيط للسلع. وأنا، في كلتا الحالتين، أواجههما كمالك بسيط للنقد أو [171] مالك بسيط للسلع، كشارِ وبائع؛ زد على ذلك أنني في سلسلة هاتين الصفتين أقف في مواجهة الشخص الأول (آ) بصفتي شارياً فقط، وفي مواجهة الشخص الثاني (ب) بصفتي باعياً فقط؛ أواجه الأول كنقد فحسب، وأواجه الثاني كسلعة فحسب، ولكنني لا أواجه أيهما كرأسمال أو كرأسمالي، أو كممثل لشيء أكثر من النقد أو السلعة، لشيء يمكن أن يولد نتيجة تتجاوز ما يمكن للنقد والسلعة أن يولداه. ومن وجهة نظري يؤلف الشراء من (آ) والبيع إلى (ب) جزءاً من سلسلة. لكن الصلة التي تربط بين الفعلين لا وجود لها إلا بالنسبة لي وحدي. إن (آ) لا يكتثر بصفتي مع (ب)، و(ب) لا يبالي بصفتي مع (آ). ولو عرضت عليهما أن أشرح المزية الفاضلة لقيامي بقلب تسلسل البيع والشراء، لأنّي لي أنني مخطئ بصدق التسلسل نفسه، وأن الصفقة برمتها لم تبدأ بالشراء ولم تنته بالبيع، بل على العكس من ذلك، بدأت بالبيع واختتمت بالشراء. والحق أن فعلَيَ الأول، الشراء، كان من وجهة نظر (آ) بيعاً، وفعلَيَ الثاني، البيع، كان من وجهة نظر (ب) شراء. ولن يرضى (آ) و(ب) بهذا الأمر، ولسوف يصرحان بأن التسلسل بمجمله أمر لا لزوم له، ولا يعدو عن كونه خدعة، وأن (آ) بعد الآن سيشتري على نحو مباشر من (ب)، وأن (ب) سيبيع مباشرة إلى (آ). وبذا تُختزل الصفقة برمتها إلى فعل أحادي الجانب من التداول المعتمد للسلع، فيقتصر إلى مجرد بيع من وجهة نظر (آ)، ومجرد شراء من وجهة نظر (ب). وعليه فإن قلب تسلسل أفعال البيع والشراء لا يفضي بنا إلى الخروج من دائرة التداول السلمي البسيط، لذا يتعمّن علينا أن نتفحص ما إذا كان التداول البسيط يسمح، من حيث طبيعته، بالإنماء الذاتي للقيمة التي تدخل فيه، ويتبع وبالتالي نشوء فائض قيمة.

لتأخذ عملية التداول في شكل ثُعرب عن نفسها فيه كتبادل بسيط للسلع. وهو أمر يحدث دوماً حين يشتري مالكان للسلع من أحدهما الآخر، وتلغى ديونهما المتبادلة المتساوية بعضها بعضاً حين يحل يوم الاستحقاق. فالنقد لا يفعل فعله هنا إلا كنقد حسابي حيث يقوم بالتعبير عن قيمة السلع عن طريق تعيين أسعارها، ولكنه لا يكون حاضراً بجسده الشئوي إزاء السلع. ويدعي أن الطرفين يمكن أن يستفيدا لو بقي الأمر مقصوراً على القيمة الاستعمالية. فكلاهما ينفصل عن سلعة لا تخدمه بصفتها قيمة استعمالية، ويتلقي سلعة مغایرة تُسدي له النفع. وقد ينال الاثنان مكتباً آخر أيضاً، ذلك أن (آ) الذي يبيع النبيذ ويشتري القمح قد ينتج أكثر مما يستطيع المزارع (ب) أن ينتجه من النبيذ خلال وقت العمل نفسه، وينتج (ب) من جانب آخر قمحاً أكثر مما يستطيع صانع النبيذ (آ) أن ينتجه خلال وقت العمل نفسه. وعلى هذا يمكن لـ (آ) و(ب) أن يحصلوا، لقاء القيمة التبادلية نفسها، الأول على قمح أكثر والثاني على نبيذ أكثر مما كان سيحصل عليه كل منهما على التوالي لو تعين أن ينتجا القمح والنبيذ كل لنفسه من غير تبادل. إذن لو اقتصر الأمر على القيمة الاستعمالية دون غيرها فثمة أساس معقول للقول إن «التبادل هو صفة يربح فيها الطرفان»⁽¹⁴⁾. ولكن الوضع بخلاف ذلك مع القيمة التبادلية.

«إن رجلاً يملك وفرة من النبيذ ولا يملك ذرة من القمح يتعامل مع آخر يملك وفرة من القمح ولا يملك قطرة من النبيذ، وتجري مبادلة قمح قيمته 50، بنبيذ له قيمة مماثلة. ولا يولد هذا التبادل زيادة في القيمة التبادلية لا للأول ولا للثاني، لأن كلاً منهما كان يمتلك بالأصل، قبل وقوع التبادل، قيمة متساوية لتلك القيمة التي حصل عليها بهذه الوسيلة»⁽¹⁵⁾.

ولا تتغير نتيجة قيد شعرة حين يدخل النقد كوسيلة للتداول بين السلعتين، مفضياً إلى

(14) «التبادل صفة رائعة يربح فيها كلا الطرفين المتعاقدين دائمًا (!). L'échange est une transaction admirable dans laquelle les deux contractants gagnent-toujours!» دوستوت دو

تراسي، أطروحة في الإرادة ونتائجها، باريس، 1826، ص 68).

(Destutt de Tracy, *Traité de la Volonté et de ses effets*, Paris, 1826, p. 68).

لقد صدر هذا الكتاب لاحقاً بعنوان آخر هو: أطروحة في الاقتصاد السياسي .*Traité d'économie Politique*)

(موسييه دو لارييفير، المرجع المذكور نفسه، ص 544)

انفصال فعل البيع عن فعل الشراء إنفصالاً محسوساً⁽¹⁶⁾. فقيمة السلعة إنما يجري التعبير عنها بالسعر قبل دخول السلعة في التداول، وعلى هذا فإنها شرط سابق للتداول وليس نتيجة له⁽¹⁷⁾.

لدى تأملنا للتبادل السلمي البسيط من زاوية تجريدية، نعني بصرف النظر عن الظروف العرضية التي لا تنجم مباشرة عن القوانين الملزمة للتداول السلمي البسيط، نجد أنه لا يحدث من شيء للسلعة، في مجرد التبادل، إذا استثنينا استبدال قيمة استعمالية بقيمة استعمالية أخرى، سوى استحالات، سوى تبديل محض في الشكل. فالقيمة التبادلية نفسها، نقصد الكمية نفسها من العمل الاجتماعي المتشيء، تظل أبداً في يد مالك السلعة، أول الأمر في صورة سلعته الخاصة، ثم في صورة النقد الذي بادلها به، وأخيراً في صورة السلعة التي بادلها ثانية بذلك النقد. وهذا التبدل في الشكل لا ينطوي على تغير في مقدار القيمة. ويقتصر التغير الذي تعانيه قيمة السلعة في مجرد هذه العملية على تغير شكلها النقدي. فهذا الشكل يظهر أولاً كسعر للسلعة المعروضة للبيع، ثم كمبلغ فعلي من النقد الذي جرى التعبير عنه في السعر من قبل، وأخيراً يظهر كسعر لسلعة معاولة. ولا يمس هذا التغير في الشكل، في ذاته ولذاته، مقدار القيمة أكثر مما يمسها صرف ورقة نقدية من فئة 5 جنيهات وأنصاف جنيهات وشلنات. وعليه، بقدر ما [173] يشترط تبادل السلع تبديل شكل القيمة فقط، فإنه يشترط تبادل المتساويات إذا ما سارت الظاهرة بشكل نقى. لهذا كان الاقتصادي المبتدل، كلما رغب في دراسة ظاهرة التداول بشكلها النقى، على طريقته الخاصة، يفترض دائماً، على قلة معرفته بماهية القيمة، أن العرض والطلب متوازنان، قاصداً بذلك أن تأثيرهما معدور. إذن، إذا كان المتبادلان يمكن أن يجنبا كسباً حين يتعلق الأمر بالقيمة الاستعمالية، فلن يكون بوسع كليهما أن يربح حين يتعلق الأمر بالقيمة التبادلية. بل ينطبق هنا، بالأحرى، المثل الدارج «حيثما تحضر المساواة يغيب الربح»⁽¹⁸⁾. ويمكن للسلع، حقاً، أن تُباع بأسعار تختلف عن

(16) «بيان إن كانت إحدى هاتين القيمتين نقداً، أو كانتا سلعتين عاديتين معاً، فليس ثمة أدنى فرق في ذلك» (مرسييه دو لاريبيير، المرجع السابق، ص 543).

(17) «المتعاقدان لا يقرران القيمة، فهي محددة قبل الاتفاق». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 906).

(18) «Dove è egualità non è lucro». (غاليانى، حول النقد، طبعة كوسنودى، القسم الحديث، الجزء الرابع، ص 244).

(Galiani, *Della Moneta*, in Custodi, Parte Moderna, T. IV, p. 244).

قيمها، لكن هذا الانحراف يعني انتهاكاً لقانون التبادل السلعي⁽¹⁹⁾، فالقانون في شكله النقى إنّ هو إلا تبادل للمتساويات، ولهذا يخلو من واسطة لزيادة القيمة⁽²⁰⁾.

لذا نرى أن وراء كل محاولات البرهنة على أن التداول السلعي هو منبع فائض القيمة، يتوارى. ثمة خلط [Quidproquo] بين القيمة الاستعمالية والقيمة التبادلية والخلط بينهما، أي إحلال الواحدة محل الأخرى، كما هو الحال عند كوندياك حيث يقول:

«ليس صحيحاً القول إننا، في تبادل السلع، نعطي قيمة لقاء قيمة مساوية لها. بل على العكس، فكل طرف من الطرفين المتعاقدين يعطي قيمة أقل لقاء قيمة أكبر دوماً... الواقع لو كنا نبادل قيمة مساوية لها، لما جنى أي من المتعاقدين ربحاً. مع ذلك فإن الاثنين معاً يجنيان الربح أو ينبغي أن يجنياه... فما السبب؟ إن قيمة شيءٍ من الأشياء تنحصر بنسبة حاجتنا إليه. فما هو ذو قيمة أكبر بالنسبة لأمرئ، هو ذو قيمة أقل بالنسبة لآخر، والعكس بالعكس... ولا يمكن للمرء أن يفترض أننا نعمد إلى بيع أشياء لا غنى عنها للاستهلاك... فما نرغب بالافتراق عنه إنما هو شيء عديم النفع بغية أن نحظى بشيءٍ يعوزنا... نرحب في إعطاء القليل لقاء الكثير... ومن الطبيعي أن يظن المرء، في مجرى التبادل، أن القيمة قد بودلت لقاء قيمة مساوية، حيثما كان الشيشان اللذان جرى تبادلهما يمتلكان قيمة تساوي الكمية نفسها من الذهب... ولكن ثمة اعتباراً آخر ينبغي أن يدخل في الحساب. فالمسألة هي إن كنا نحن الاثنين نتبادل شيئاً فائضاً لقاء شيءٍ ضروري»⁽²¹⁾.

[174] يتجلّى من هذا المقطع كيف أن كوندياك لا يكتفي بأن يخلط بين القيمة الاستعمالية

(19) «التبادل يصبح مضرأً لأحد الطرفين، عندما يأتي سبب خارجي ينقص السعر أو يزيده. عندئذ تخل المساواة، لكن الاختلال يتبع عن السبب الخارجي وليس عن التبادل». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 904).

(20) «التبادل بطبيعته عقد مساواة يقوم بين قيمة وقيمة أخرى مساوية لها. إذن، ليس هو بوسيلة للإثراء، فنحن نعطي قدر ما نأخذ». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 903-904).

(21) كوندياك، التجارة والحكومة (1776)، طبعة دير وموليناري في مختارات من الاقتصاد السياسي، باريس، 1847، ص 267 و 291.

(Condillac, *Le Commerce et la Gouvernement* (1776), Édit, Daire et Molinari dans les *Mélanges d'Écon. Polit.*, Paris, 1847, p. 267 & 291).

والقيمة التبادلية، إنما يفترض، بأسلوب طفولي حقاً، أن كل منتج، في مجتمع يبلغ فيه الإنتاج السلعي درجة كبيرة من التطور، إنما ينتج وسائل عيشه الخاصة ولا يطرح في التداول إلا ما يفيض عن حاجاته الشخصية⁽²²⁾. ومع ذلك غالباً ما يعتمد الاقتصاديون المعاصرون حجة كوندياك، بالأخص حين يتغرون البرهنة على أن تبادل السلع في شكله المتتطور أي التجارة، هو منبع توليد فائض القيمة.

وعلى سبيل المثال نجد من يقول: «إن التجارة.. تضيف قيمة جديدة إلى المنتوجات، نظراً لأن قيمة هذه الأخيرة وهي بين يدي المستهلك أكبر من قيمتها وهي بين يدي المنتج، ولهذا يمكن اعتبار التجارة نشاطاً إنتاجياً، بالمعنى الدقيق للكلمة (strictly)⁽²³⁾.

ولكن ثمن السلع لا يدفع مرتين، مرة لحساب قيمتها الاستعمالية، ومرة أخرى لحساب قيمتها. ورغم أن القيمة الاستعمالية للسلعة أكثر نفعاً للشاري منها للبائع؛ فإن شكلها النقدي أكثر نفعاً للبائع منها للشاري. ولو لا ذلك فهل كان سيبיעها؟ يحق لنا القول إذن إن الشاري يقوم بـ«نشاط إنتاجي»، بالمعنى الدقيق للكلمة (strictly) حين يحوّل جوارب التاجر، مثلاً، إلى نقد.

وإذا جرى تبادل سلع، أو تبادل سلع ونقد، لها قيم تبادلية متساوية، وكانت بالتالي متعادلات، فمن الجلي أن ليس ثمة مَنْ يستطيع أن يستمد من التداول قيمة أكبر مما يوضع فيه. فليس ثمة إذن توليد لفائض قيمة. فعملية تداول السلع، في شكلها النقدي، تقتضي

(22) لهذا يرد لو ترون على صديقه كوندياك، عن حق، بالنحو التالي: «في المجتمع المتقدم... ليس ثمة فائض إطلاقاً». وفي الوقت نفسه، يشير مازحاً: «إذا كان المبادلان يتلقيان الكثير بصورة متساوية، ويفترقان عن القليل بصورة متساوية، فإن الاثنين يتلقيان المقدار نفسه» [لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 904-907]. [ن.ع.]. ونظراً لأنه لم تكن لدى كوندياك أدنى فكرة عن طبيعة القيمة التبادلية فقد اختاره البروفيسور فيلهلم روشر كخير معيّر عن عمق أفكاره الصبيانية الخاصة. راجع كتاب روشر، *أسس الاقتصاد التومي*، الطبعة الثالثة، 1858.

(Roscher's, *Die Grundlagen der Nationalökonomie*, Dritte Auflage, 1858).

(23) ص. ف. نيومان، *عناصر الاقتصاد السياسي*، منشورات أندوفر ونيويورك، عام 1835، ص 175.

(S.P. Newman, *Elements of Polit. Econ*, Andover and New York, 1835, p. 175).

تبادل المتعادلات. غير أن الأشياء لا تجري بشكل نقى في واقع الحياة. لنفرض إذن أن التبادل يقع بين لا-متعادلات.

في جميع الأحوال، لا يتقابل في السوق غير مالكى سلع، والسلطة التي يمارسها هؤلاء الأفراد بعضهم على بعض إنما هي السلطة التي تتمتع بها سلعهم ليس إلا. فالتبانين المادى بين هذه السلع، هو الحافز المادى الذى يحث على فعل التبادل، ويضع الشاربين والبائعين فى حالة تبعية متبادلة، لأن أيًّا منهم لا يملك الشيء (*Gegenstand*)^(*) الذى يلبي حاجاته الخاصة، على حين يُمسك بين يديه الشيء الذى يحتاجه الآخرون. وعدا [175]

عن هذه الفروق المادية بين القيم الاستعمالية، ثمة فارق آخر بين السلع، ألا وهو الفرق بين شكلها الطبيعي، والشكل الذى تحول إليه، ومعنى الفرق بين السلع والنقد. وهكذا لا يتباين مالكى السلع إلأ كبائعين بحوزتهم سلع، وكشرين بحوزتهم نقد.

لنفترض الآن أنه يتاح للبائع، بفعل امتياز خفى لا ندرى منبه، أن يبيع سلعته بما يفوق قيمتها، بيع بـ 110 ما يستحق 100، وهي حالة يرتفع فيها السعر الاسمي بنسبة 10%. عندئذ يضع البائع في جيبه فائض قيمة قدره 10. ولكن بعد أن يُنهى البيع يصبح شارياً. فباتى إليه مالك سلعة ثالث بمثابة باعث، يتمتع هو الآخر بامتياز بيع سلعته بزيادة 10%. فصاحبنا إذن لم يربح 10 كباقي إلأ ليخسرها مجدداً كشارٍ⁽²⁴⁾. والنتيجة في النهاية هي أن جميع مالكى السلع يبيعون السلع لبعضهم البعض بنسبة 10% فوق قيمتها، ولا يختلف هذا بشيء، على وجه الدقة، عما إذا بيعت السلع بموجب القيمة الحقيقية. فمثل هذه الزيادة الاسمية العامة في الأسعار تفضي إلى النتيجة نفسها التي يفضي إليها التعبير عن القيم بالفضة بدلاً من أوزان الذهب. حيث إن الأسماء النقدية، للسلع، أي الأسعار، تتضخم، أما العلاقات الفعلية بين قيمها فتظل ثابتة.

دعونا نتصور وقوع الافتراض المعاكس، حيث يتمتع الشاري بامتياز شراء السلعة من

(*) حرفيًا: موضوع، شيء، أو جسم مادي، وهي المعادل الألماني لكلمة *object*. [ن.ع.]

(24) «زيادة القيمة الإسمية للمتوج... لا تثري الباعة... نظراً إلى أن ما يكسبونه كباعة، يخسرونها على وجه الدقة بصفتهم شاربين». ([ج. غراري، المبادى، الأساسية لثورة الأمم، إلخ، لندن، 1797، ص 66]).

([J. Gray], *The Essential Principles of the Wealth of Nations etc.*, London, 1797, p. 66).

دون قيمتها. ليس ضرورياً والحالة هذه أن نذكر بأن الشاري يصبح بدوره بائعاً. فقد كان بائعاً قبل أن يصبح شارياً. لقد خسر سلفاً 10% حين قام بالبيع، وذلك قبل أن يربح 10% بالشراء⁽²⁵⁾. فكل شيء باقي كما كان عليه.

إن تكوين فائض القيمة، وبالتالي تحول النقد إلى رأس مال، لا يمكن أن يفسر بافتراض أن الباعة يبيعون السلع بما يفرق القيمة، ولا بافتراض أن الشاريين يشترون السلع دون قيمتها⁽²⁶⁾.

[176] ولا يمكن تبسيط القضية، البتة، بزج اعتبارات بعيدة على غرار ما يفعل الكولونييل تورنر حيث يقول:

«ينحصر الطلب الفعلي في قدرة المستهلكين ونزعهم (ا) إلى أن يدفعوا لقاء السلع، جزءاً كبيراً من.. رأس المال يفوق تكاليف إنتاجها، إما عبر المقايسة المباشرة أو عن طريق وسيط»⁽²⁷⁾.

ففي نطاق التداول لا يواجه المنتجون والمستهلكون بعضهم بعضاً إلا كباعة وشاريين. والادعاء بأن فائض القيمة الذي يكسبه المنتجون ينجم عن كون المستهلكين يدفعون، لقاء السلع ما يفوق قيمتها، لا يعني سوى تمويه القول البسيط التالي: إن مالك السلعة، بوصفه بائعاً، يتمتع بامتياز البيع بسعر أعلى. وإذا كان البائع قد أنتج السلعة بنفسه، أو أنه يمثل متجهاً، فإن الشاري ليس بأقل منه، فاما أن يكون قد أنتاج السلعة التي يمثلها النقد الماثل بين يديه أو أنه يمثل متجه هذه السلعة. فها هنا، إذن، متجه يقف بزاوج متجه آخر. وما من فارق بين الاثنين، سوى أن أحدهما يشتري، والأخر يبيع. إن كون مالك

(25) «لو أجبرنا على أن نبيع، لقاء 18 ليرة، كمية من متوج معين تساوي 24 ليرة، فإننا حين نستخدم هذا النقد للشراء فسنحصل بـ 18 ليرة على ما كنا ندفع لقاء 24 ليرة». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 897).

(26) «إذن لا يستطيع كل بايع، في العادة، أن يرفع ثمن سلعة إلا بقبوله أن يدفع لقاء سلع غيره من الباعة سرعاً أعلى، وللسبب نفسه لا يستطيع كل مستهلك أن يتقبل دفع سعر أدنى لقاء ما يشتريه، عادة، إلا بـ أن يرتضي أيضاً إجراء تخفيض مماثل في أسعار الأشياء التي يبيعها». (مرسييه دو لاريفير، المرجع المذكور نفسه، ص 555).

(27) ر. تورنر، بحث في إنتاج الثروة، لندن، 1821، ص 349.

(R. Torrens, *An Essay on the Production of Wealth*, London, 1821, p. 349).

السلع، بصفته منتجًا، يبيع سلعة بما يفوق قيمتها، وبصفته مستهلكاً، يدفع لقاءها ثمناً أكبر، لا يقربنا من الحل قيد أنملاة⁽²⁸⁾.

وابتعاء أن ننسجم أنكار المدافعين الأشداء عن وهم ابنة فائض القيمة من الزيادة الاسمية في الأسعار أو من الامتياز الذي يناله البائع في البيع بسعر أعلى، تراهم مرغمين على الافتراض بأن هناك طبقة تشتري ولا تبيع أبداً، أي تستهلك من دون أن تنتج. إن وجود طبقة كهذه أمر يتعدى تفسيره من وجهة نظر التداول البسيط الذي ما يزال حديثنا يدور في إطاره. مع ذلك فلنستبق الأمور. إن النقد الذي تشتري به هذه الطبقة بلا انقطاع، ينبغي أن يتدفق إلى جيوبها من غير تبادل، أي بالمجان، بصورة مستديمة، من جيوب متجمعي السلع عينهم، بقوة الشرع أو القسر. وإن بيع السلع بأعلى من قيمتها إلى مثل هذه الطبقة لا يعني سوى أن نسترجع، عن طريق الخداع، جزءاً من النقد الذي أعطي لها من دون مقابل⁽²⁹⁾. لقد كانت مدن آسيا الصغرى تدفع سنوياً الجزية بالنقد [177] لروما القديمة. وكانت روما تشتري بهذا النقد السلع من تلك المدن، وتدفع ثمناً مرتفعاً جداً. فكان أهل تلك البلاد يخدعون الرومان، فيستعيدون عن طريق التجارة قسماً من الجزية التي يسلبهم إياها الغزاة. مع ذلك كان أهل آسيا الصغرى الطرف المخدوع حقاً. فقد كانت أثمان سلعهم تُدفع لهم بنقودهم شأنها في السابق. وليس هذه بطريقة للإثراء أو خلق فائض قيمة.

ينبغي إذن أن نمكث في حدود التبادل حيث يكون الباعة شارين، والشارون باعة أيضاً. فعلل الصعوبة التي تعترضنا ناجمة عن نظرتنا إلى القائمين بفعل التبادل على أنهم مقولات بيئة أشخاص بدل أن نأخذ في الاعتبار أنهم أفراد.

إن (أ) قد يكون ذكياً بارعاً بما فيه الكفاية لخداع زميليه (ب) و(ج)، من دون أن تكون بوسع هذين أن يثارا منه. إن (أ) يبيع إلى (ب) خمراً قيمته 40 جنيهاً مقابل قمحاً

(28) «ما من ريب في أن فكرة ابنة الأرياح مما يدفعه المستهلكون فكرة باطلة. فمن هم المستهلكون يا ترى؟». (ج. رامзи، بحث في توزيع الثروة، إدنبرة، 1836، ص 183).

(G. Ramsay, *An Essay on the Distribution of Wealth*, Edinburgh, 1836, p. 183).

(29) «إذا كان الطلب على سلع شخص ما معدوماً، فهل يوصيه السيد مالتوس بأن يدفع النقد لشخص ما كي يشتريها؟» هكذا يوجه أحد أنصار ريكاردو الساخطين السؤال إلى مالتوس، الذي شأن تلميذه الكاهن تشالمرز، يكيل المدائح الاقتصادية لهذه الطبقة من الذين يشترون أو يستهلكون فقط. (راجع كتاب: بحث في تلك العبادى، المتعلقة بطبيعة الطلب وضرورة الاستهلاك، التي دافع عنها السيد مالتوس مؤخراً، إلخ، لندن، 1821، ص 55).

(An Inquiry into those principles respecting the nature of demand and the necessity of consumption, lately advocated by Mr. Malthus etc., London, 1821, p. 55).

قيمة 50 جنيهًا. لقد حول (أ) جنيهاته الأربعين إلى خمسين جنيهًا، فجني من قدر قليل من النقد قدرًا أكبر منه، لقد حول سلعته إلى رأسمال. دعونا نتأمل الأمر عن كثب. قبل التبادل كان بين يدي (أ) خمر بقيمة 40 جنيهًا، وبين يدي (ب) قمح قيمته 50 جنيهًا، يعني أن ثمة قيمة كلية قدرها 90 جنيهًا. أما بعد التبادل فما تزال هناك القيمة الكلية ذاتها: 90 جنيهًا. فالقيمة قيد التداول لم تكبر ذرة واحدة، وكل ما حصل أنها توزعت بين (أ) و(ب) بصورة مختلفة. مما فقده (ب) من قيمة ربحه (أ) كفائض قيمة، ما هو «ناقص» عند الأول أضحى «زائداً» عند الثاني. لقد كان الشيء عينه سيحدث لو أن (أ) سرق الجنيهات العشرة من (ب) مباشرة دون شكليات التبادل. ومن الجلي أن أي تغير في توزيع القيم المتداولة لا يمكن أن يزيد مقدارها إلا بقدر ما يزيد اليهودي كمية المعادن الثمينة في إحدى البلدان، ببيعه بعشر بنس من عملة المملكة آنا لقاء جنيه. إن الطبقة الرأسمالية، في بلد ما، برمتها، لا تستطيع خداع نفسها⁽³⁰⁾.

ومهما درنا وراوغنا فلن يتغير الواقع قيد شعرة. فتبادل المتعادلات لا يولّد فائض قيمة، وكذلك لا يتولد فائض القيمة عن تبادل لا-متعادلات⁽³¹⁾. إن التداول، أو تبادل السلع، لا يُنجب أي قيمة جديدة⁽³²⁾.

(30) ورغم أن ديسوت دو تراسى، كان عضواً في المجتمع العلمي^(*)، ولربما لهذا السبب عينه، فقد كان يحمل الرأى المعاكس، قائلاً: «إن الرأسماليين الصناعيين يجنون الأرباح لأنهم جميئاً يبيعون بسعر يفوق كلفة الإنتاج. ولمن يبيعون؟ يبيعون لبعضهم البعض في المقام الأول» (المرجع المذكور نفسه، ص 239). [(*)] المجتمع العلمي هو أعلى مؤسسة علمية في فرنسا، وتتألف من عدة أكاديميات. وكان تراسى عضواً في أكاديمية العلوم الأخلاقية والسياسية. ن - برلين].

(31) «حين يجري تبادل قيمتين متساوietين فإن كتلة القيم الموجودة في المجتمع لا تزيد ولا تنقص. كما أن تبادل قيمتين غير متساوietين لا يغير مجموع القيم في المجتمع في شيء»، لأنه يضيف إلى ثروة الواحد ما يقتطعه من ثروة الآخر». (ج .ب. ساي، المرجع المذكور نفسه، الجزء الثاني، ص 443-444). إن ساي الذي لا يكتثر طبعاً بالنتائج التي تترتب على هذه الجملة، إنما يستعيرها، بصورة تكاد تكون حرفية، من الفيزيورقراطيين. والمثال التالي يبين كيف سطا المسوبي ساي على مؤلفات الفيزيورقراطيين، التي غلّفها غبار النسيان في عهده ليزيد من «قيمتها» الخاصة. فأشهر أقواله: «لا تُشتري المنتوجات إلا بمنتوجات» (المرجع المذكور نفسه، الجزء الثاني، ص 438) يرد في مؤلفات الفيزيورقراطيين بالأصل على النحو التالي: «لا يدفع ثمن المنتوجات إلا بمنتوجات». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 899).

(32) «التبادل لا يضيف أية قيمة للمنتوجات على الإطلاق». (ف. وايلاند، عناصر الاقتصاد السياسي، بوسطن، 1843، ص 168).

(F. Wayland, *The Elements of Polit. Econ.*, Boston, 1843, p. 168).

وعلى هذا يغدو بدهياً الآن لماذا ننحني جانباً، عند تحليلنا لرأس المال بشكله النموذجي، وهو الشكل الذي يتقرر في ظله التنظيم الاقتصادي للمجتمع الحديث، ننحني جانباً رأس المال التجاري والربوي، وهمما أقدم أشكال رأس المال وأكثرها شيوعاً بل هما الشكلان اللذان سبقا الطوفان، إن جاز التعبير.

إن الشكل (ن - س - ن)، أي الشراء بغية البيع بسعر أعلى، يظهر بأجلٍ صوره في حركة رأس المال التجاري الأصيل. بيد أن هذه الحركة تقع برمتها في نطاق التداول. ولكن بالنظر إلى أنه يستحيل تفسير تحول النقد إلى رأسمال أو نشوء فائض القيمة من خلال التداول نفسه، فإن رأس المال التجاري يغدو أمراً مستحيلاً لو كان التبادل يجري بين مُتعادلات⁽³³⁾؛ بمعنى أنه لا يمكن أن ينشأ إلا من الكسب المزدوج الذي يجنيه التاجر من المنتج البائع والممنتج الشاري حيث يدخل بينهما ك وسيط طفيلي. وبهذا المعنى يقول فرانكلين «الحرب لصوصية، والتجارة خداع»⁽³⁴⁾. وإذا لم يكن بالواسع تفسير نماء قيمة رأسمال التاجر عن طريق آخر غير خداع المنتجين، فذلك لغياب سلسلة من [179] الحلقات الوسيطة، حيث إننا ننطلق في المرحلة الراهنة للبحث من مقدمة واحدة هي التداول السليعى ولحظاته البسيطة.

إن ما قيل بقصد رأس المال التجاري ينطبق بدرجة أكبر على رأسمال المرابي. ففي حالة رأس المال التجاري نجد أن القطبين، وعني النقد الذي يُترجّح به في السوق، والنقد الجديد الأكثر الذي يعود منه، يجريان بتوسط البيع والشراء؛ نقصد بتوسط حركة التداول. أما بالنسبة لرأس المال الربوي فإن الصيغة (ن - س - ن) تختزل إلى قطبيها

(33) «التجارة مستحيلة في ظل قانون تبادل المُتعادلات الثابتة». (ج. أويدايك، أطروحة في الاقتصاد السياسي، نيويورك، 1851، ص 66-69).

(G. Opdyke, *A Treatise on Polit. Econ*, New York, 1851, p. 66-69).

إن الفرق بين القيمة الفعلية والقيمة التبادلية يرتكز على هذه الحقيقة وهي أن قيمة الشيء تختلف بما يسمى بـ المُعادل الذي يدفع لقاءها في التجارة، وهذا يعني أن المُعادل ليس مُعادلاً» (ف. إنجلز، المرجع المذكور نفسه، ص 95-96).

(34) بنجامين فرانكلين، المؤلفات، المجلد الثاني، أعدها للنشر سباركس، في درامة المواقف المتعلقة بالثروة القومية، ص 376.

(Benjamin Franklin, *Works*, vol. II, Edit. Sparks in *Positions to be examined concerning National Wealth*, p. 376).

(ن - نـ) من دون وسيط حيث يبادل النقد مباشرة لقاء المزيد من النقد، وهذا شكل يتناقض مع طبيعة النقد، ويظل لهذا عصياً على التفسير من زاوية تداول السلع. وعلى هذا الأساس يقول أرسطو:

«بما أن الكريماتيكي أي فن جني النقد^(*)، علم مزدوج يتعلق من جهة أولى بالتجارة، ومن جهة ثانية بالاقتصاد، وجانبه الثاني ضروري وجدير بالثناء، في حين أن جانبه الأول الذي يرتكز على التداول، مذموم عن حق (لأنه لا يرتكز على طبيعة الأشياء بل على خداع متداول)، لذلك فإن المرادي يحظى بالمقدت عن حق تام، فالنقد عنده مصدر الكسب، وأنه لا يستخدم هذا النقد للغايات التي اخترع من أجلها. فالنقد إنما نشأ كوسيل لتبادل السلع، ولكن الفائدة الربوية تجني بواسطة النقد نقداً أكثر. من هنا منشأ اسمها (فائدة ومولدة *Toxoc*). لأن الوليد يشبه ذلك الذي أنجبه. لكن الفائدة الربوية نقد يولد من النقد، وهي أشد أنماط الكسب مجافاة للطبيعة⁽³⁵⁾.»

وسوف نرى، من خلال البحث أن كلا الاثنين، رأس المال التجاري ورأس المال الربوي^(**)، شكلان فرعيان من رأس المال، كما سترى لاحقاً سبب ظهورهما تاريخياً قبل رأس المال الحديث.

لقد تبين أن فائض القيمة لا يمكن أن يتبعق من التداول، وعليه لا بد لتكون الفائض من وقوع شيء وراء ظهر هذا التداول، شيء لا نراه في التداول عينه⁽³⁶⁾. ولكن هل يمكن أن ينشأ فائض القيمة في مكان ما خارج نطاق التداول؟ فالتداول هو جماع كل العلاقات المتبادلة^(***) بين مالكي السلع. وليس لمالك السلعة، خارج نطاق هذا التداول، سوى علاقة بسلعته الخاصة، ولا علاقة له إلا بهذه السلعة. وفيما يخص القيمة، فإن العلاقة تقتصر على أمر واحد هو أن السلعة تحتوي على كمية من عمله

(*) Chrematistik أي فن كسب المال أو جني الثروة. [ن. ع].

(35) أرسطو، المرجع المذكور نفسه، المجلد الأول، الفصل العاشر. [ص 17].

(**) حرفياً: رأس المال الحامل للفائدة الربوية (*zinstragende Kapital*، ويدرس ماركس ويحلل هذين الشكلين من أشكال رأس المال في المجلد الثالث، الجزءين الرابع والخامس. [ن. ع].

(36) «في الوضع الاعتيادي للسوق لا يتأتى الربح عن طريق التبادل. فإن لم يكن الربح موجوداً قبل إبرام الصفقة، فإنه لا يمكن أن يوجد بعدها». (رامزي، المرجع المذكور نفسه، ص 184).

(***) في الطبعتين الثالثة والرابعة: العلاقات السلعية. [ن. برلين].

[180] الخاص، وتقاس هذه الكمية بقوانين اجتماعية محددة. وتعبر كمية هذا العمل عن مقدار قيمة سمعته، ولكن بما أن مقدار القيمة يعبر عنه في النقد الحسابي، فإن كمية هذا العمل يُعبر عنها بسعر من الأسعار كأن يكون (10) جنيهات. إلا أن عمل هذا المنتج لا يتمثل بقيمة السلعة مع الفائض الذي يفوق تلك القيمة، يعني أنه لا يتمثل بسعر عشرة جنيهات وكذلك بسعر أحد عشر جنيهاً أيضاً، أي أنه لا يُمثل بقيمة تفوق نفسها. إن مالك السلع يستطيع، بعمله، أن يخلق قيمة ولكنه لا يخلق قيمة تتناسب مع نفسها ذاتياً. إن بوسعه زيادة قيمة سمعته بأن يضيف إليها عملاً جديداً فيُسيغ عليها بذلك قيمة جديدة تضاف إلى القيمة الموجودة أصلاً، كأن يصنع من الجلد أحذية. إن هذه المادة عينها تحوز الآن قيمة أكبر لأنها تحتوي على كمية من العمل أكبر. وعلى ذلك، فالأحذية تمتلك قيمة أكبر من قيمة الجلد، ولكن قيمة الجلد تظل كما كانت عليه، فهذه القيمة لم تتناسب مع نفسها، ولم تلتحق بنفسها فائض قيمة خلال صنع الأحذية. لذا يستحيل على منتج السلع، خارج نطاق التداول، إثبات القيمة وتحويل النقد أو السلع إلى رأس مال من دون أن يدخل في علاقة مع مالكي السلع الآخرين.

إذن لا يمكن لرأس المال أن يتبع من التداول، كما لا يمكن، بالمثل، أن يتبتّق خارج التداول. لذا لا بد لرأس المال من أن ينشأ داخل التداول وفي الوقت عينه خارج هذا التداول.

ها نحن أولاً إزاء نتيجة مزدوجة.

إن تحول النقد إلى رأس مال ينبغي تفسيره على أساس القوانين المحايثة لتبادل السلع، تفسيراً يتخذ من تبادل السلع المتساوية نقطة الانطلاق⁽³⁷⁾. إن صاحبنا مالك النقد وهو [181]

(37) يدرك القارئ مما تقدم أن هذا القول لا يعني سوى أن نشوء رأس المال ينبغي أن يكون ممكناً حتى لو كان سعر السلعة متطابقاً مع قيمتها، لأن نشوءه لا يمكن أن يعزى إلى انحراف السعر عن القيمة أو القيمة عن السعر. فإذا انحرفت الأسعار عن القيم فعلاً فإن علينا، في المقام الأول أن نختزل هذه الأخيرة كي تتوافق مع الأولى، يعني أن علينا اعتبار الفرق أو الاختلاف بين السعر والقيمة أمراً عرضياً بفتحة أن ندرس الظاهرة في حالتها الصافية، حتى تكون الدراسة خالية من المؤثرات الجانبية المشوّشة التي لا علاقة لها بالعملية قيد البحث. وعلاوة على ذلك فإن هذا الانهيار ليس إجراء علمياً محضاً، فالتبذيب المتواصل للأسعار، أي استمرار ارتفاعها وانخفاضها، يعرض بعضه بعضاً وبطبيعة جميعها إلى سعر وسطي، وهذا الأخير هو المنظم الخفي. إنه النجم الهادي الذي يسير عليه التاجر والصناعي في كل مشروع يستقرق ردهما

بعد مجرد نففة جنين رأسمالي^(*)، مضطرب لشراء السلع بقيمتها وبيعها بقيمتها، ولكن عليه مع ذلك أن يستخرج في نهاية العملية قيمة أكبر مما يدخل في التداول أول الأمر. إن تطوره إلى رأسمالي مكتمل النمو^(**) لا بد أن يحدث داخل نطاق التداول، وفي الوقت عينه خارج هذا النطاق. هذه هي شروط القضية. هنا رودس، فلتتفقز هنا^(***)

(Hic Rhodus, Hic Salta!)

ثالثاً – شراء وبيع قوة العمل

إن التغير الذي يطرأ على قيمة النقد الذي يُزمع تحويله إلى رأس المال، لا يمكن أن ينجم عن ذلك النقد نفسه، لأن النقد، في وظيفته كوسيلة شراء أو كوسيلة دفع، لا يفعل شيئاً سوى تحقيق سعر السلعة التي يقوم بشرائها أو يدفع لقاءها، أما إذا تجمد في شكله الخاص، فإنه يصبح كتلة متجمدة، ذات قيمة لا تتبدل بتاتاً⁽³⁸⁾. كما لا يمكن أن ينشأ التغير في الفعل الثاني من التداول، يعني إعادة بيع السلعة، إذ إن فعل البيع هذا لا يفعل شيئاً سوى تحويل السلعة من شكلها الطبيعي رجوعاً إلى شكلها النقدي. ولهذا لا بد أن التغير يقع في السلعة المشتراء خلال الفعل الأول من التداول، (ن - س)، إلا أنه لا يمكن أن يحدث في نطاق قيمة هذه السلعة، ما دمنا لا تبادل إلا متعادلات، وما دام يُدفع لقاء السلعة ما يعادل قيمتها كاملة. إذن ثمة استنتاج أخير وهو أن التغير لا يمكن

من الزمن. فالناجر أو الصناعي يعرف أن سلعه لن تُباع بسعر أعلى ولا بسعر أدنى بل بسعر وسطي، إذا كان البيع يجري على مدى فترة طويلة من الوقت. ولو وجد مرة أن من مصلحته أن يفك تفكيراً مजراً عن المصلحة، فإنه سيصوغ قضية نشوء رأس المال على النحو التالي: كيف نستطيع أن نفسر نشوء رأس المال على فرض أن الأسعار تتنظم وفقاً للسعر الوسطي، أي تتنظم في نهاية المطاف، وقتاً لقيمة السلع؟ وأقول «في نهاية المطاف»، لأن الأسعار الوسطية لا تتطابق مباشرة مع قيم السلع، حسبما كان يعتقد آدم سميث وريكاردو وأخرون.

(*) حرفاً: يرقـة. [نـعـ].

(**) حرفاً: فراـشـة مـكـتـمـلـة. [نـعـ].

(***) مقتبسة عن قصة خرافية لإيسوب (Aesop) يزعم فيها أحد الأدعية أنه تفـزـ في جـزـيرـة روـدـسـ قـفـزةـ جـبارـةـ، فـقاـلـ لهـ هـنـاـ روـدـسـ، فـلتـفـقـزـ هـنـاـ. [نـ. برلينـ].

(38) «إن رأس المال في شكله كنـدقـ.. لا يـثـمـرـ أيـ رـبـعـ». رـيـكارـدـوـ، مـبـادـيـ الـاقـتصـادـ السـيـاسـيـ، صـ 267 (Ricardo, Princ. of Pol. Econ, p. 267).

أن ينبعق إلأ من قيمتها الاستعمالية بحد ذاتها، أي من استهلاكها. ولكي يكون بالواسع استخلاص القيمة من استهلاك سلعة معينة، ينبغي أن يحالف الحظ صاحبنا، مالك النقد، فيعثر، في نطاق التداول، في السوق، على سلعة تمتلك قيمتها الاستعمالية خاصة مميزة تمثل في كونها مصدرأً للقيمة؛ وإن استهلاكها الفعلي يشكل، هو ذاته، تجسيداً شيئاً للعمل، ويؤلف على ذلك عملية خلق للقيمة. إن مثل هذه السلعة موجودة بالفعل، ومالك النقد يعثر على هذه السلعة الغريبة في السوق، إنها القدرة على العمل أو قوة العمل. وينبغي أن يفهم من تعبير قوة العمل أو القدرة على العمل على أنه جماع القدرات الجسدية والذهنية الموجودة في إهاب الكائن البشري، في شخصه الحي، والتي يستخدمها حيالها يقوم بإنتاج قيمة استعمالية أياً كانت خصائصها.

ولكن بغية أن يعثر مالك النقد على قوة العمل في السوق بوصفها سلعة للبيع، فلا بد من أن يتوافر عدد من الشروط سلفاً. فتبادل السلع، في ذاته ولذاته، لا يفضي إلى علاقات تبعية غير تلك التي تنبثق عن طبيعته الخاصة. ووفقاً لهذا الشرط لا يمكن لقوة العمل أن تظهر في السوق بوصفها سلعة ما لم يقم، أو بمقدار ما يقوم، مالكها، الفرد الذي تخصه قوة العمل هذه، بعرضها للبيع أو بيعها كسلعة. ولكي يكون بوسع مالكها أن يفعل ذلك، ينبغي أن تكون قوة العمل تحت تصرفه، أي أن يكون مالكاً حراً لقدره على العمل، أي لشخصه بالذات⁽³⁹⁾. إن مالك قوة العمل ومالك النقد يتلقيان في السوق كمالكيين للسلع على قدم المساواة، ولا فرق بينهما سوى أن أحدهما باائع والآخر شار، وعلى هذا فهما شخصان متساويان حقوقياً. إن استمرار هذه العلاقة يقتضي من مالك قوة العمل ألا يبيعها إلأ لفترة معينة، لأنه إذا ما باعها بيعاً دائمياً، مرة واحدة وإلى الأبد، فإنه يكون قد باع نفسه، ويتتحول من رجل حر إلى عبد، ومن مالك سلعة إلى سلعة. وينبغي له كشخص أن ينظر إلى قوة عمله، دوماً، على أنها ملكيته الخاصة، وبالتالي سلعته الخاصة، ولا يتحقق له ذلك إلأ إذا وضعها بتناول الشاري بصورة مؤقتة ليتصرف

(39) في الأنسلوبيديات الخاصة بالعصور الكلاسيكية القديمة، نجد سفاسف من قبيل ما يلي: إن رأس المال في العالم القديم كان متتطوراً بصورة كاملة «سوى أن الشغيل الحر ونظام الائتمان كانوا غائبين». وبهذا الصدد يرتكب مومنز هو أيضاً في مؤلفه تاريخ روما *Quidproquo*، الخلط الناضج تلو الآخر (*Römische Geschichte*

هذا بها لفترة معينة من الوقت. وبهذا وحده يمكن له الانفصال (Verausserung) عن حقوق ملكيته لقوة العمل هذه من دون أن يتخلّى عنها⁽⁴⁰⁾.

والشرط الجوهرى الثانى الذى ينبغى أن يتوافر كي يجد مالك النقد قوة العمل في [183] السوق كسلعة هو هذا - عوضاً عن أن يكون مالك قوة العمل في وضع يتبع له بيع سلع يتجسد فيها عمله، ينبغى أن يكون مرغماً على أن يعرض قوة عمله نفسها، الكائنة في جسده الحي، للبيع كسلعة.

ولكي يكون بمقدور المرأة أن يبيع سلعاً غير قوة عمله، يتعين عليه، بطبيعة الحال، أن يمتلك وسائل الإنتاج، كالمواد الخام وأدوات العمل، إلخ. إذ يتعدّر عليه أن يصنع أحذية من دون جلود. كما تلزمه أيضاً وسائل للعيش. فلا أحد يستطيع - حتى لو كان «موسيقي المستقبل» - أن يقتات على منتجات المستقبل أو أن يعيش على قيم استعمالية لم يتم إنجازها بعد؛ فقد كان الإنسان وما يزال، منذ اللحظة الأولى لظهوره على سرح الأرض، مضطراً إلى الاستهلاك كل يوم، قبل وفي أثناء قيامه بالإنتاج. وعند إنتاج

(40) لهذا السبب ثبتت التشريعات في بلدان شتى، حداً أعلى لعقود العمل. وحيثما يسود العمل الحر عند شعب، فإن القوانين تنظم شروط إنهاء هذا العقد. وفي بعض البلدان، تخفي العبودية في شكل أعمال السخرة المأجورة *Peonage* كما هو الحال في المكسيك بوجه خاص (وفي الأراضي المنتزعة من المكسيك، قبل الحرب الأهلية الأمريكية)، وكذلك، في الواقع، في المقاطعات الدانوبية حتى الثورة التي قام بها كوسا^(*)، فالشغيل يتلقى سلفاً ينبغي تسديدها عن طريق العمل، وتنتقل أعباء هذه السلف من جيل لآخر، وهكذا لا يصبح الشغيل الفرد وحده بل هو وأسرته، في الواقع، ملكاً للمسلف وعائلته. لقد ألغى خواريز أعمال السخرة المأجورة، فجاء الإمبراطور المزعوم ماكسيمiliان ليعيدها بمرسوم شجبه مجلس التواب في واشنطن على أنه مرسوم إعادة العبودية في المكسيك. «يمكن لي أن أتناول لشخص آخر، ولزمن محدد، عن استخدام قدراتي وكفاءاتي الجسدية والذهنية الخاصة، لأنها تصبح، في هذا النطاق المحدود، متميزة بطبع علاقه خارجية (äusserlich) بالنسبة إلى كينونتي الكلية وال العامة. ولكن بالانفصال (Veräusserung) عن كل وقت العمل الذي يخصني وكلية إنتاجي، أكون قد جعلت الجوهر ذاته، أي وجودي ونشاطي العام كلية، بمعنى شخصيتي، ملكاً للأخرين». (هيجل، فلسفة الحق، برلين، 1840، ص 104، فقرة 67).

(Hegel, *Philosophie des Rechts*, Berlin, 1840, p. 104, §67).

(*) ألكسندر كوسا (Kusas) أمير المقاطعات الدانوبية (رومانيا حالياً) من عام 1859 حتى عام 1866. [ن. برلين].

المنتوجات بشكل سلع، ينبغي بيع هذه السلع بعد إنتاجها، ولا يمكن لها أن تلبي احتياجات منتجها إلا بعد البيع. وبذلك يُضاف الزمن الضروري للبيع إلى الزمن الضروري للإنتاج.

إن على مالك النقد، بغية تحويل نقده إلى رأسمال، أن يعثر في سوق السلع على عامل حر، حر بمعنى مزدوج، حيث إنه يستطيع كرجل حر أن يتصرف بقوة عمله كسلعة خاصة به من جهة، وأن لا تكون لديه، من جهة أخرى، سلعة أخرى غير هذه للبيع، أي محروماً من كل الأشياء الضرورية لتحقيق قوة عمله.

إن السؤال عن سبب ظهور العامل الحر في مجال التداول، لا يهم مالك النقد أبداً، فهو يجد سوق العمل فرعاً خاصاً من فروع السوق العام للسلع. ولا نجد نحن أيضاً من جهتنا أي فائدة في طرح السؤال عن السبب في اللحظة الراهنة. إلا أنها تتمسك بالواقع القائم نظرياً مثلما يتمسك هو به عملياً. غير أن ثمة شيئاً واضحاً على أي حال: إن الطبيعة لا تنتج مالكي نقد أو سلع من جهة، وآخرين لا يمتلكون غير قوة عملهم بالذات من جهة أخرى. فهذه العلاقة لا ترتكز على أساس التاريخ الطبيعي كما أنها ليست علاقة اجتماعية مشتركة في جميع عصور التاريخ. ومن الجلي أنها نتيجة تطور تاريخي سابق، نتاج ثورات اقتصادية عديدة، ودمار سلسلة كاملة من تشكيلات الإنتاج الاجتماعي القديمة.

وكذلك شأن المقولات الاقتصادية التي قمنا بتحليلها آنفًا، فهي ممهورة بخاتم حقبتها التاريخية. فوجود المنتوج بمثابة سلعة يقتضي أن تتوافر شروط تاريخية معينة. فلكي يتحول المنتوج إلى سلعة، ينبغي أن لا يُنبع كوسيلة عيش مباشرة للمنتج نفسه. ولو مضينا في البحث إلى أبعد من ذلك، وتساءلنا عن الظروف التي تتحذ، في ظلها، جميع [184] أو غالبية المنتوجات شكل السلع، لوجدنا أن ذلك لا يمكن أن يقع إلا ضمن نمط خاص تماماً من الإنتاج، هو نمط الإنتاج الرأسمالي. ولكن بحثاً كهذا، على أي حال، كان خارج نطاق تحليل السلع. فإننتاج السلع وتداولها يمكن أن يجريها رغم أن الكتلة الأعظم من المنتوجات تتوجه مباشرة لإشباع الحاجات الذاتية ولا تتحول إلى سلع، وبالتالي فإن عملية الإنتاج الاجتماعي لم تخضع بعد، بكل اتساعها وعمقها، كل الخضوع لقيمة التبادلية. إن ظهور المنتوجات بهذه سلع يقتضي سلفاً بلوغ تقسيم العمل في المجتمع درجة من التطور يكتمل معها انفصال القيمة الاستعملية عن القيمة التبادلية

بصورة تامة، هذا الانفصال الذي تبدأ أولى بوادره مع ظهور المقايسة. ييد أن مثل هذه الدرجة من التطور يمكن أن تكون مشتركة بين بعض تشكيلات اجتماعية اقتصادية متباعدة تاريخياً أشد التباين.

وإذا تأملنا النقد، فإن وجوده يفترض أن تبادل السلع قد بلغ مستوى معيناً من التطور. كما أن الأشكال الخاصة للنقد، سواء كمعايل للسلع فحسب، أم كوسيلة للتداول أو كوسيلة للدفع، أو بصفة كنزة أو نقد عالمي، تشير، حسب درجة اتساع أو غلبة هذه الوظيفة أو تلك بصورة نسية، إلى مراحل متباعدة جداً من عملية الإنتاج الاجتماعي. ومع هذا فإننا نعرف، من التجربة التاريخية، أن تطوراً طفيفاً نسبياً في تداول السلع يكفي لانبعاث جميع أشكال النقد هذه. ولكن الأمر على خلاف ذلك بالنسبة لرأس المال. فالشروط التاريخية لوجوده لا تتوافر بمجرد ظهور تداول النقد وتداول السلع وحدهما. إن رأس المال لا ينبع إلى الوجود إلا عندما يتلقى مالك وسائل الإنتاج والعيش في السوق، بالعامل الحر بوصفه باائع قوة عمله؛ وهذا الشرط التاريخي وحده ينطوي على تاريخ عالمي. وعلى هذا يعلن رأس المال، منذ بدء ظهوره، عن بزوغ حقبة جديدة من عملية الإنتاج الاجتماعي⁽⁴¹⁾.

ينبغي أن نتفحص الآن هذه السلعة الغريبة، قوة العمل، عن كثب. إن لهذه السلعة قيمة شأن كل السلع الأخرى⁽⁴²⁾. كيف تتحدد هذه القيمة؟

إن قيمة قوة العمل تتحدد، شأن حال أي سلعة أخرى، بوقت العمل الضروري للإنتاج وإعادة إنتاج هذه المادة الخاصة. ولا تمثل هذه السلعة، من حيث هي قيمة، أكثر من [185] كمية محددة من العمل الاجتماعي الوسطي المتشيء فيها. غير أن قوة العمل لا توجد إلا وقدرة لدى الفرد الحي. وإنما إنتاج هذه القدرة يفترض وجوده. وبوجود الفرد كمعطى، فإن إنتاج قوة العمل يتمثل في إعادة إنتاجه لنفسه، أو حفاظه على نفسه. ويحتاج الفرد

(41) تتميز الحقبة الرأسمالية، على ذلك، بهذه السمة، وهي أن قوة العمل تتحدد، في نظر العامل نفسه، شكل السلعة التي تخصه، ويصبح عمله وبالتالي، عملاً ماجوراً. ومن جهة أخرى فإن تحول متدرج العمل إلى الشكل السليعي لا يعم بصورة شاملة إلا ابتداء من هذه اللحظة.

(42) إن قيمة إنسان ما، شأن قيمة جميع الأشياء الأخرى، تساوي سعره – يعني مقدار ما يتبعي إعطاؤه لقاء استخدام طاقته». (ت. هوبز، الولياثان، في: المؤلفات، منشورات مولزورث، لندن، 1839-1844، المجلد الثالث، ص 76).

(Th. Hobbes, *Leviathan, in Works*, Ed. Molesworth, London, 1839-1844, V. III, p. 76).

الحي للحفاظ على نفسه، إلى كمية معينة من وسائل العيش. لذا فإن وقت العمل اللازم لإنتاج قوة العمل يتمثل في وقت العمل الضروري لإنتاج وسائل العيش هذه؛ وبتغيير آخر فإن قيمة قوة العمل تُعادل قيمة وسائل العيش الضرورية للحفاظ على مالكها. بيد أن قوة العمل لا تتحول إلى واقع إلا من خلال الإعراب الظاهر (*Ausserung*)، ولا يمكن لها أن تنشط إلا عن طريق العمل. ويقتضي هذا النشاط، أي العمل، بدوره إنفاق كمية معينة من عضلات الإنسان وأعصابه ودماغه، وهذه تتطلب التعويض عنها. والإإنفاق الزائد يقتضي تعويضاً أكبر⁽⁴³⁾. فإذا عمل مالك قوة العمل اليوم، فينبعي أن يكون قادرًا في الغد على معاودة العمل ذاته في الشروط نفسها من الصحة والقدرة. وينبغي لوسائل عيشه، أن تكون كافية للحفاظ عليه كفرد عامل في حالته الحياتية الطبيعية من القدرة على العمل. وتباين حاجاته الطبيعية، كالغذاء والملابس والوقود والمسكن، تبعاً لمناخ البلاد وخصائصها الطبيعية الأخرى. ومن جهة أخرى فإن عدد ومدى ما يُدعى بالحاجات الضرورية، وكذلك نمط إشباعها، هي نتاج تطور تاريخي، وتتوقف هذه الحاجات، إذن، إلى حد كبير، على درجة الرقي الحضاري للبلد المعين، ومن ضمن ذلك، بوجه خاص، الظروف وبالتالي العادات ومتطلبات العيش التي نشأت في ظلها طبقة العمال الأحرار⁽⁴⁴⁾. وعلى هذا ينطوي تحديد قيمة قوة العمل على عنصر تاريخي وأخلاقي، وذلك على النقيض من عمل السلع الأخرى. مع ذلك فإن المدى الوسطي من وسائل العيش الضرورية للعامل مقدار معطى في بلد معين وحقبة معينة.

إن مالك قوة العمل مخلوق قابل للفناء. ولكي يكون حاضراً في السوق باستمرار، وهو ما يقتضيه استمرار تحويل النقد إلى رأسمال، فإن على باائع قوة العمل أن يخلي نفسه «مثلكما يخلّ كل كائن حي نفسه عن طريق التناسل»⁽⁴⁵⁾. إن قوى العمل التي يتزعّها البلى والفناء من السوق، ينبغي أن تعرّض دوماً بعدها مماثل، في الأقل، من قوى

(43) من هنا كان ناظر العمل (*villicus*) في روما القديمة، الذي يشرف على عمل العبيد الزراعيين يتلقى «حصة أقل بكثير من حصة العبيد العاملين، لأن عمله كان أخف». (مومنز، تاريخ روما، 1856، ص 810).

(Th. Mommsen, *Röm. Geschichte*, 1856, p. 810).

(44) راجع مؤلف و. ت. ثورنتون، فيض السكان وعلاجه، لندن، 1846.
(W. Th. Thornton, *Over-population and its Remedy*, London, 1846).

(45) [وليام] بيتي، [المراجع المذكور نفسه].

عمل جديدة. لذا فإن مجموع وسائل العيش الضرورية لإنتاج قوة العمل ينبغي أن تتضمن الوسائل الالزمة لعيش البدائل، أي لإعالة أطفال العامل، حتى تتمكن هذه السلالة الغريبة من مالكي السلع من أن تخلي نفسها في السوق⁽⁴⁶⁾.

وابتقاء تكيف الطبيعة البشرية العامة لكي تكتسب البراعة والصدق في فرع معين من فروع الصناعة، وتحول إلى قوة عمل متطرفة من نوع خاص، يلزمها تعليم أو تدريب خاص، وهذا يكلف بدوره مقداراً من معاوٍ السلع يقل أو يكثُر. وتباين كلفة التدريب حسب درجة تعقيد طابع قوة العمل. إن تكاليف هذا التعليم (وهي ضئيلة تماماً بالنسبة لقوة العمل الاعتيادية) تدرج في نطاق القيمة المُنفقة على إنتاج قوة العمل.

إن قيمة قوة العمل تتحل إلى قيم كمية معينة من وسائل العيش. ولذا فإنها تتغير بتغيير قيمة هذه الوسائل أو بتغيير كمية العمل الالزمة لإنتاج هذه الأخيرة.

إن بعضاً من وسائل العيش، كالغذاء والوقود، يُستهلك يومياً، ولا بد من الحصول على إمدادات جديدة منه يومياً. وهناك وسائل عيش أخرى، كالملابس والأثاث، تدوم زمناً أطول، ولا حاجة للاستعاذه عنها إلا في فترات متباude. فمما سمع من صنف معين ينبغي أن تشتري أو يدفع لقاءها كل يوم، وثانية كل أسبوع، وثالثة كل فصل، وهلمجراً. ولكن مهما كانت الطريقة التي يتوزع بها المقدار الكلي لهذه النفقات على مدار السنة، فإن متوسط الدخل اليومي ينبغي أن يغطيها. وإذا افترضنا أن مجمل السلع الالزمة يومياً لإنتاج قوة العمل = آ، والسلع الالزمة أسبوعياً = ب، وتلك الالزمة كل فصل = ج، إلخ، فإن المعدل الوسطي اليومي لهذه السلع = $\frac{365}{365} \times آ + \frac{52}{365} \times ب + \frac{4}{365} \times ج$. وإذا افترضنا

أن هذه الكتلة من السلع الضرورية للبيوم الوسطي، تتجسد فيها 6 ساعات من العمل الاجتماعي، فإن نصف يوم وسطي من العمل الاجتماعي يتجسد يومياً في قوة العمل، بتعبير آخر أنه يلزم نصف يوم عمل لإنتاج قوة عمل يوم. إن هذه الكمية من العمل [187] الضرورية لإنتاج قوة العمل يومياً تلتف قيمة قوة عمل يومية، أو تلتف قيمة إعادة إنتاج قوة العمل يومياً. وإذا كان نصف يوم من العمل الاجتماعي الوسطي يتجسد في كمية من

(46) «إن سعر (العمل) الطبيعي... يتضمن تلك الكمية من الأشياء الضرورية والأشياء المرفهة للحياة حسب طبيعة المناخ وعادات البلاد، والالزمة لإعالة العامل وتمكينه من تربية أسرة تكفي لبقاء عرض العمال في السوق دون نقصان». (ر. تورنز، بحث في التجارة الخارجية للحجب، لندن، 1815، ص 62). إن كلمة العمل مستخدمة، هنا، خطأً بمعنى قوة العمل.

(R. Torrens, *An Essay on the External Corn Trade*, London, 1815, p. 62).

الذهب مقدارها 3 شلنات، أو تالر واحد، فإن هذا التالر يكون السعر المطابق لقيمة قوة العمل اليومية. ولو عرضها مالكها للبيع لقاء تالر واحد يومياً، فإن سعر البيع يكون مساوياً لقيمتها؛ وحسب افتراضنا فإن مالك النقود، الذي يُزعم تحويل تالره إلى رأسمال، يدفع هذه القيمة.

إن الحد الأخير أو الأدنى لقيمة قوة العمل يتحدد بقيمة كتلة السلع التي لا يستطيع حامل قوة العمل، الإنسان، أن يجدد صيرورته حياته ما لم يتزود بها يومياً، أي أن الحد الأدنى هو قيمة وسائل العيش التي لا غنى عنها جسدياً. وإذا هبط سعر قوة العمل إلى هذا الحد الأدنى فإنه يهبط إلى أدنى من قيمة قوة العمل، لأن هذا الوضع يعيق دوام وتطور قوة العمل، ويبقيها في وضع كسيح. بيد أن قيمة أي سلعة إنما تتحدد بوقت العمل الضروري لإنتاجها بمستوى طبيعي من الجودة.

إنه لضرب استثنائي رخيص من العاطفية وصم هذه الطريقة في تحديد قيمة قوة العمل، وهي طريقة تفرضها طبيعة الموضوع ذاته، على أنها شيء فظ، والانخراط مع روسي (Rossi) في عوبله:

«إن تصور قدرة العمل (puissance de travail) بمعزل عن وسائل عيش العمل خلال عملية الإنتاج، يعني تصور شبح اختلقه العقل (être de raison). فعند ذكر العمل أو القدرة على العمل، نقصد في الوقت نفسه العامل ووسائل عيشه، نقصد العامل والأجور»⁽⁴⁷⁾.

إن الحديث عن قوة العمل لا يعني الحديث عن العمل، مثلما أن ذكر القدرة على الهضم لا يعني الهضم. فعملية الهضم، كما هو معلوم، تقتضي شيئاً أكثر من معدة جيدة. وحين نشير إلى قوة العمل فإننا لا نعزلها عن وسائل العيش الضرورية لبقائهما. على العكس، فقيمة هذه الوسائل تعبر عن نفسها في قيمة تلك القراءة. إن العامل لا يستمد أيما نفع من قوة العمل إذا لم يبعها، بل يحس بالأحرى ضرورة موجعة فرضتها الطبيعة في أن قدرة العمل هذه قد تطلب إنتاجها قدرأً معيناً من وسائل العيش، وإن تجدid إنتاجها يتطلب الشيء نفسه باستمرار. ولسوف يتفق مع سيسموندي في «أن القدرة على العمل... لا تساوي شيئاً إن لم تُبع»⁽⁴⁸⁾.

(47) روسي، دروس في الاقتصاد السياسي، بروكسل، 1843، ص 370-371.
(Rossi, *Cours d'Écon. Polit.*, Bruxelles, 1843, p. 370-371).

(48) سيسموندي، المبادئ الجديدة للاقتصاد السياسي، الجزء الأول، ص 113.
(Sismondi, *Nouv. Princ. etc.*, T. I, p. 113).

[188] إن لقمة العمل، بصفتها سلعة خاصة، طبيعة غريبة ينجم عنها أن قيمتها الاستعمالية عند إبرام العقد بين البائع والشاري، لا تنتقل فعلياً إلى يد الشاري. صحيح أن قيمة هذه السلعة قد تعينت سلفاً، شأن قيم السلع الأخرى، قبل أن تدخل التداول، ما دامت كمية معينة من العمل الاجتماعي قد أنفقت عليها، إلا أن القيمة الاستعمالية لهذه القوة تكمن في إظهار هذه القدرة لاحقاً. غير أن ثمة فترة زمنية تفصل بين الانفصال عن قوة العمل، وبين إظهار هذه القوة فعلياً، أي وجودها المتعين كقيمة استعمالية. ولكن الحالات التي يتم فيها الانفصال شكلياً عن القيمة الاستعمالية للسلعة عن طريق البيع، دون أن يقترب ذلك زمنياً بتسليمها فعلياً إلى الشاري، تعني أن نقد الشاري يعمل، عادة، كوسيلة دفع⁽⁴⁹⁾. فقد جرت العادة في كل بلد يسوده نمط الإنتاج الرأسمالي، على آلآ يُدفع لقاء قوة العمل آلآ بعد أن تكون قد زاولت نشاطها طوال الفترة الزمنية المنصوص عليها في عقد الشراء، كان يكون ذلك في ختام كل أسبوع. إذن، في جميع الأحوال، فإن العامل يسلّف الرأسمالي القيمة الاستعمالية لقمة عمله: إنه يسمح للشاري بأن يستهلكها قبل أن يتلقى ثمنها، وعليه فإنه يقوم، في كل مكان، بإقران الرأسمالي. إن هذا الإقران ليس محض خيال، وهذا ما يبيّنه لا الضياع الطارئ للأجور المُقرضة، عند إفلاس الرأسمالي⁽⁵⁰⁾ فحسب، بل تثبت ذلك أيضاً طائفة أخرى من العواقب الأكثر ديمومة⁽⁵¹⁾. ولكن سواء كان النقد يخدم كوسيلة شراء أو وسيلة دفع فإن ذلك لن يغير من طبيعة تبادل

(49) «كل عمل يُدفع أجره بعد أن يكون قد انتهى» (بحث في تلك المبادئ المتعلقة بطبعية الطلب، إلخ، ص 104 An Inquiry into those principles respecting the nature of demand etc., P. 104). «القرض التجاري ينبغي أن يبدأ منذ اللحظة التي يتمكن فيها العامل، وهو الخالق الأول للإنتاج، من انتظار أجر عمله إلى نهاية الأسبوع أو الأسابيع أو الأشهر الثلاثة متعدداً على مدخراته» (ش. غانيل، مذاهب الاقتصاد السياسي، الطبعة الثانية، باريس، 1821، الجزء الثاني، ص 150).

(Ch. Ganalh, *Des Systèmes d'Écon. Polit.*, 2^{ème} Édit., Paris, 1821, T. II, p. 150).

(50) «إن العامل يفرض جهده» لكن شتورخ يضيف بمكر أن العامل «لا يغامر بفقدان شيء» عدا «ضياع أجره.. لأن العامل لا يقدم شيئاً مادياً». (شتورخ، دروس في الاقتصاد السياسي، بطرسبورغ، 1815، الجزء الثاني، ص 36-37).

(Storch, *Cours d'Économie Politique*, Pétersbourg, 1815, T. II, p. 36-37).

(51) أورد مثلاً واحداً. ثمة في لندن طائفتان من الخبازين، طائفة «السعر الكامل» (Full priced) التي تتبع الخبز بقيمتها الحقيقة، وطائفة «السعر الأدنى» (under-sellers) التي تتبعه دون قيمته. إن

السلع شيئاً. إن سعر قوة العمل يُثبت في العقد ولا يتحقق شأن إيجار البيت إلا فيما بعد. إن قوة العمل تباع، رغم أن ثمنها لا يُدفع إلا في موعد لاحق. من المفيد، إذن، بغية إدراك العلاقة بين الطرفين على نحو صافي، أن نفترض، بصورة مؤقتة، أن مالك قوة العمل يتناقضى على الفور، كلما باعها، السعر المتفق عليه في التعاقد.

إننا نعرف الآن الطريقة التي تتعدد بها القيمة التي يدفعها الشاري لمالك هذه السلعة [189] الغريبة التي تدعى قوة العمل. لكن القيمة الاستعمالية التي يتلقاها الشاري بالمقابل لا تتجلى إلا في الاستعمال الفعلى، أي في عملية استهلاك قوة العمل. ويشتري مالك النقد كل الأشياء الضرورية لإنجاز العملية، كالمواد الأولية، من سوق السلع، ويدفع سعرها كاملاً. غير أن عملية استهلاك قوة العمل هي في الوقت نفسه عملية إنتاج للسلع وفائض القيمة. وهذا الاستهلاك لقوة العمل يجري، كما هو الحال مع أي سلعة أخرى، خارج حدود السوق، أي خارج نطاق التداول. إذن نغادر، لبعض الوقت، هذه الدائرة التي

= الصنف الأخير يضم أكثر من ثلاثة أرباع العدد الكلي للخبازين (ص 32 من تقرير هـ . مـ . تريمنهير مفوض التحقيق في شكاوى الخبازين المباهمين إلخ، لندن، 1862). إن الخبازين بالسعر الأدنى «under sellers» يقومون من دون استثناء تقريباً، ببيع خبز مشوش بالشب والصابون والكلس، والجص، ومسحوق التوii، وما شاكل ذلك من مواد مخلوطة مت坦لة في نفعها الغذائي والصحى (راجع الكتاب الأزرق المشار إليه أعلاه، تقرير لجنة 1855 حول غش الخبز وكذلك تقرير الدكتور هاسال: كشف حالات من غش الخبز، الطبعة الثانية، لندن، 1861). وقد صرح السير جون غوردون أمام لجنة 1855 قائلاً: «نتيجة لضروب غش الخبز هذه لم يعد الرجل الفقير، الذي يقتات على باونين من الخبز يومياً، يحصل الآن على ربع العناصر الغذائية، هذا إن لم نقل شيئاً عن الآثار المدمرة لهذه الأغذية على صحته». ويعلن تريمنهير (المراجع السابق، ص 48) في معرض تفسيره للسبب الذي يدفع «قسمًا كبيراً من الطبقة العاملة» للقبول بالشب ومسحوق التوii. إلخ، كجزء من الخبز الذي يشتريه هؤلاء، رغم معرفتهم الأكيدة بهذا الغش، فيقول «إن من الضروري للعمال أن يأخذوا من الخباز أو دكان بائع المفرق (Chandler's Shop) نوع الخبز الذي يشاء هؤلاء بيعه». وبما أن العمال لا يتناقضون الأجور إلا في نهاية الأسبوع، فإنهم لا يستطيعون دفع ثمن الخبز الذي تستهلكه أس THEM خلال الأسبوع، قبل هذا الوقت». ويضيف تريمنهير بناء على إفاده شهود عيان «من المفترض أن الخبز المؤلف من هذا الخليط يُصنَّع خصيصاً للبيع على هذا النحو» (It is notorious that bread composed of those mixtures, is made expressly for sale in this manner.). وفي الكثير من المناطق الزراعية في إنجلترا، وفي إنجلترا بدرجة أكبر، تُدفع الأجور كل أسبوعين بل وكل شهر، ويسيطر العامل الزراعي، بسبب طول الفترة الزمنية

تعج بالصخب، حيث يجري كل شيء على السطح، على مرأى من الجميع، ونقتفي أثر صاحب حافظة النقود وماليك قوة العمل إلى مخبأ الإنتاج السري؛ ومنذ أن نطا العتبة تتحقق في وجوهنا هذه العبارة «ممنوع الدخول لمن ليس له عمل» (No admittance except on business) فحسب، بل سرى أيضاً كيف يصار إلى إنتاج رأس المال نفسه. وفي خاتمة المطاف سنهتك سر صناعة الفائض.

إن ميادين التداول، أو تبادل السلع، التي غادرناها، والتي يجري فيها بيع وشراء قوة العمل، هي، في واقع الأمر، جنة عدن فعلية لحقوق الإنسان الطبيعية. فلا يسود فيها [190] غير الحرية، والمساواة والملكية، وبستان(*). الحرية! لأنه ما من قوة ترغم باائع وشاري سلعة من السلع، ولتكن قوة العمل، غير الإرادة الخاصة الحرة التي يتمتعان بها معاً. فهما يبرمان عقداً ثانياً بوصفهما شخصين متكافئين حقوقياً. والعقد الذي يتوصلان إليه، ليس سوى الشكل الذي يسبغان فيه على إرادتهما الموحدة طابعاً قانونياً. المساواة! لأن كلاً منهما يقيم علاقته مع الآخر بصفته مجرد مالك لسلعة، ويبادل معاولاً لقاء

=

الفاصلة بين دفعة وأخرى، إلى شراء سلعة بالدين... . فيدفع لقائهما ثمناً أكبر ويجد نفسه في واقع الأمر مقيداً بالدكانة التي تفرضه. ونجد في هورننفهم بمقطعة ويلز، مثلاً، حيث تدفع الأجر شهرياً، إن كمية الطحين التي تباع في أماكن أخرى بسعر شلن واحد و10 بنسات، تكلف العامل هنا شلنين و4 بنسات. (التقرير السادس حول الصحة العامة الذي وضعه المفتش الطبي للمجلس الاستشاري، إلخ، 1864، ص 264) «وأ رغم عمال طباعة القماش اليدوية في بايسلي (أرباب العمل، عن طريق الإضراب، على أن يدفعوا الأجر كل أسبوعين بدلاً من كل شهر» (تقارير مفتني المصانع في 31 تشرين الأول / أكتوبر 1853، ص 34). ويمكن لنا أن نذكر، كمثال ممتاز على النتائج الأخرى التي تتمخض عن القرض الذي يقدمه العامل إلى الرأسمالي، الطريقة الشائعة في مناجم الفحم الإنكليزية حيث لا يتلقى العامل أجره إلا في نهاية الشهر، ويأخذ خلال ذلك من الرأسمالي سلفاً على الحساب، وغالباً ما تكون بهذه سلع يضطر عامل المنجم إلى شرائها بأسعار تفوق ما هو سائد في السوق (نظام مقايضة العمل بالسلع Trucksysten) «وهناك طريقة شائعة يمارسها مالكو مناجم الفحم، وهي أن يدفعوا الأجر مرة في الشهر، ويسلفوا عمالهم نقداً في نهاية كل أسبوع يتوسط الشهر. وتُدفع السلفة في الدكان tommy-shop أي دكانة المفرق التي يملكونها رب العمل» (فيتقاضاها العمال بهذه اليد ليعيدوها باليد الأخرى». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، لندن، 1864، ص 38، العدد 192).

(*) بستان (Bentham) مشروع إنكليزي، ومؤسس المذهب التفعي. [ن. ع.]

مُعادل. الملكية! لأن كل واحد لا يتصرف إلا بما يملك. وبناتم! لأن كلاً منها لا يكتثر إلا بذاته. والقوة الوحيدة التي تجمع بين الاثنين وتدفعهما للدخول في علاقة ثنائية، هي قوة الأنانية، قوة المنفعة والمصلحة الخاصة. فكل منها لا يفكر إلا بنفسه، ولا يبالي بسواء، ولأنهما يفعلان ذلك على وجه التحديد، فإنهما يعملان، وفقاً لانسجام مسبق بين الأشياء أو تحت رعاية عنابة إلهية كلية الحكمة، لمصلحتهما المتبادلة، وبذلك يعملان للمنفعة المشتركة والمصلحة العامة.

وبعد أن نغادر ميدان التداول البسيط، أي ميدان تبادل السلع، الذي يزود داعية التجارة الحرة السوقية (*vulgaris*) بوجهة نظره ومفاهيمه ومعيار حكمه على مجتمع يرتكز [191] على رأس المال والعمل المأجور، نلمح، على ما يبدو، تغيراً في سخونة شخصياتنا الدرامية (*dramatis personae*). فذلك الذي كان من قبل مالك النقد، يتبعثر الآن في المقدمة كرأسمالي، ومالك قوة العمل يسير في أعقابه كعامل تابع. الأول يتسم بتكلف وتبدو عليه سيماء رجل أعمال خطير الشأن مستغرق في شؤونه، والثاني مذعور متعدد مثل إنسان يأتي بجلده إلى السوق وليس أمامه سوى المدبعة.

الجزء الثالث

إنتاج فائض القيمة المطلقة

الفصل الخامس

عملية العمل وعملية إنماء القيمة

أولاًً - عملية العمل

[يشتري الرأسمالي قوة العمل بغية استعمالها]^(*). واستعمال قوة العمل هو العمل ذاته. إن شاري قوة العمل يقوم باستهلاك هذه القوة بجعل بائعها يعمل. وبذلك يصبح هذا الأخير قوة عمل فاعلة، يصبح عاملًا بالفعل (*actu*) بعد أن كان ذلك كامنًا فيه بالقوة (*potentia*) ليس إلا. ولكي يعاود عمله الظهور في سلعة من السلع، يتبعين عليه أولاًً، أن ينفق هذا العمل على قيم استعمالية، أشياء كفيلة بإشباع حاجات من نوع ما. لذا فإن الرأسمالي يجعل العامل ينتج قيمة استعمالية معينة، سلعة من صنف محدد. إن إنتاج القيم الاستعمالية، أو الأشياء النافعة، يجري هنا بإشراف الرأسمالي ولحسابه، لكن هذه الحقيقة لا تغير من الطبيعة العامة للإنتاج. ولهذا يتوجب علينا، قبل كل شيء، أن ندرس سير عملية العمل بصورة مستقلة عن الشكل الخاص الذي تسbigه عليها أوضاع اجتماعية محددة.

العمل، هو قبل كل شيء، عملية بين الإنسان والطبيعة، عملية يفعل فيها الإنسان فعله

(*) الجملة الأولى غير واردة في الأصل الألماني، بل أضيفت إلى الترجمة الإنكليزية لغرض الإيضاح. [ن. ع.]

الذاتي بإجراء وتنظيم وضبط التفاعل المادي (الأيض) بينه وبين الطبيعة. إنه يواجه مادة الطبيعة باعتباره قوة من قواها، فيحرك ما في جسده من قوى طبيعية: الذراعين، الساقين، الرأس، اليدين، بغية الاستحواذ على مادة الطبيعة في شكل يلائم ما يحتاجه في الحياة. وإذا يؤثر الإنسان بفعله على الطبيعة الواقعة خارجه ويغيرها على هذا النحو، فإنه يغير، في الوقت نفسه، طبيعته بالذات. فتنتهي ما يمكن في طبيعته هذه من قدرات، ويختفي فعل هذه القوى وفقاً لمشيئته هو. ولا نتناول، هنا، تلك الأشكال الغريزية البدائية من العمل، التي تذكرنا بالحيوان الممحض. فثمة مدى زمني، لا يمكن قياسه، يفصل بين الأوضاع التي يحمل فيها العامل قوة عمله إلى السوق لبيعها كسلعة، وبين الأوضاع التي كان العمل البشري، فيها، ما يزال في أشكاله الغريزية البدائية. إننا [193] نفترض أصلاً أن العمل قد بلغ صورة أصبح معها مقصوراً على الإنسان وحده. إن العنكبوت يقوم بعمليات تشبه عمليات النساج، والنحل، في بناء خلاياها، تبز الكثير من المهندسين المعماريين. غير أن ما يميز أسوأ معماري عن أبرع نحلة، هو أنه يقيم البنيان في خياله قبل أن يبنيه من الشمع. ففي ختام كل عملية عمل، نحصل على نتيجة كانت موجودة، سلفاً، في مخيلة العامل عند بدء العملية، أي مثالياً. إنه لا يحدث تغييراً في شكل مادة الطبيعة فحسب، بل ويتحقق في هذه المادة الطبيعية غايتها الواقعية التي تفرض عليه أسلوب وطريقة أفعاله كقانون ينبغي أن تخضع له مشيئته. وهذا الخضوع ليس محض فعل منفرد. فالعمل يقتضي، في أثناء سيره، فضلاً عن جهد الأعضاء الجسدية، أن تتطابق إرادة العامل باستمرار مع غايتها، وهذا يتجلى في الانتباه الدقيق؛ وبقدر ما يكون مضمون العمل وأسلوب تفديه قليلي الجاذبية للعامل، تقل معنته بهذا العمل كشيء تنطلق خلاله قواه الجسدية والذهنية، ويضطر بالتالي إلى زيادة شدة الانتباه.

وتتألف عملية العمل من العناصر الأولية التالية، أولاً: النشاط الهدف الذي يبذله الإنسان، أي العمل ذاته، ثانياً: موضوع العمل، ثالثاً: وسائل العمل.

إن الأرض (وهذا تعير يشمل من الوجهة الاقتصادية، المياه)، في حالتها البكر حيث كانت تزود الإنسان⁽¹⁾ بالضروريات، بوسائل العيش الجاهزة، موجودة بصورة مستقلة عن

(1) إن المترجفات العفوية للأرض وهي قليلة الكمية، ومستقلة تماماً عن الإنسان، تبدو وكأن الطبيعة تقدمها له، على غرار ما نعطي شاباً يافعاً مقداراً صغيراً من المال لكي يشق طريقه في العمل ويحقق الثراء. (جيمس ستيوارت، مبادئ الاقتصاد السياسي، طبعة دبلن، 1770، المجلد الأول، ص 116).

(James Steuart, *Principles of Polit. Econ.*, Edit., Dublin, 1770, V. I, p. 116).

فعله بصفتها الموضوع الشامل للعمل البشري. وجميع الأشياء التي يؤدي العمل إلى فكّها فقط عن رباطها المباشر بيبيتها، الأرض، هي مواضيع للعمل تقدمها الطبيعة بصورة عفوية. هكذا حال السمك الذي نصطاده، فتنتزعه من عنصر حياته: الماء، والخشب الذي نقططعه من الغابة العذراء، وخامات المعادن التي نحتفرها من عروقها. أما إذا كان موضوع العمل قد ترشح، إن جاز القول، عبر مصفاة عمل سابق، فإننا نسميه مادة أولية، مثل المعدن الخام المستخرج والجاهز للتنقية. إن جميع المواد الأولية هي موضوع عمل، ولكن ليس كل موضوع عمل هو مادة أولية: فلا يمكن له أن يصبح كذلك، إلا بعد أن يتعرض لتغيير معين بواسطة العمل.

[194] إن وسيلة العمل عبارة عن شيء أو مركب أشياء يزجها العامل كوسيلٍ بينه وبين موضوع عمله، وتخدم بمثابة موصل ينقل نشاطه إلى موضوع العمل. إنه يستخدم الخواص الميكانيكية والفيزيائية والكيميائية للأشياء كأداة سيطرة يُخضع بها أشياء أخرى طبقاً لغاياته⁽²⁾. وإذا ضربينا صفحأً عن وسائل العيش الجاهزة كالشمار، التي يقطفها الإنسان مستخدماً أعضاء جسده كأدوات عمل، فإن أول شيء يقتنيه العامل ليس موضوع العمل بل أداته. وهكذا يسرّ الطبيعة بمثابة أعضاء لنشاطه، أي يردد بها أعضاء جسده، ف تستطيل هامته رغمَ عن الكتاب المقدس. ومثلما أن الأرض مستودع قوته الأولى، كذلك هي مخزن أدواته البدائية. فهي تزوده، على سبيل المثال، بال أحجار للرمي، والطحن والعصر، والقطع، إلخ. والأرض نفسها أداة للعمل، ولكن استخدامها كأداة في مجال الزراعة يقتضي توافر سلسلة كاملة من أدوات أخرى، وبلغة مستوى عالٍ من تطور قوة العمل⁽³⁾. وما إن يطرأ أدنى تطور على عملية العمل، حتى يتطلب أدوات

(2) «العقل بارع قدر ما هو جبار. وتكمن براعته، أساساً في نشاطه الوسيط، حيث يدفع الأشياء للتفاعل والتآلف فيما بينها وفقاً لطبيعتها الخاصة، دون أن يتدخل مباشرة في العملية، فيتوصل، عن هذا الطريق، إلى تحقيق غاياته». (Hegel، الموسوعة، الجزء الأول، المقطع، برلين، 1840، ص 382).

(Hegel, *Enzyklopädie, Erster Teil, Die Logik*, Berlin, 1840, p. 382).

(3) في مؤلفه نظرية الاقتصاد السياسي، باريس، 1815، وهو كتاب باش في جوانبه الأخرى، يعارض غانيل الفيزيوراطيين، فيستعرض، بأسلوب أحادي، السلسلة الطويلة من العمليات الضرورية التي ينبغي أن تتم مسبقاً قبل أن يبدأ فعلاً ما يمكن تسميته بالزراعة. (غانيل، نظرية الاقتصاد السياسي، باريس، 1815، [المجلد الأول، ص 266]).

(Ch. Ganilh, *Théorie de L'Écon. Polit.*, Paris, 1815 [v.I, p.266]).

معدّة على نحو خاص. لذا نجد في أقدم الكهوف أدوات وأسلحة حجرية. وفي أقدم عصور التاريخ البشري نرى أن الحيوانات المدجنة، أي الحيوانات التي رُبّيت لهذا الغرض، وجرى تكييفها بواسطة العمل، تلعب الدور الرئيسي بوصفها وسائل عمل إلى جانب الأحجار والأخشاب والمعظام والأصداف المعدّة إعداداً خاصاً⁽⁴⁾. إن القدرة على استخدام وابتكار وسائل العمل، وإن كانت موجودة بحالة جينية لدى أصناف معينة من الحيوان، فإنها سمة خاصة تميز عملية العمل البشري، لذلك يعرف فرانكلين الإنسان بأنه «حيوان صانع للأدوات» (a tool making animal). إن بقايا آثار وسائل العمل الغابرية تتمتع بالنسبة لدراسة التشكيلات الاجتماعية – الاقتصادية المنتشرة، بنفس الأهمية التي تتسم بها المتحجرات العظمية بالنسبة لدراسة أصناف الحيوان المنقرضة. فما يتبع لنا تميّز العصور الاقتصادية المختلفة ليس الأشياء المصنوعة، بل طريقة صنعها ووسائل [195] العمل المستخدمة في ذلك⁽⁵⁾. إن وسائل العمل ليست معياراً ينبع عن درجة التطور التي بلغتها قوة العمل البشري فحسب، بل إنها، أيضاً، مؤشرات تعكس العلاقات الاجتماعية التي جرى ذلك العمل في ظلها. ومن بين وسائل العمل ككل، نجد أن الوسائل الآلية التي يمكن تسميتها مجموعها بالجهاز العظمي والعضلي للإنتاج، تمثل سمات مميزة لحقبة معينة من الإنتاج الاجتماعي أكبر أهمية مما تمثله الوسائل الأخرى، كالأنابيب والأحواض، والسلال، والجرار، إلخ، التي لا تقوم إلا بدور الأوعية لمواد العمل، ويمكن لنا أن نسميها، بوجه عام، الجهاز الوعائي للإنتاج. ولا تبدأ هذه الأخيرة بلعب دور هام إلا في الصناعات الكيميائية^(5a).

وإلى جانب تلك الأشياء التي تُستخدم لإيصال تأثير العمل مباشرة إلى موضوعه،

(4) يُبرّز تورغوت في مؤلفه تأملات في نشوء وتوزيع الثروات (1766)، على نحو صائب، أهمية الحيوانات المدجنة بالنسبة لبدايات الحضارة.

(Turgot, *Réflexions sur la Formation et la Distribution des Richesses*, 1766).

(5) إن أدنى السلع أهمية بالنسبة للمقارنة بين التقنيات في مختلف عصور الإنتاج هي مواد الترف، بمعناها الدقيق.

(5a) حاشية للطبيعة الثانية: ورغم ضيّق اهتمام التاريخ المدون، حتى الآن، بتطور الإنتاج العادي، الذي يشكل أساس كل الحياة الاجتماعية وبالتالي أساس كل تاريخ حقيقي، فإن عصور ما قبل التاريخ تُصنّف لا حسب نتائج ما يدعى بالبحوث التاريخية، بل حسب نتائج البحوث العلمية الطبيعية، إلى عصر حجري وعصر برونزى وعصر حديدي. وقد صنفت هذه العصور حسب المواد التي كانت تُصنع منها الأدوات وأسلحة.

والتي تخدم، بطريقة أو بأخرى، كناقلات للفعالية، يمكن لنا أن ندخل في عداد وسائل عملية العمل بمعناها الواسع، كل تلك الشروط المادية للقيام بالعملية. ورغم أن هذه لا تدخل مباشرة في عملية العمل، إلا أن هذه العملية، بدونها، إما أن تكون مستحيلة أو غير ناجزة. تارة أخرى، تمثل الأرض الوسيلة الشاملة من هذا النوع، فهي تقدم للعامل الموطن له قدمه (locus standi) والميدان لفعله (field of employment). ومن وسائل العمل التي تنتمي لهذا الصنف، والناجمة عن عمل سابق، هناك مباني العمل، والقنوات، والطرق، إلخ.

وعلى هذا فإن نشاط الإنسان، في مجرى عملية العمل، يستعين بوسائل العمل ليحقق التغيير المرسوم، مسبقاً، في موضوع العمل. وتتلاشى العملية في المنتوج. وتكون حصيلتها قيمة استعمالية، أي مادة من الطبيعة كُيّفت بتغيير شكلها لتتناسب حاجات بشريّة. وبذلك يتحدد العمل مع موضوعه؛ فالعمل يتجسد في موضوع، والموضوع يتحول بفعل العمل. وما كان يظهر لدى العامل كحركة، يتجلّى الآن من ناحية المنتوج في شكل وجود، كخاصية ثابتة بلا حراك. لقد غزل، والناتج غزول.

[196] ولو تفحصنا مجلّم هذه العملية من زاوية النتيجة، أي المنتوج، فمن الجلي أن كلاً من وسيلة العمل وموضوع العمل هما وسيلة إنتاج⁽⁶⁾، وأن العمل نفسه عمل متّج⁽⁷⁾. ورغم أن قيمة استعمالية معينة، في شكل منتوج، تبشق عن عملية العمل، فإنّ قيمّاً استعمالية أخرى، هي منتوج عمل سابق، تدخل هذه العملية نفسها كوسائل إنتاج. والقيمة الاستعمالية نفسها تكون منتوج عملية عمل سابقة، ووسيلة إنتاج في عملية لاحقة. ليست المتوجات إذن مجرد نتيجة تتمخض عن عملية العمل، بل هي أيضاً شرط أساسى لها.

وما عدا الصناعات الاستخراجية، التي تتلقى موضوع العمل من الطبيعة مباشرة، كاستخراج المعادن، وقنص الحيوان، وصيد الأسماك، والزراعة (بحدود اقتصارها على افتراض التربة العذراء)، فإنّ جميع فروع الصناعة تعالج مواد أولية، أي موضوعاً سبق أن مرّ بمصفاة العمل، يعني أنه منتوج عمل سابق، كالبذور في الزراعة. أما الحيوانات والنباتات التي جرت العادة على اعتبارها متوجات الطبيعة، فهي في أشكالها الراهنة

(6) يبدو أمراً منافياً للمنطق القول، مثلاً، بأن السمك الطليق في الماء هو وسيلة إنتاج في صناعة الصيد. ولكن لم يكتشف أحد، حتى الآن، وسيلة لاقتراض السمك في مياه خالية من الأسماك.

(7) إن هذه الطريقة في تحديد العمل المتّج، من زاوية عملية العمل البسيطة، لا تكفي أبداً في عملية الإنتاج الرأسمالي.

ليست فقط متوج عمل العام السابق، مثلاً، بل نتاج تحول تدريجي، استمر على مدى أجيال تحت رقابة الإنسان وبواسطة عمله. أما ما يخص وسائل العمل فإن غالبيتها الساحقة تكشف لأنظار أشد المراقبين سطحية عن آثار عمل العصور السالفة.

ويمكن للمادة الأولية أن تولف الجوهر الأساسي للمنتوج، أو قد تدخل في تكوينه كمادة مساعدة. ولربما تستهلك وسائل العمل المادة المساعدة، كاستهلاك المرجل للفحم، والعجلة للزيت، وحصان الجر للعلف، أو قد تُمزج مع المادة الأولية لتدخل عليها تحويراً معيناً، كما يفعل الكلور بالقماش غير المقصور، والفحم بالحديد، والصباغ بالصوف، أو أنها قد تساعد على أداء العمل ذاته، كما هو شأن المواد المستخدمة في تدفئة ورش العمل وإنارتها. بيد أن الفرق بين المادة الأساسية والمادة المساعدة يتلاشى في الصناعات الكيميائية الحقيقة، لأنه ما من مادة أولية، هنا، تعاود الظهور بوصفها جوهر المنتوج مثلما كانت عليه في تركيبها الأصلي⁽⁸⁾.

وإذا أن كل شيء من الأشياء يتمتع بخواص متنوعة، ويمكن لذلك الانتفاع به في [197] استعمالات متباعدة، فإن المنتوج الواحد ذاته يمكن أن يستخدم إذن كمادة أولية في عمليات عمل مختلفة تماماً. فالقمح، على سبيل المثال، مادة أولية عند الطحان، وصانع النساء، والمقطّر، ومربي الماشي وهلمجرا. كما يدخل كمادة أولية في إنتاج نفسه أيضاً، بهيئة بذور. والفحم، هو الآخر، يخرج كمنتوج ويدخل كوسيلة إنتاج في الصناعة المنجمية.

وقد يُستخدم منتوج معين كوسيلة عمل ومادة أولية في عملية العمل الواحدة نفسها،

(8) يطلق شتورخ على المواد الأولية الفعلية تسمية (مواد matières) وعلى المواد المساعدة تسمية (الوازم matériaux) ويصف شيربولييه المواد المساعدة بأنها «مواد أدواتية» (matières instrumentales).

[هنري شتورخ، دروس في الاقتصاد السياسي، أو عرض العبادى المحددة لازدهار الأمم، بطرسبورغ، 1815، ص 228.]

(Henri Storch, *Cours d'économie politique, ou exposition des principes qui déterminent la prospérité des nations*, St-Pétersbourg, 1815, p. 228).

أ. شيربولييه، الثروة والفقر. عرض أسباب ونتائج التوزيع الفعلي للثروات الاجتماعية، باريس، 1841، ص 14.

(A. Cherbuliez, *Richesse ou pauvreté. Exposition des causes et des effets de la distribution actuelle des richesses sociales*, Paris, 1841, p. 14). [ن. برلين].

مثل تسمين الماشية، حيث الحيوان هو المادة الأولية المشغولة، ووسيلة لتوليد السماد في آن واحد.

إن متوجاً معيناً قد يكون صالحًا للاستهلاك في شكله الناجز، لكن بواسمه، مع ذلك، أن يخدم كمادة أولية لصنع منتوج آخر، كالعنب الذي يصبح مادة أولية لصنع النبيذ. من جهة أخرى يمكن للعمل أن يقدم لنا متوجاً في شكل محدد لا نستطيع، معه، استخدامه إلا كمادة أولية، مثلما هو الحال مع القطن والخيوط والنسيج. وتدعى المادة الأولية في هذه الحالة مادة نصف مصنعة، ولعل الأفضل أن نسميها مادة مصنعة أولياً. وبالرغم من كون هذه المادة الأولية الأصلية متوجاً، يتبعن عليها أن تجتاز سلسلة كاملة من عمليات مختلفة تخدم فيها، على التالق، كمادة أولية، ويتغير شكلها باستمرار إثر كل واحدة، حتى تخرج من آخر عملية في السلسلة بصورة منتوج كامل، جاهز للاستخدام كوسيلة عيش أو وسيلة عمل.

هكذا نرى أن اعتبار القيمة الاستعملية مادة أولية، أو وسيلة عمل، أو متوجاً، أمر يتوقف كلياً على الوظيفة التي تؤديها هذه القيمة الاستعملية في مجرى عملية العمل، والموقع الذي تتحله فيها: ويتغير هذا الموقع يتغير تعريفها أيضاً.

وعليه، حينما يدخل المتوج عملية عمل جديدة بصفته وسيلة إنتاج، فإنه يفقد طابعه كمتوج، ويتحول إلى محض عوامل موضوعية للعمل الحي. إن النتاج لا يعامل المغازل إلا كوسيلة يغزل بها، ولا يعامل الكتان إلا كموضوع لهذا العمل. وبالطبع يستحيل عليه أن ينسج من دون خيوط ومغازل، ولا بد من التسليم بوجود هذه الأشياء، كمتوجات^(*)، في بدء عملية الغزل: إلا أن كون المغازل والكتان متوجات عمل سابق أمر لا أهمية له البة في مجرى سير عملية العمل نفسه، مثلما لا يؤثر في شيء على الاغتناء أن يكون الخبز نتاج أعمال سابقة قام بها الفلاح والطحان والخباز. على العكس من ذلك فإن العديد من وسائل الإنتاج لا تظهر طابعها في عملية العمل كمتوجات عمل سابق إلا حين تحفل بالتوافق. فالسكين الذي لا يقطع والخيط الذي يتقطع لا بد من أن يذكرانا بالسيد (آ) صانع السكاكين والسيد (ب) غازل الخيوط. أما في المتوج الكامل، فإن العمل الذي أسبغ عليه صفاته النافعة يتلاشى تماماً.

[198] إن الآلة التي لا تخدم عملية العمل، عديمة النفع. زد على ذلك أنها تسقط فريسة

(*) في الطبعة الرابعة: كمتوج. [ن. برلين].

التأثيرات المدمرة لتفاعل عوامل الطبيعة. فالحديد يصدأ، والخشب يتخرّ. وخيوط الغزل التي لا تُحبك أو تُنسج تكون قطناً مبدداً. وينبغي للعمل الحي أن يمسك بهذه الأشياء ويوقفها من رقاد الموت، ليحولها من مجرد قيم استعمالية ممكناً إلى قيم استعمالية فعلية وفاعلة. فإذا يغمرها لهيب العمل، ويتملكها كجزء لا يتجزأ من جسده وينفع فيها الحياة لتؤدي الوظائف المماثلة لمفهومها ودورها في هذه العملية، فإنها تتعرض حقاً للاستهلاك ولكنها تُستهلك حقاً لغاية معينة، كعناصر مكونة لقيم استعمالية جديدة، أو منتجات جديدة، قادرة على الدخول كوسائل عيش للاستهلاك الشخصي، أو للاستعمال كوسائل إنتاج في عملية عمل جديدة.

وعليه، لمن كانت المنتوجات الناجزة لا تُعد نتيجة لعملية العمل فحسب، بل كذلك شرطاً لوجود هذه العملية من جهة، فإن دخول هذه المنتوجات في تلك العملية، أي احتكاكها بالعمل الحي، هو الوسيلة الوحيدة للاستفادة بمنتجات عمل الماضي هذه والحفظ عليها وتحقيقها قيم استعمالية، من جهة أخرى.

إن العمل يستهلك عناصره المادية، أي موضوعه ووسائله، أي أنه يلتهمها، وعليه فإنه عملية استهلاك. ويتميز هذا الاستهلاك الإنتاجي عن الاستهلاك الفردي في هذا الأمر، وهو أن هذا الأخير يستهلك المنتوجات كوسيلة عيش لفرد الحي، أما الأول فيستهلكها بوصفها وسيلةبقاء العمل، قوة العمل الفاعلة. لذا فنتاج الاستهلاك الفردي هو المستهلك نفسه، وثمرة الاستهلاك الإنتاجي هي منتوج متميّز عن المستهلك.

وحين تكون وسائل وموضوع العمل هي منتجات، فإن هذا العمل نفسه إنما يستهلك منتجات بغية خلق منتجات، أو بتعبير آخر إنه يستعمل صنفاً معيناً من المنتوجات، بتحويلها إلى وسائل إنتاج بغية خلق منتجات. ولكن مثلما أن الإنسان والأرض كانا العنصرين الوحيدين المشاركين في عملية العمل في البداية، حيث الأرض موجودة بصورة مستقلة عن الإنسان، كذلك الحال الآن، حين يستخدم الإنسان، في عملية العمل، عدداً من وسائل الإنتاج التي توفرها الطبيعة على نحو مباشر، ولا تمثل أي امتزاج بين المواد الطبيعية والعمل البشري.

إن عملية العمل، كما حللتها سابقاً بلحاظاتها البسيطة المجردة، هي نشاط بشري هادف يتزكي إنتاج قيم استعمالية، أي تملك مواد الطبيعة وتكييفها للحاجات البشرية، إنها الشرط العام لحدوث التفاعل المادي (الأيض) بين الإنسان والطبيعة، إنها ضرورة طبيعية أبدية للوجود البشري، وهي لهذا السبب مستقلة عن جميع أشكال هذا الوجود، أو هي، بالأحرى، مشتركة بين جميع الأشكال الاجتماعية. ولهذا لم تجد ثمة ضرورة،

إذن، لدراسة العامل، [الذي تحدثنا عنه]^(*)، من ناحية علاقته بالعمال الآخرين. إذ يكفيانا استعراض الطبيعة وموادها، من ناحية، والإنسان وعمله من الناحية الأخرى. [199] ولكن بما أن مذاق الحسأء لا يشي بمن زرع الشوفان، كذلك شأن عملية العمل البسيطة فهي لا تشي، من تلقاء ذاتها، بالظروف التي تجري في ظلها، فنحن لا نعرف هل جرى العمل تحت السيطرة اللاذعة لمالك العيد، أم تحت عن الرأسمالي القلق، هل نحن إزاء سينسيناتوس^(**) يحرث قطعة أرضه المتواضعة (فدان Jugera)، أم إزاء إنسان متواحش يصرع حيواناً برياً بحجر⁽⁹⁾.

لنعد الآن إلى صاحبنا المتحول [in spe] إلى رأسمالي. لقد تركناه بمجرد أن اشتري، من سوق السلع كلها، العناصر الضرورية للبدء بعملية العمل، العناصر المادية أي: وسائل الإنتاج، والعنصر الشخصي أي: قوة العمل. لقد اختار، بعين خير بارع، وسائل الإنتاج ونوع قوى العمل التي تناسب أعماله الخاصة، كان تكون صنع الغزو أو الأحذية، أو أي صنف آخر. بعد ذلك يشرع صاحبنا الرأسمالي في استهلاك السلعة التي اشتراها لتوه، أي قوة العمل، بدفع حامل قوة العمل أي العامل، إلى أن يستهلك، بعمله، وسائل الإنتاج. ومن الجلي أن الطابع العام لعملية العمل لا يتغير لأن العامل يؤديها لأجل الرأسمالي وليس لنفسه. كما أن تدخل الرأسمالي لا يغير، في الحال، الأساليب والطرق الخاصة التي تُستخدم في صنع الأحذية أو غزل الخيوط. وينبغي للرأسمالي أن يبدأ بأخذ قوة العمل مثلما يجدها في السوق، وبالتالي أن يتقبل نوع العمل

(*) يشير ماركس إلى العامل الذي جرى التطرق إليه في الفصل السابق عند دراسة شراء وبيع قوة العمل. [ن. ع].

(**) هو ديكتاتور روما للفترة 459-458 قبل الميلاد، وقد اشتهر بحياة بسيطة مثالية، متولياً زراعة حقله الصغير بنفسه. [ن. ع].

(9) بمأثره رائعة ومنطق بارع اكتشف الكولونييل تورنر في حجر المتواحش هذا أصل رأس المال: «هناك في أول حجر يرميه [المتواحش] على الحيوانات الوحشية التي يطاردها، وفي أول عصا يمسك بها لإسقاط الشمار المتسلية بعيداً عن متناول يده، نرى امتلاك مادة معينة ابتغاء الاستعانتها للاستحواذ على مادة أخرى، وهكذا نكتشف أصل رأس المال». (ر. تورنر، بحث في إنتاج الثروة، ص 70-71).

(R. Torrens, *An Essay on the Production of Wealth etc.*, p. 70-71).

ولا ريب أن هذه «العصا» (Stock) الأولى تفسر أيضاً السبب الذي يجعل كلمة (Stock) الإنكليزية مرادفة لرأس المال.

الذى يمكن العثور عليه في الفترة التي سبقت ظهور الرأسماليين مباشرة. إن خضوع العمل لرأس المال لا يفضى إلى تغيير طريقة صنع الحذاء أو الغزل؛ فطريقة الإنتاج نفسها لا تتغير إلا في فترة لاحقة، ولهذا السبب تتبغى معالجتها لاحقاً.

إن عملية العمل، التي تحولت إلى عملية استهلاك الرأسمالي لقوة العمل، تكشف للأنظار ظاهرتين مميتتين.

[أولاً]، يشتغل العامل تحت سيطرة الرأسمالي الذي يملك عمله، ويحرص الرأسمالي على أن يجري العمل بالصورة المطلوبة، وأن تُستخدم وسائل الإنتاج بشكل هادف بحيث لا يحصل تبديد غير ضروري للمواد الأولية، ولا يحدث تلف وبلى في أدوات العمل عدا ما يحتمه استخدامها.

ثانياً، المتوج ملك الرأسمالي وليس ملك متوجه المباشر، العامل. فالرأسمالي يدفع، على سبيل المثال، القيمة اليومية لقوة العمل. وهو بذلك يكتسب لنفسه حق استخدام قوة العمل هذه طيلة اليوم، شأن حقه في استخدام أي سلعة أخرى، كاستخدام حسان يكتريه ليوم واحد. إن استعمال السلعة يخص شاربيها، أما مالك قوة العمل، فإنه بإعطائه عمله، لا يفعل شيئاً في الواقع الأمر سوى التخلّي عن القيمة الاستعمالية التي باعها. فما أن تطاقدماء ورشة الرأسمالي، حتى تصبح القيمة الاستعمالية لقوة عمله، وبالتالي استعمالها، أي العمل، ملكاً للرأسمالي. والرأسمالي، بشرائه قوة العمل، يدمج العمل نفسه، كخميره حية، بعناصر المتوج الهاameda التي تخصه أيضاً. ولم يستعملية العمل، من وجهة نظره، سوى استهلاك للسلعة المشتراء، أي قوة العمل، غير أن هذا الاستهلاك لا يمكن أن يتم إلا بعد إلحاق قوة العمل بوسائل الإنتاج. إن عملية العمل عملية تجري بين شيئاً قد اشتراهما الرأسمالي، شيئاً أضحى يملكونه. ومتوج هذه العملية، إذن، ملك له، شأن النيد الناتج عن عملية التخمر التي تجري في قبوه⁽¹⁰⁾.

(10) «المنتجات تُتمَّلك قبل أن يتم تحويلها إلى رأسمال، وهذا التحويل لا يحررها من التملك». (شيربولييه، الثروة والفقر، باريس، 1841، ص 54).

(Cherbuliez, *Richesse ou Pauvreté*, Paris, 1841, p. 54).

إن البروليتاري إذ بيع عمله لقاء كمية معينة من ضروريات الحياة (approvisionnement) يتخلّى عن كل حق في الحصول على نصيب من المنتج الذي يتولد عن عمله. إن نمط تملك هذه المنتوجات يظل كما في السابق، ولا يتغير باي حال إثر صفة البيع المذكورة. فالمتوج يخص الرأسمالي وحده، الذي قدم المواد الأولية وضروريات الحياة، وهذه عاقبة قاسية من عواقب

ثانياً - عملية إنماء القيمة

الحق، لا بد من التذكير بأننا إذ نتناول الآن إنتاج السلع، فإننا لم ندرس، عند هذا الحد، سوى جانب واحد من العملية. وبما أن السلعة هي وحدة القيمة الاستعملية والقيمة في آن، كذلك عملية إنتاج السلع ينبغي أن تكون وحدة عملية العمل وعملية خلق القيمة^(*).

قانون الملك الذي كان مبدأه الأساسي، على عكس ذلك تماماً، وهو أن لكل عامل حقاً كلياً في ملكية ما ينتجه» (المراجع السابق، ص 58). «حين يتضاعي العمال أجوراً لقاء عملهم... فإن الرأسالي لا يصبح عندئذ مالكاً لرأس المال فقط (يقصد بذلك وسائل الإنتاج) بل مالكاً للعمل أيضاً (of the labour also). وإذا كان تعير رأس المال يتضمن ما يدفع كأجور، كما هو شائع، فإن من السخف الحديث عن العمل بصورة منفصلة عن رأس المال. فكلمة رأس المال المستخدمة على هذا النحو، تتضمن شيئاً هما العمل ورأس المال». (جييمس ميل، عناصر الاقتصاد السياسي، إلخ، إدنبره، 1821، ص 70-71).

(James Mill, *Elements of Polit. Econ*, etc., Edinburgh., 1821, p. 70-71).

(*) [جرت الإشارة في حاشية سابقة أن هناك في اللغة الإنجليزية مفردتين للتعبير عن هذين الجانبين المختلفين من العمل: ففي عملية العمل البسيطة، أي عملية إنتاج القيمة الاستعملية، يدعى بـالشغل (work)، وفي عملية خلق القيمة يدعى بـالعمل (labour)، وذلك بالمعنى الاقتصادي الدقيق للكلمة. فـ[إنجلز]. [حاشية للطعنة الإنكليزية. ن.ع.].

والآن لتفحص عملية الإنتاج كعملية خلق للقيمة أيضاً.

نحن نعرف أن قيمة كل سلعة تتحدد بكمية العمل المبذولة في إنتاجها والمتجلدة فيها مادياً، يعني تتحدد بوقت العمل الضروري اجتماعياً لإنتاجها. وينطبق هذا القانون على المتوج الذي يحصل عليه صاحبنا الرأسمالي كنتيجة لعملية العمل. إذن فأول خطوة ينبغي أن تكون حساب العمل المتشتّط في هذا المتوج.

لفترض أن هذا المتوج هو خيوط الغزل على سبيل المثال.

لغزل الخيوط ينبغي توافر مادة أولية، نفترض أنها 10 باونات من القطن. وليس ثمة ما يدعو في الوقت الحاضر للتحري عن قيمة هذا القطن، فنحن نسلم بأن صاحبنا الرأسمالي قد اشتراه من السوق بقيمه كاملة، ولتكن عشرة شلنات. إن هذا السعر يعبر عما يلزم لإنتاج القطن من عمل، بصفته عملاً اجتماعياً عاماً. ولنفترض أيضاً أن بلغ المغزل وتلفه في مثالنا يمثل جميع وسائل العمل المستخدمة الأخرى، وأنه يعادل في القيمة شلنين. وإذا كانت تلزمنا 24 ساعة عمل، أو يوماً عمل، لإنتاج كمية من الذهب تعادل 12 شلنًا، فهذا يعني أن لدينا، بالأصل، يومي عمل متشتّط في الخيوط.

[202] وينبغي أن لا ندع هذا الوضع يضلّلنا وهو أن القطن قد اتّخذ شكلاً جديداً، وأن الجزء المهترئ من مادة المغزل قد اندر. ذلك أنه إذا كانت قيمة 40 باوناً من الخيوط = قيمة 40 باوناً من القطن + قيمة المغزل كله، أي إذا كان وقت العمل المطلوب لإنتاج سلع الطرف الأول من المعاذلة المذكورة مساوياً لوقت العمل اللازم لإنتاج سلع الطرف الثاني منها، فإن 10 باونات من الخيوط هي المُعادِل لـ 10 باونات من القطن + ربع المغزل، حسب القانون العام للقيمة. وفي الحالة التي ندرسها، يتجسد نفس وقت العمل في القيمة الاستعمالية للخيوط أولاً، وفي القيم الاستعمالية للقطن وجزء من المغزل، ثانياً. لذا، سواء كانت القيمة تتجلّى في القطن والمغزل، أو في الخيوط، فالامر سيان بالنسبة للقيمة. فعوضاً عن أن يهجع المغزل والقطن في سكون، أحدهما جنب الآخر، فإنهما يمتزجان معاً في عملية الغزل، ويتغير شكلاهما الاستعماليان، فيتحولان إلى خيوط، إلا أن قيمتهما لا تتأثر بهذه الواقعية مثلما أنها لا تتأثر قط فيما لو جرت مبادلتهما مبادلة بسيطة لقاء مُعادِل من الخيوط.

إن وقت العمل اللازم لإنتاج القطن، الذي يؤلف المادة الأولى للخيوط، هو جزء من وقت العمل الضروري لإنتاج الخيوط، وعليه فإن الخيوط تحتويه. وينطبق الشيء نفسه

على وقت العمل اللازم لإنتاج كتلة المغازل، التي لا يمكن غزل القطن دون اهترائها أو استهلاكها⁽¹¹⁾.

وعليه عند تعين قيمة خيوط الغزل، أو تعين وقت العمل اللازم لإنتاجها، ينبغي أن ننظر إلى جميع العمليات الخاصة، المختلفة المنفصلة عن بعضها من حيث الزمان والمكان، والضرورية لإنتاج القطن أولاً، ثم إنتاج الجزء المستهلك من المغازل ثانياً، ثمأخيراً لغزل الخيوط بالقطن والمغازل، ينبغي النظر إليها باعتبارها أطواراً مختلفة ومتعاقة من عملية عمل واحدة. إن مجمل وقت العمل المائل في خيوط الغزل هو عمل سابق، ولا أهمية في شيء أن يكون العمل اللازم لإنتاج العناصر المكونة للخيط قد وقع في صيغة الماضي البعيد، قبل أمد بعيد من العمل المبذول في العملية النهائية، أي: عملية الغزل، الأقرب للحاضر، بصيغة المضارع التام. ولو كانت كمية محددة من العمل، كان تكون 30 يوماً، تلزم لبناء منزل، فإن المقدار الكلي لوقت العمل المائل فيه لا يتغير لمجرد أن العمل في اليوم الأخير قد نفذ بعد 29 يوماً من تنفيذ عمل اليوم الأول في إنتاج المنزل. لذا فإن وقت العمل الذي تحتويه مواد العمل ووسائل العمل ينبغي أن يعتبر عملاً أنفاق في مرحلة مبكرة من عملية الغزل، قبل أن يبدأ إنفاق العمل في شكل [203]^[203] الغزل بصورة فعلية.

إن قيم وسائل الإنتاج، تعني قيمة القطن والمغازل، التي تجد التغيير عنها في سعر 12 شيئاً، هي إذن، أجزاء من مكونات قيمة الخيط، أي أجزاء من مكونات قيمة المتوجه. مع ذلك ينبغي أن يتحقق شرطان: أولاً، إن القطن والمغازل ينبغي أن يستخدما فعلياً في إنتاج قيمة استعمالية ما. وبينما في حالتنا هذه أن تنجم عنهما خيوط. وعليه لا يغير من القيمة نوع القيمة الاستعمالية التي تحملها، ولكن يجب أن تحملها قيمة استعمالية ما. ثانياً، ينبغي لوقت العمل ألا يتتجاوز الزمن الضروري حقاً في ظل الظروف الاجتماعية المحددة التي تحيط بالإنتاج. وبناء على ذلك، إذا كان غزل باون واحد من الخيوط لا يلزمه أكثر من باون واحد من القطن، فلا يجوز استهلاك ما يزيد على باون

(11) إن قيمة السلع لا تتأثر بالعمل المباشر المبذول عليها، بل تتأثر أيضاً بالعمل المبذول في الأدوات والعتاد والمباني التي تعين على أداء العمل المباشر». (ريكاردو، المرجع المذكور، ص 16).

واحد من القطن لتوليد باون واحد من الخيوط. وكذلك الحال فيما يتعلق بالمغزل. حتى لو أصابت الرأسمالي نزوة استخدام مغزل ذهبي عوضاً عن مغزل الفولاذ، فإن العمل الذي يدخل في قيمة الخيوط لن يكون سوى العمل اللازم اجتماعياً، أي وقت العمل الضروري لإنتاج مغزل الفولاذ.

نحن نعرف الآن أي جزء من قيمة الخيوط تكوتنه، وسائل الإنتاج، أي يكتونه القطن والمغزل. وهذا الجزء يساوي 12 شلنًا، أي ما يتجسد في يومي عمل. أما الخطوة التالية من البحث فهي معرفة مقدار ذلك الجزء من قيمة الخيوط الذي يضفيه عمل الغازل إلى القطن.

ينبغي الآن أن ندرس هذا العمل من وجهة نظر تختلف تماماً عن تلك التي اعتمدناها خلال عملية العمل. فهناك نظرنا إليه على أنه ضرب معين من النشاط البشري الهدف لتحويل القطن إلى خيوط. وكلما كان العمل موائماً لغايته كانت الخيوط أجود، شريطة أن تبقى الظروف الأخرى ثابتة. في البدء كنا ننظر إلى عمل الغازل على أنه صنف خاص يختلف عن الأصناف الأخرى من العمل المنتج؛ وقد تكشف هذا الاختلاف ذاتياً وموضوعياً، في الهدف الخاص للغازل، أي في الطابع الخاص للعمليات التي يقوم بها، كما في الطبيعة الخاصة لوسائل إنتاجه، والقيمة الاستعملية الخاصة التي يتميز بها متوجه. إن القطن والمغازل وسائل ضرورية لازمة بالنسبة لعملية الغزل، ولكن لا نفع فيها البة في صنع مدفع. أما الآن فعلى العكس من ذلك، لا نعاين عمل الغازل إلا في حدود كونه عملاً خالقاً للقيمة، أي منبعاً للقيمة، وفي هذا الإطار لا يختلف عمل الغازل، في شيء، عن عمل الرجل الذي يثبت ماسورة المدفع، أو أنه لا يختلف في شيء (وهذا أقرب إلى مثالنا) عن أعمال زارع القطن وصانع المغزل المتجسدة في وسائل إنتاج الخيوط. ويسبب هذا التمايل وحده، يمكن لزرع القطن وصنع المغزل وغزل الخيوط أن تؤلف أجزاء مكونة للقيمة الكلية نفسها، قيمة الخيوط، ولا تباين هذه الأجزاء إلا من ناحية كمية. ولم يعد يهمنا، هنا، نوعية العمل أو طابعه، أو محتواه، بل كميته فحسب. ويمكن حساب هذه الكمية ببساطة. ونمضي في افتراضنا أن الغزل عمل بسيط غير ماهر، عمل اجتماعي وسطي معين. وسنرى فيما بعد أن الافتراض المعاكس لن يغير في الأمر شيئاً.
[204]

خلال عملية العمل، يمر العمل دون انقطاع، بتحول: إنه يتحول من شكل فاعلية إلى شكل وجود، من شكل حركة إلى شكل موضوع متishiء. ففي نهاية ساعة من الغزل

تمثل حركة الغزل بكمية معينة من الخيوط، بتعبير آخر إن كمية معينة من العمل، هي ساعة من الغزل، قد تشيّأ في القطن. ونحن نستخدم تعبير: ساعة عمل، أي إنفاق الغازل لقوته الحيوية خلال ساعة، ولا نستخدم تعبير عمل الغزل، لأننا ننظر إلى العمل الخاص الذي يدعى بالغزل من زاوية كونه إنفاقاً عاماً لقوة العمل، وليس من زاوية كونه العمل الخاص للغازل.

ومما له أهمية حاسمة الآن، ألا يُستهلك طوال فترة عملية تحويل القطن إلى خيوط أكثر من وقت العمل الضروري اجتماعياً. فإذا كان ينبغي، في ظل شروط الإنتاج الاعتيادية، أي شروط الإنتاج الاجتماعية الوسطية، أن يتحول (آ) باون من القطن إلى (ب) باون من الخيوط خلال ساعة من العمل، فإن يوم العمل لن يُحسب على أنه 12 ساعة عمل ما لم يتم تحويل (12 آ) باون من القطن إلى (12 ب) باون من الخيوط. ذلك لأن وقت العمل الضروري اجتماعياً هو وحده الذي يُحسب في تكوين القيمة.

ولكن ليس العمل وحده، بل كذلك المادة الأولية والمنتج يظهران الآن في ضوء جديد يختلف تماماً عما رأيناها فيما من زاوية عملية العمل الخالصة. فالمادة الأولية لا تبدو، هنا، سوى كوعاء لامتصاص كمية محددة من العمل. والواقع أنها تحولت إلى خيوط بفعل هذا الامتصاص، لأنها قد غُزلت، لأن قوة العمل على شكل غزل قد أضيفت إليها. أما المنتوج، أي الخيوط، فليس هو الآن أكثر من مؤشر يقيس كمية العمل التي امتصها القطن. فإن أمكن غزل $\frac{2}{3}$ باون من القطن إلى $\frac{1}{2}$ باون من الخيوط خلال ساعة واحدة، فإن 10 باونات من الخيوط تشير إلى امتصاص 6 ساعات عمل. إن كميات معينة من المنتوج، وهذه الكميات محددة حسب معطيات التجربة، لا تمثل الآن سوى كميات معينة من العمل، سوى كتل معينة من وقت عمل متبلور. إنها ليست سوى تجسيد مادي لساعة أو ساعتين، أو يوم من العمل الاجتماعي.

ولم نعد نعبأ، هنا، بكون العمل، هو على وجه الدقة، غزواً وموضوعه قطناً ومتوجه خيوطاً مغزولة، أكثر مما نعبأ بكون موضوع العمل كان في الأصل متوجهاً ثم بات مادة أولية. فلو أن العامل عمل في منجم للفحم، بدلاً من معمل للغزل، إذن لقدمت له الطبيعة موضوع عمله، الفحم. مع ذلك فإن كمية معينة من الفحم المستخرج، كأن تكون قنطرة، سوف تمثل كمية معينة من العمل الممتص.

افتراضنا، عند بيع قوة العمل، أن قيمتها اليومية تساوي 3 شلنات، وأن 6 ساعات [205] عمل متجلسة في هذا المبلغ، وبالتالي يلزم هذا المقدار من العمل لإنتاج متوسط ضروريات العيش اليومية التي يحتاجها العامل. ولو أمكن لصاحبنا الغازل أن يحول $\frac{2}{3}$

باون من القطن إلى $\frac{2}{3}$ باون⁽¹²⁾ من الخيوط في ساعة واحدة، لاستطاع وبالتالي أن يحول، في 6 ساعات من العمل، 10 باونات من القطن إلى 10 باونات من الخيوط. إذن يمتص القطن، خلال عملية الغزل، 6 ساعات عمل. وهذه الكمية نفسها من وقت العمل تتجسد في كمية من الذهب تبلغ قيمتها 3 شلنات. فالغازل قد أضاف إلى القطن قيمة قدرها 3 شلنات، بما قام به من غزل.

والآن، لنحسب القيمة الكلية للمتوج، للباونات العشرة من الخيوط. لقد تشيأ فيها يومان ونصف يوم من العمل، منها يومان مائلان في القطن والمادة التي بلت من المغزل، ونصف يوم عمل امتصه القطن خلال عملية الغزل. وبما أن هذين اليومين ونصف يوم عمل يتمثلان في كمية من الذهب تبلغ قيمتها 15 شلنًا، إذن فـ 15 شلنًا هي السعر المطابق لـ 10 باونات من الخيوط، أو أن ثمن باون واحد من الخيوط يساوي شلن وستة بنسات^(*).

إن صاحبنا الرأسمالي يتحقق في ذهول. فقيمة المنتوج تساوي بالضبط، قيمة رأس المال المتفق. وهذه القيمة التي دفعها مقدماً لم تتنامي، لم تنجب فائض قيمة، والنقد وبالتالي، لم يتحول إلى رأسمال. إن سعر الباونات العشرة من الخيوط هو 15 شلنًا، ولم ينفق الرأسمالي في السوق غير 15 شلنًا على العناصر المكونة للمتوج أو - وهذا ما يعني الشيء نفسه - على عناصر عملية العمل، فقد دفع 10 شلنات لقاء القطن، وشلنين لقاء المادة المهرنة من المغزل، و3 شلنات لقاء قوة العمل. إن قيمة الخيوط تتضخم، ولكن لافائدة في ذلك، لأن هذه القيمة ليست غير مجموع القيم التي كانت موجودة، من قبل، متوزعة في القطن والمغزل وقوة العمل، وأن مجرد جمع القيم الموجودة أصلًا لا يضاعف هذه القيمة، لا يولد فائض قيمة⁽¹³⁾ بالمرة. فهذه القيم التي كانت مفصولة

(12) هذه الأرقام اعتباطية تماماً.

(*) كان الشلن الواحد يومذاك يساوي 12 بنساً. [د. ع.]

(13) هذه هي المسألة الأساسية التي يرتكز عليها مذهب الفيزيورقاطيين القائل بأن كل عمل إنما هو عمل غير منتج باستثناء الزراعة، وهو مذهب غير قابل للدحض في نظر الاقتصادي المحترف. «إن هذه الطريقة في إدراج قيم أشياء عديدة في شيء واحد» (كان ندرج في قيمة الكتان قيمة ما يستهلكه الحاثك من قوت) «ووضع قيم عديدة، طبقة فوق طبقة، إن جاز التعبير، وجمعها في قيمة واحدة، يجعل هذه الأخيرة تتضخم بنفس النسبة... إن تعبير الجمع يصف خير وصف الطريقة التي يتكون بها سعر المصنوعات الحرافية، وما هذا السعر إلا مجموع عدة قيم استهلكت وجمعت معاً، لكن الجمع لا يعني الضرب». (مرسييه دي لاريفير، المرجع المذكور نفسه، ص 599).

عن بعضها بعضاً باتت متركة الآن في شيء واحد، ولكن هكذا كانت أيضاً في مبلغ 15 شلنًا، قبل أن ينقسم هذا إلى ثلاثة أجزاء بشراء السلع.
ليس ثمة في هذه النتيجة، بذاتها ولذاتها، أي شيء من الغرابة. إن قيمة باون واحد من الخيوط تساوي شلنًا وست بنسات، وإذا رغب صاحبنا الرأسمالي في شراء 10 باونات منها، فعليه أن يدفع لقاءها 15 شلنًا. وغني عن البيان أنه سواء اشتري المرة منزله جاهزاً من السوق، أو شيده لحسابه الخاص، فإن أسلوب الاقتناء لن يزيد، في كلا الحالين، مقدار النقد المنفق لحيازة المتzel.

ولكن الرأسمالي، الذي ينعم باقتصاده السياسي المبتذر قد يقول إنه دفع النقود سلفاً على نية جازمة في أن يجني المزيد. لكن طريق جهنم مفروش بالنوايا الحسنة، ومن يدري فلعله كان ينوي جني النقود دون أن يتبع شيئاً على الإطلاق⁽¹⁴⁾. إنه يتوعد ويهدد. ويقسم أنه لن يقع في المصيدة ثانية. ولسوف يشتري السلعة، في المستقبل، جاهزة من السوق عوضاً عن أن يصنعها بنفسه. ولكن لو أن جميع أقرانه الرأسماليين فعلوا الشيء ذاته، فكيف يتسى له أن يجد السلع في السوق؟ ثم إنه لا يستطيع أن يأكل النقود. ويأخذ بالتلقين والوعظ: «فکروا في ما أنا فيه من زهد. كان بوسعي أن أعبث بشلناتي الخمسة عشر، ولكن، عوضاً عن ذلك، استهلكت النقود بصورة منتجة، وصنعت بها خيوطاً». هذا صحيح، ولكنه كوفئ على ذلك، ومعه الآن خيوط متينة وليس تأنيب الضمير. أما أن يلعب دور المكتنز، فلن ينفعه في شيء أن يعود القهقرى في هذه المسالك الوعرة، فقد دلت المكتنز إلى أي مصير يقود التكشف. فحيثما لا يوجد شيء، يفقد القيصر حقوقه. وأيًّا كانت فضيلة زهذه، فليس في العملية ما يكافاً به، لأن قيمة المنتوج الناجم عن العملية مساوية تماماً لمجموع قيم السلع التي دخلت في عملية إنتاجه. دعه إذن يعزى نفسه بالفكرة القائلة إن الفضيلة نعمة لا يماثلها أجر غير الفضيلة. ولكن لا، ها هو يلحف القول: إن لا حاجة بي للخيوط؛ فلقد أنتجتها للبيع. إذن، فليبعها، أو، وهذا خير له وأبقى، أن لا ينتج في المستقبل غير تلك الأشياء التي تلبى حاجاته الشخصية، وهو ترباق شاف سبق أن وصفه طبيبه العائلي ماكلوخ لعلاج وباء

(14) هكذا سحب بين أعوام 1844 - 1847 جزءاً من رأس المال الموظف في مجالات الإنتاج ليتفق به في مضاربات أسهم سكك الحديد، كما أغلق مصنعته في أثناء الحرب الأهلية الأمريكية وقدف بعماله في الشارع، كي يقاوم بأمواله في بورصة القطن في ليفربول.

فيض الإنتاج. ولكن العناد يجتازه، فيجادل قائلاً: ترى أى يستطيع العامل بيده وقدميه المجردة أن ينتج السلع من لا شيء؟ ألم أقدم المواد التي بها، وفيها وحدها، يستطيع أن يجسد عمله؟ ولما كان الشطر الأعظم من المجتمع يتألف من أمثاله المعدمين، أفلم أسد، بأدوات إنتاجي وقطني ومتاحلي، خدمة لا تقدر بثمن، لا للمجتمع فحسب بل للعامل أيضاً الذي زودته، علاوة على ذلك، بضروريات العيش؟ وهل يصح ألا ألتقي شيئاً منه عن كل هذه الخدمة؟ ولكن ألم يقدم له العامل خدمة مقابل تحويل قطنه ومغزله [207] إلى خيوط؟ ثم إن الأمر لا يتعلق هنا بالخدمة⁽¹⁵⁾. فما الخدمة سوى النتيجة النافعة التي تتمخض عن قيمة استعملية ما، سواء كانت سلعة أم عملاً⁽¹⁶⁾. بيد أنها، هنا، تعالج القيمة التبادلية. فقد دفع الرأسمالي للعامل قيمة قدرها 3 شلنات، وقام العامل بإرجاع ما يعادل هذه القيمة بالضبط، إذ أضاف بعمله، إلى القطن، قيمة قدرها 3 شلنات: لقد سدد القيمة بقيمة. وإذا بصاحبنا المزهو برأسماله منذ برهة، يتلبس، بغترة، حالة عامله المتواضع، ويعلن: «ألم أشتغل أنا أيضاً؟ ألم أقم بعمل الإشراف والرقابة على الغازل؟ أفلأ يخلق هذا العمل قيمة هو أيضاً؟» ويحاول مدير معمله (Manager) وناظر عماله (overlooker) أن يكتما ابتسامة سخرية. وفي غضون ذلك يستعيد الرأسمالي سيماءه المألوفة بعد أن يطلق ضحكة من صميم القلب. لقد رتل كل صلوات الاقتصاديين

(15) «اغدق المديح على نفسك، واكبهما ما تشاء بالزينة والحلق القشيبة... لكن كل من يأخذ أكثر أو أفضل» (مما يعطي) إنما يتعاطى الربا ولا يقدم الخدمة، بل يؤتى إساءة للجار، شأن الذي يسرق وينهب. وليس خدمة ولا حسنة للجار كل ما يسمى بهذا الاسم. إن الزاني والزانة، يقدم أحدهما للأخر، خدمة، ويعنجه لذلة عظيمة. والفارس يقدم لمثير الفتن خدمة كبرى بمساعدته على السلب في الطرقات، والاعتداء على الناس والبلاد. وأتباع البابا يؤدون لأنصارانا خدمة كبيرة، فهم لا يغرون ولا يحرقون ولا يفتكرون بجميع أنصارانا، ولا يتركونهم يتعرفون جميراً في السجن، بل يدعون البعض منهم على قيد الحياة، ويكتفون بطردهم أو بتجريدهم مما يملكون. والشيطان نفسه يؤدي لأتباعه خدمة لا تقدر بثمن... جماع ذلك أن العالم مليء بخدمات ونعم يومية كبرى ورائعة». (مارتن لوثر، إلى القساوسة: في الوعظ ضد الربا، إلخ، فيتبرغ، 1540).

(16) في مؤلفي مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ترد على الصفحة 14 الإشارة التالية حول هذه النقطة «ليس عسراً أن تدرك أية «خدمة» تقدمها مقوله «الخدمة» (service) لفترة من الاقتصاديين من طراز ج. ب. ساي و ف. باستيا».

ليضللنا، ولكنه لن يشتريها بقرش من نحاس. فهو يترك هذه الحيل والشعوذات والألاعيب لأساتذة الاقتصاد السياسي الذين يتقاتلون الرواتب على هذه المهنة. أما هو، فإنه رجل عمل، ولن كان لا يفكر ملياً بما يقول خارج الأعمال، إلا أنه في الأعمال يعرف ماذا يفعل.

لتتحقق الأمانة عن كثب. لقد افترضنا أن القيمة اليومية لقوة العمل تساوي 3 شلنات لأن نصف يوم عمل، أو ست ساعات عمل، كانت متشيطة فيها، يعني أن وسائل العيش الضرورية لإنتاج قوة العمل ليوم واحد، تكلف نصف يوم عمل. بيد أن عمل الماضي المائل في قوة العمل، والعمل الحي الذي يمكن أن تتجزئه، أي التكاليف اليومية للحفاظ [208] عليها، وما تتجزئ من عمل في اليوم الواحد، هما مقداران مختلفان كلباً. فال الأول يقدر القيمة التبادلية لقوة العمل، والثاني يؤلف قيمتها الاستعمالية. وإذا كانت قيمة نصف يوم عمل تكفي لإعالة العامل 24 ساعة، فليس هناك ما يمنع العامل من العمل يوماً كاملاً. إن القيمة التبادلية لقوة العمل والقيمة التي تستطيع خلقها هذه القوة في عملية العمل، هما مقداران مختلفان تماماً. وكان هذا الاختلاف بالذات نصب عين الرأسمالي عندما اشتري تلك السلعة، أي: قوة العمل. ففي نظره لم تكون الخواص النافعة التي تتميز بها قوة العمل، والتي يمكن بفضلها صنع خيوط غزل أو صنع أحذية، سوى شرط مسبق لازم (*conditio sine qua non*), إذ ينبغي إنفاق العمل في شكل نافع كي يتتسنى له خلق قيمة. غير أن الشيء الحاسم هو القيمة الاستعمالية الخاصة التي تمتلكها هذه السلعة في كونها منبعاً للقيمة، بل منبعاً لقيمة أعلى من القيمة التي تحتويها هي ذاتها. هذه هي الخدمة الغريبة التي يتوقعها الرأسمالي من قوة العمل. وهو في هذه الصفة يتصرف وفق القوانين السرمدية لتبادل السلع. الواقع، إن باائع قوة العمل، شأن باائع أي سلعة أخرى، ينال القيمة التبادلية لقوة عمله، وينفصل عن قيمتها الاستعمالية. إنه لا يستطيع أن يحوز على إحدى هاتين القيمتين دون أن يهجر الأخرى. فالقيمة الاستعمالية لقوة العمل، أو بتعبير آخر العمل نفسه، لم تعد تخصن بائعاً مثلما أن القيمة الاستعمالية للزيت العياع لم تعد تخصن تاجر الزيت الذي باعه. لقد دفع الرأسمالي، مالك النقد، القيمة اليومية لقوة العمل، وأصبح استعمالها خلال اليوم، يوم العمل، يخصه وحده. إن الظروف التي تجعل تكاليف إعالة قوة العمل ليوم واحد تساوي عمل نصف يوم فقط، رغم أن بوسع قوة العمل هذه أن تشتعل على مدى يوم كامل، جاعلة من القيمة التي تخلقها باستعمالها طوال اليوم تساوي ضعف قيمتها اليومية، هذه الظروف هي، بلا

ريب، ضربة حظ سعيد للشاري، ولكنها ليست حيفاً ينزل بالبائع على الإطلاق. لقد كان صاحبنا الرأسمالي يعرف مسبقاً هذا الحال، وهذا هو مبعث ضحكته^(*). يجد العامل، إذن، في ورشة العمل، وسائل الإنتاج الضرورية لعملية عمل متندلاً إلى ست ساعات، بل إلى 12 ساعة. وكما أن 10 باونات من القطن امتصت 6 ساعات من العمل وتحولت إلى 10 باونات من الخيوط، كذلك الحال الآن فإن 20 باوناً من القطن سوف تمتّص 12 ساعة عمل، وتتحول إلى 20 باوناً من الخيوط. لنتفحص الآن متّجع عملية العمل الممدد زمنياً. إن العشرين باوناً من الخيوط تحتوي الآن على 5 أيام عمل، منها أربعة أيام ترجع إلى الكمية المستهلكة من القطن والمغزل، أما اليوم الخامس فقد امتصه القطن خلال عملية الغزل. إن التعبير بالتقدير عن 5 أيام عمل هو 30 شلنًا، أو جنيه واحد و10 شلنات. والنتيجة أن هذا هو سعر 20 باوناً من الخيوط. والباون الواحد من الخيوط سعره الآن كما في السابق شلن واحد و6 بنسات. إلا أن المبلغ الإجمالي لقيمة السلع الداخلة في هذه العملية يساوي 27 شلنًا. بينما قيمة الخيوط تبلغ 30 شلنًا. إن قيمة المنتج قد ازدادت إلى ما فوق قيمة السلع الداخلة في إنتاجه بمقدار $\frac{1}{3}$ ، وهكذا تحولت إلى 30 شلنًا. لقد تولّد فائض قيمته قدره 3 شلنات. [209]

أخيراً نجحت الحيلة، فتحول النقد إلى رأسمال.

إن كل شروط المعضلة قد روّعيت ولم تنتهِ القوانين المنظمة لتبادل السلع بأي حال. فالـ*المُعادل بُعدل بمعادل*. والرأسمالي كشارٍ قد دفع عن كل سلعة قيمتها كاملة: القطن، المغزل، قوة العمل. وفعل بعد ذلك ما يفعله كل شارٍ للسلع؛ فاستهلك قيمتها الاستعمالية. إن عملية استهلاك قوة العمل، وهي في الوقت نفسه عملية إنتاج السلعة، أدت إلى إنتاج 20 باوناً من الخيوط قيمتها 30 شلنًا. لقد غادر صاحبنا الرأسمالي السوق شارياً، وهو هو الآن يعود إليه كبائع للسلع. إنه يبيع خيوطه بسعر شلن و6 بنسات للباون الواحد، أي بسعر لا أرخص ولا أغلى من قيمتها بالضبط. مع هذا فإنه يستخرج 3 شلنات من التداول زيادة عن المبلغ الذي ألقاه فيه بالأصل. إن هذه الاستحالة برمتها، أي تحول النقد إلى رأسمال تقع في نطاق التداول، وتقع خارجه أيضاً. فهي تقع بتوسيط التداول، لأنها مشروطة بشراء قوة العمل من سوق السلع. وهي تقع خارج نطاق التداول، لأن التداول ليس إلا إيداعاً بيده عملية توليد فائض القيمة، وهي عملية تجري،

(*) «الحال الذي يجعله ضاحكاً» اقتباس محور عن غورته، مسرحية: فاوست، الجزء الأول، حجرة الدراسة. [ن. برلين].

برمتها، في حقل الإنتاج. وهكذا «يسير كل شيء على أحسن ما يرام في أفضل العالم الممكنة»^(*). (Tout est pour le mieux dans le meilleur des mondes possibles).

إن الرأسمالي إذ يحول نفسه إلى سلع تخدم كمواد بناء لمتوجج جديد، أي عناصر مادية لعملية العمل، ويلقيع المادة المتباينة المبنية بالعمل الحي، فإنه يحول القيمة، قيمة العمل الماضي المتباين، البيت، إلى رأسمال، إلى قيمة جبلى بالقيمة، إلى وحش مفعم بالحيوية، يشرع في «العمل» وكأنه جسد موله بالغرام^(**).

ولو أجرينا الآن مقارنة بين عملية تكوين القيمة وعملية إنماء القيمة، لوجدنا أن هذه الأخيرة ليست سوى استمرار للأولى بعد تمديدها إلى ما وراء نقطة معينة. وإذا لم يجر تمديد عملية العمل إلى ما وراء النقطة التي تعطي فيها ما يعادل بالضبط قيمة قوة العمل التي دفعها الرأسمالي، فإنها لن تكون سوى عملية تكوين للقيمة، أما إذا تجاوزت هذا الحد فإنها تصبح عملية إنماء للقيمة.

ولو مضينا إلى أبعد من ذلك، وقارنا بين عملية تكوين القيمة وعملية العمل البسيطة، لوجدنا أن هذه الأخيرة تنحصر في أداء العمل النافع الذي ينتج قيمًا استعمالية. ونحن نتأمل الحركة، هنا، من ناحية نوعية، من ناحية صنفها وأسلوبها، الهدف والمحظى. أما إذا نظرنا إلى عملية العمل هذه عينها كعملية توليد للقيمة، فإنها تعرض نفسها من ناحية الكم فقط. ولا تعود المسألة هنا سوى مسألة الوقت الذي يتطلبه العمل لإنجاز العملية، أي مسألة الفترة الزمنية التي تبذل خلالها قوة العمل جهودها على نحو نافع. وهنا نجد [210] أن السلع التي تدخل في عملية العمل، لا يُنظر إليها بعد الآن كعوامل مادية ذات وظيفة محددة تستغل عليها قوة العمل لغاية معينة. فهي لا تُحسب بعد الآن إلا بوصفها كميات معينة من العمل المتباين، وسواء كان هذا العمل متبلوراً في وسائل الإنتاج من قبل أو يضاف إليها لأول مرة خلال العملية بفعل نشاط قوة العمل، فإنه لا يُحسب في الحالتين إلا وفق مذته، إنه يبلغ كذا من الساعات وكذا من الأيام، وهلمجرا.

زد على ذلك أن الوقت المُتفق في إنتاج أي قيمة استعمالية لا يُحسب إلا إذا كان مساوياً لوقت العمل الاجتماعي الضروري. وينطوي هذا على عواقب شتى. فأولاً تقتضي الضرورة أن تؤدي قوة العمل وظيفتها في ظل شروط اعتيادية. فلو كانت ماكنة الغزل الآلي هي أداة العمل السائدة اجتماعياً في الغزل، فلا يجوز أن نضع دولاب غزل يدوى

(*) مقتبس عن فولتير - كنديد أو المترافق *Candide ou L'optimisme*. [ن. برلين].

(**) مقتبس عن غوته، فاوست، الجزء الأول، حانة قبو آورياخ في لايبزيغ. [ن. برلين].

بين يدي الغازل. كما لا ينبغي أن يكون القطن نهاية رديئة تسبب في حدوث انقطاعات متكررة، بل يجب أن يكون بجودة اعتيادية. وبخلاف ذلك نجد أن عامل الغزل ينفق وقت عمل أطول مما هو ضروري اجتماعياً لإنتاج باون من الخيوط، وهذا الوقت الإضافي لن يخلق، في الحالتين، قيمة ولا نقداً. إن كون العناصر الشيئية لعملية العمل ذات طابع اعتيادي، ليس مرهوناً بالعامل، بل يتوقف كلياً، على الرأسمالي. وهناك شرط آخر وهو، أن قوة العمل نفسها ينبغي أن تكون ذات طابع اعتيادي. فعليها أن تتمتع في الاختصاص الذي تُستخدم فيه، بالدرجة الوسطية من المهارة والبراعة والسرعة السائدة في ذلك الاختصاص، ولذلك حرص صاحبنا الرأسمالي، ببالغ العناية، على شراء قوة عمل من السوق تتسم بمثل هذه الجودة المعتادة. وينبغي لهذه القوة أن تزاول نشاطها بالقدر الوسطي المعتمد من الجهد وبالدرجة الاجتماعية اعتيادياً من الشدة. ويسره الرأسمالي على أن يتم ذلك على هذا النحو، وألا يتقاوم عماله هتيبة واحدة عن العمل. لقد اشتري استخدام قوة العمل لفترة معينة، وهو يتمسك بحقوقه. إنه لا يريد أن يُسرق. أخيراً، ينبغي عدم التبديد في استهلاك المواد الأولية ووسائل العمل، وعند صاحبنا، لهذا الغرض، قانون عقوبات (code pénal) شرع له، يحظر أي تبذيد في استهلاك المواد الأولية وأدوات العمل، فهذا التبذيد يمثل إنفاقاً غير مجد للعمل المتشيء، ولذا لا يُحسب في المنتوج، ولا يدخل في قيمته⁽¹⁷⁾.

(17) وهذا أحد الظروف التي تجعل الإنتاج القائم على الرق عملية باهظة التكاليف. فهنا، حسب تعبير الأقدمين الصائب، لا يتميز العامل عن الحيوان والآلة، سوى في أنه أداة ناطقة (*instrumentum vocale*)، والحيوان أداة شبه ناطقة (*instrumentum semivocale*)، والآلة أداة خرساء (*instrumentum mutum*). ويحرص العبد على أن يُشعر الحيوانات وأدوات العمل على أنه ليس شيئاً بها، وأنه إنسان. وكان يستشعر رضى غامراً في إقناع نفسه بأنه كان مختلفاً بأن يعامل الحيوان دون شفقة، ويختلف الآلة بذلك (con amore). من هنا منبع المبدأ الاقتصادي المعتمد به في هذا النمط من الإنتاج، وهو استخدام أغلى أدوات وأنقلها، مما يجعل إثلافها عسيراً بسبب هذه الغلطة. ولا نجد، في الولايات القائمة على الرق، المحاذية لخليج المكسيك، حتى زمن الحرب الأهلية، سوى محاريث من طراز صيني قديم تبיש التربة نيش الخنزير أو الخلد، بدلاً أن تشتها وتقلبها. راجع: ج. إي. كايبرنز، قوة العبيد، لندن، 1862، ص 46 وما يليها.

(J.E. Cairens, *The Slave Power*, London, 1862, p. 46 sqq).

ويروي أولمستد في مؤلفه: ولايات الرق الساحلية (*SeaBoard Slave States*، [ص 47-46]، «أطلعوني هنا على أدوات عمل لا يرضى عندها رجل عاقل أن يُشغل بها عاماً من أجرائه، وأظن

ونرى أن الفرق بين العمل، منظوراً إليه كخالق للقيمة الاستعمالية، والعمل منظوراً إليه [211] كمولد للقيمة، وهو فرق سبق أن اكتشفناه عند تحليلنا للسلعة، يتمثل الآن في تمييز بين وجهين مختلفين من عملية الإنتاج.

وإذا نظرنا إلى عملية الإنتاج كوحدة تضم عملية العمل النافع وعملية توليد القيمة، فإنها عملية إنتاج للسلع، أما إذا اعتبرناها وحدة لعملية العمل وعملية توليد فائض القيمة، فإنها تصبح عملية إنتاج رأسمالي، أو الإنتاج الرأسمالي للسلع.

لقد أشرنا في موضع سابق إلى أن عملية إنشاء فائض القيمة لا تتأثر في شيء ببنوعية العمل الذي يستحوذ عليه الرأسمالي، سواء كان عملاً وسطياً بسيطاً، أم كان عملاً معقداً أكثر تخصصاً، ذا وزن نوعي أعلى. فكل عمل من نوع رفيع أو طابع أكثر تعقيداً من [212] العمل الاجتماعي الوسطي، ليس سوى إظهار (Ausserung) لقوية عمل من صنف أعلى كلفة، قوة عمل يتطلب إعدادها كلفة أعلى، أي أن إنتاجها يتطلب وقت عمل أطول، ويسبب ذلك فإن لها قيمة أعلى من قوة العمل البسيطة. وبما أن قوة العمل هذه ذات قيمة أعلى، فإنها تُظهر نفسها في عمل من صنف رفيع، وتتشيا في قيمة أكبر نسبياً خلال فترات متساوية من الزمن. وكانتا ما كان الاختلاف بين درجتي مهارة عمل الغازل وعمل الجوهرى، فإن ذلك الجزء من العمل الذي يعوض فيه الجوهرى عن قيمة قوة عمله الخاص، لا يختلف في شيء، من ناحية النوعية، عن الجزء الإضافي من العمل الذي يولّد به فائض قيمة. وسواء كان العمل صياغة مجواهرات أم غزل خيوط، فإن فائض

أن وزنها المفرط وغلاظتها يجعلان العمل أصعب مما يتم بأدواتنا بنسبة 10 في المائة على الأقل. ويركذون لي أن الطريقة المهملة والنفطة التي يستخدم بها الأرقام أدوات العمل، يجعل من تزويدهم بأدوات أخف وزناً وأقل غلظة شيئاً غير اقتصادي، وأن أدوات كالتي نقدمها لعمالنا ونجني منها الربح لن تدوم يوماً واحداً في حقول القمع بفرجينيا - رغم أن التربية هنا أكثر رخاوة وأقل وعورة من أراضينا. وكذلك حين سألت لماذا استعاضوا عن الجياد بالبغال في كل المزارع، قيل لي إن السبب الأول، وقد اعترفوا أنه السبب الحاسم، هو أن الجياد لا تستطيع احتتمال المعاملة التي تتعرض لها دوماً على أيدي الزنوج. إذ سرعان ما تصاب بالعرج أو الشلل على أيديهم، بينما البغال تتلقى سيل الهراوات وتخسر علقة أو علقتين بين حين وآخر من دون أن تتضرر جسدياً، كما أنها لا تصاب ببرد ولا تمرض، فيما لو أهملت أو أرهقت بالعمل. ولا حاجة بي للذهاب إلى أبعد من نافذة الغرفة حيث أكتب، لأشهد، في كل لحظة تقريباً ما تتعرض له الدواب من معاملة سبعة تكفي أي مزارع من الشمال لأن يطرد، بسيها، السائس على الفور».

القيمة لا ينبع إلا من فائض كمي في العمل، لا ينبع إلا من تمديد عملية العمل نفسها، إطالة عملية صياغة الجوهر هنا، وإطالة عملية غزل الخيوط هناك⁽¹⁸⁾. ومن جهة أخرى، يتحتم في كل عملية توليد للقيمة، أن تخزل العمل المعقد إلى عمل [213]

(18) إن التمييز بين العمل المعقد والعمل البسيط (أو الماهر skilled وغير الماهر unskilled) يرتكز، من ناحية، على وهم محض، أو في الأقل، على فروق لم تعد قائمة منذ أمد بعيد، ولم يكتب لها البقاء إلا بفضل عُرف تقليدي، كما يرتكز هذا التمييز، من ناحية أخرى، على الوضع البائس بعض فئات الطبقة العاملة، وهو وضع يحرمها من انتزاع قيمة قوة عملها، أسوة بالآخرين. وثمة ظروف عربية تلعب هنا دوراً كبيراً بحيث أن هذين النوعين من العمل يتبادلان الموضع في بعض الأحيان. فعلى سبيل المثال حينما تكون القدرة الجسدية للطبقة العاملة قد تدهورت وأنهكت، بصورة نسبية طبعاً، وهذا هو الحال في جميع البلدان التي يسودها إنتاج رأسمالي متتطور، فإن الأشكال الدنيا من العمل، التي تقتضي قدرأً كبيراً من القوة العضلية تسمو عموماً إلى منزلة عمل معقد، بالمقارنة مع الأشكال المرهفة من العمل التي تهبط إلى منزلة العمل البسيط. خذ مثلاً على ذلك أن عمل البناء راصف الأجر (bricklayer)، يحتل في إنكلترا منزلة أرفع من منزلة ناسج الدمشق. ورغم أن عمل قاطع النسيج القطوني (fustian-cutter) يتطلب الكثير من الجهد الجسدي، ومضر بالصحة تماماً، فإنه لا يعتبر، مع ذلك، سوى عمل «بسيط». من جهة أخرى ينبغي إلا نتصور أن ما يسمى بالعمل الماهر (skilled labour) يشغل حيزاً واسعاً في قوة العمل القومية. وحسب تقديرات لينج (Laing) فشة في إنكلترا، (ووبلز) 11 مليوناً و300 ألف شخص يعتمدون في العيش على العمل البسيط. ولو طرحنا من أصل الـ 18 مليوناً نسمة التي تولف المجموع الكلي للسكان أيام كتابته للتقرير، مليون «أرستقراطي»، و مليون ونصف المليون من المعوزين والمتشردين وال مجرمين والبغایا، إلخ، و 4 ملايين و 650 ألف شخص يؤلفون الطبقة الوسطى، لكان الباقي نفس الرقم المذكور أعلاه: 11 مليوناً. إن لينج يدخل في عداد الطبقة المتوسطة أنساً يعيشون على فائدة استثمارات صغيرة، إلى جانب الموظفين، والكتاب، والفنانين، والمدرسين، ومن شاكل ذلك. ولكي يضمخ عدد هذه الطبقة فإنه يضيف إلى الـ 4 ملايين و 650 ألف نسمة، فضلاً عن المصارفيين ومن إليهم، «عمال المصانع» ذوي الأجر المرتفعة! بل إنه يدخل البناءين، راصفي الأجر (bricklayers)، في عدادهم أيضاً. (ص. لينج، المؤمن القومي ، لندن، 1844، ص 49-52 وما يليها). إن الطبقة الكبرى التي ليس لديها ما تعطيه لقاء القراء غير العمل الاعتيادي البسيط، تؤلف السود الأعظم من الشعب». (جيمس ميل، في مقال المستعمرة، ملحق في الأنسيكلوبيديا البريطانية، لعام 1831).

(James Mill, in article "Colony", Supplement to the Encyclopaedia Britannica, 1831).

وسطي اجتماعي، كأن يُختزل يوم عمل معقد إلى ستة أيام من العمل البسيط⁽¹⁹⁾. ولكي نوفر على أنفسنا جهد العمليات الحسابية، ونبسط تحليلنا، نفترض أن عمل العامل الذي يستخدمه الرأسمالي هو عمل اجتماعي وسطي بسيط^(*).

(19) «حين نلجأ إلى العمل لقياس القيمة، فإن ذلك يعني بالضرورة عملاً من نوع معين واحد... يسهل تحديد تناسب الأنواع الأخرى معه». ([ج. كازنوف]، موجز الاقتصاد السياسي، لندن، 1832، ص 22-23).

([J. Cazenove], *Outlines of Political Economy*, London, 1832, p. 22-23).

(*) «وإذا كان ثمة اقتصاديون محترمون قد اعترضوا على هذا «التأكيد الاعتباطي»، أفلأ يحق لنا الرد عليهم، كما يقول المثل الألماني، بأن الشجر يمنعهم من رؤية الغاب! إن ما يتهمونه بأنه شيء لفقه التحليل، هو، في الواقع، طريقة ثمارس كل يوم في أرجاء العالم كله. ففي كل مكان يجري التعبير عن قيم السلع على اختلاف أنواعها من دون تمييز، أي في كمية معينة من الذهب أو الفضة. وبهذا بالذات فإن مختلف أنواع العمل التي تمثلها هذه القيم، قد اختُزلت بحسب مختلفة إلى مقادير معينة من نوع واحد من العمل العادي، هو العمل الذي ينتج الذهب أو الفضة». هذه الإضافة ترد في الطبعة الفرنسية، الكتاب الأول، ص 198. [د. ع].

الفصل السادس

رأس المال الثابت ورأس المال المتغير

إن مختلف عناصر عملية العمل تلعب أدواراً متباعدة في تكوين قيمة-المتخرج. فالعامل يضيف قيمة جديدة إلى موضوع العمل بإتفاقه قدرأً معيناً من العمل الإضافي على هذا الموضوع، مهما كان محتوى هذا العمل وأياً كان هدفه وطابعه التقني. ومن جهة أخرى نجد ثانية أن قيم وسائل الإنتاج المستهلكة في العملية ماثلة في المنتوج كعناصر في تركيب قيمته؛ فقيمة القطن والمعزول، على سبيل المثال، تعاود الظهور ثانية في قيمة الخيوط. إن انتقال قيمة وسائل الإنتاج إلى المنتوج يؤدي إلى حفظ قيمتها. ويقع هذا الانتقال خلال تحول وسائل الإنتاج إلى منتوج، أي خلال عملية العمل. إذن يتحقق ذلك بواسطة العمل. ولكن بأية صورة؟

لا يؤدي العامل عمليتين اثنتين في الوقت الواحد نفسه، واحدة لإضافة قيمة إلى القطن بعمله، وواحدة أخرى لحفظ قيمة وسائل الإنتاج أو - وهو ما يصارع الشيء ذاته - لكي ينقل إلى المنتوج، وهو خيوط الغزل، قيمة القطن الذي يغزله، وجزءاً من قيمة المعزول الذي يغزل به. إن العامل إنما يصون القيمة القديمة لهذه الأشياء بما يضيفه لها من قيمة جديدة تحديداً. وبما أن إضافة قيمة جديدة إلى موضوع العمل وحفظ القيمة القديمة لهذا الموضوع، مما تتيجتان مختلفتان تمام الاختلاف يولدهما العامل في وقت واحد معاً، رغم أنه لا يعمل خلال هذا الوقت سوى مرة واحدة، فمن الواضح أن هذه النتيجة المزدوجة من حيث الطابع لا يمكن إلا أن تترجم عن الطابع المزدوج لعمله. فلا بد من أن هذا العمل في خاصية معينة يخلق القيمة، وفي خاصية أخرى يحفظ القيمة أو ينقلها، في وقت واحد معاً.

ولكن على أي نحو يضيف كل عامل وقت عمل جديداً وبالتالي قيمة جديدة؟ بداهة، ليس إلا بنمط عمل إنتاجي يؤدي في شكل خاص. فالغازل لا يضيف وقت عمل إلا بالغزل، والنّساج بالنسج، والحداد بالحدادة. وعلى حين أن إضافة العمل، وبالتالي [215] القيمة الجديدة، هي إضافة ذات شكل عام، فإن الغزل والنّسج والحدادة، على التوالي، أي الشكل الخاص الهدف بالذات الذي أفق به العمل هو الذي يحول وسائل الإنتاج، كالقطن والمغزل، الخيوط والنول، الحديد والسنдан، إلى عناصر مكونة للمنتج، لقيمة استعمالية جديدة⁽²⁰⁾. ولا يزول شكل القيمة الاستعمالية القديم إلا ليعاد الظهور تحت شكل جديد لقيمة استعمالية جديدة. ولكننا رأينا عند بحث عملية تكوين القيمة، أنه إذا استهلكت قيمة استعمالية معينة بكفاءة، في إنتاج قيمة استعمالية جديدة، فإن كمية العمل المنفقة في إنتاج القيمة الاستعمالية المستهلكة تؤلف جزءاً من وقت العمل الضروري لإنتاج القيمة الاستعمالية الجديدة، وعليه فإن هذا الجزء هو وقت عمل منقول من وسائل الإنتاج المستهلكة إلى المنتوج الجديد. فالعامل إذن يحفظ قيمة وسائل الإنتاج المستهلكة، أي ينقلها إلى المنتوج لتؤلف جزءاً من قيمته، لا بفضل ما يضيفه من عمل عام مجرد، بل بفضل الطابع النافع الخاص، أي بفضل الشكل الإنتاجي الخاص لهذا العمل المضاف. إن العمل، من حيث هو نشاط إنتاجي هادف، من حيث هو غزل أو نسج أو حداد، يوقف وسائل الإنتاج من رقده الموتى بمجرد أن يلامسها، ويحيلها إلى عناصر حية في عملية العمل، ويتحد معها لتكوين متوجات.

ولو لم يكن العمل الإنتاجي الخاص للعامل هو الغزل، لما أمكنه تحويل القطن إلى خيوط، ولما استطاع وبالتالي نقل قيمة القطن والمغزل إلى الخيوط. وحتى لو غير العامل نفسه مهنته وأصبح نجاراً، فهو مع ذلك يضيف، خلال يوم من العمل، قيمة إلى المادة التي يصنعها، كما هو الحال من قبل. ونرى هنا، وبالتالي، أولاً إنه يضيف قيمة جديدة لا تكون عمله هو غزل على وجه الخصوص، أو نجارة على وجه الخصوص، وإنما لأنه عمل اجتماعي مجرد وعام؛ ونرى ثانياً إن القيمة التي يضيفها ذات كمية محددة، لا لأنه عمل له محتوى نافع من نوع خاص وإنما لأنه أفق لفترة معينة من الزمن. إذن فالطابع

(20) «يخلق العمل متوجاً جديداً لقاء متوج آخر يتلاشى». (بحث في الاقتصاد السياسي للأمم، لندن، 1821، ص 13).

(An Essay on the polit. econ. of Nations, London, 1821, p. 13).

العام المجرد لعمل الغازل، بصفته إنفاقاً لقوة العمل البشرية، يضيف قيمة جديدة لقيمة القطن والمغزل من ناحية، أما طابعه الخاص الملمس، بصفته عملاً نافعاً، فإن عمل الغازل نفسه ينقل قيمة وسائل الإنتاج هذه إلى المنتوج ويصونها فيه في آن واحد معًا، من ناحية أخرى. من هنا تبع النتيجة المزدوجة التي يولدها في اللحظة الزمنية نفسها.

إن قيمة جديدة تُضاف بمجرد إضافة كمية معينة من العمل، وبفضل نوعية العمل [216] المضاف تchan في المنتوج القيم الأصلية القديمة لوسائل الإنتاج. وهذه النتيجة المزدوجة، الناجمة عن الطابع المزدوج للعمل، تتجلى آثارها في ظاهرات شتى.

دعونا نفترض أن اختراعاً معيناً يتبع للغازل أن يغزل في 6 ساعات مقداراً من القطن كان يغزله من قبل في 36 ساعة. إن قوة عمله، كنشاط إنتاجي، نافع، هادف، قد تضاعفت 6 مرات. فمنتوج 6 ساعات من العمل قد ازداد 6 أضعاف، من 6 باونات إلى 36 باوناً. بيد أن الست والثلاثين باوناً من القطن لا تمتلك الآن غير نفس المقدار من وقت العمل الذي كانت تمتلكه 6 باونات من القطن في الحالة الأولى. فهي تمتلك عملاً جديداً يقل بستة أمثال مما كانت تمتلكه في ظل الطريقة القديمة، وبالتالي فإن القيمة الجديدة التي يضيفها العمل هي سدس القيمة التي كان يضيفها قديماً. من جهة أخرى، فالقيمة المنقولة من القطن إلى المنتوج، إلى الـ 36 باوناً من الخيوط، تتضاعف ست مرات بما كانت عليه. وفي 6 ساعات من الغزل نجد أن قيمة المواد الأولية التي تحظى وتُنقل إلى المنتوج أكبر ست مرات عن الأول، بالرغم من أن القيمة الجديدة التي يضيفها عمل الغازل إلى كل باون من هذه المادة الأولية عينها تهبط إلى سدس ما كانت عليه. وهذا يبين أن خاصية العمل الأولى، التي يستطيع بفضلها حفظ القيمة، وخاصية العمل الثانية التي يتمكن بفضلها من خلق القيمة، وذلك في مجرى عملية واحدة متصلة، هما خاصيتان مختلفتان جوهرياً. فكلما ازداد وقت العمل الضروري لغزل كمية معينة من القطن إلى خيوط، كبرت القيمة الجديدة المضافة إلى القطن، وكلما ازدادت كمية القطن المغزول في نفس وقت العمل، كبرت القيمة القديمة المحفوظة والمنقولة إلى المنتوج.

دعونا نفترض، على العكس، أن إنتاجية عمل الغازل تظل ثابتة، وأنه وبالتالي يلزم الغازل نفس المدة الزمنية لتحويل باون من القطن إلى خيوط كما من قبل. ولكن لنفرض أن القيمة التبادلية لباون القطن تتغير، فاما أن ترتفع إلى 6 أضعاف قيمتها السابقة، أو أن تهبط إلى سدس هذه القيمة. في كلتا هاتين الحالتين، يضيف الغازل نفس الكمية من وقت العمل إلى باون القطن، وعليه فهو يضيف نفس الكمية من القيمة التي كان يضيفها سابقاً قبل تبدل قيمة القطن، وهو ينتج خلال المدة ذاتها الكمية نفسها من الخيوط كما

من قبل. مع ذلك فالقيمة التي ينقلها من القطن إلى الخيوط تكون إما سُدس ما كانته سابقاً، أو ستة أضعاف قيمتها قبل التغيير. وتتكرر التبيجة ذاتها حين ترتفع قيمة وسائل العمل أو تهبط، معبقاء كفاءتها في عملية العمل على حالها.

وإذا بقيت الشروط التقنية لعملية الغزل كما هي من دون تبدل، ولم يقع تغير في قيمة وسائل الإنتاج، فالغازل، الآن كما من قبل، يظل يستهلك في أوقات عمل متقاربة كميات متساوية من المواد الأولية والآلات بقيمة ثابتة. وحينذاك تتناسب القيمة التي يحفظها في المنتوج بصورة طردية مع القيمة الجديدة التي يضيفها إلى المنتوج. ففي غضون أسبوعين، يضيف من العمل، وبالتالي من القيمة، ضعف ما يضيفه في أسبوع واحد، ويستهلك خلال هذه المدة عينها ضعف المواد الأولية بضعف القيمة [217].

الضعف من الآلات، بضعف القيمة في كل حالة، ولذلك يحفظ في منتوج أسبوعين ضعف القيمة التي يحفظها في منتوج أسبوع واحد. وعند ثبات شروط الإنتاج المعطاة، تزداد القيمة التي ينقلها العامل ويحفظها، كلما ازداد ما يضيفه من عمل جديد، ولكنه لا يحفظ قيمة أكبر لأنه يضيف قيمة جديدة أكبر، بل لأنه يضيف القيمة في ظل ظروف ثابتة ومستقلة عن عمله الخاص.

وبالطبع يمكن القول، بمعنى من المعاني، إن العامل يحفظ القيمة القديمة دائماً بما يتناسب وكمية القيمة الجديدة التي يضيفها. وسواء ارتفعت قيمة القطن من شلن واحد إلى شلنين، أو هبطت إلى 6 بنصات، فالعامل لا يحفظ، أبداً، في منتوج ساعة واحدة غير نصف مقدار القيمة التي تُحفظ في منتوج ساعتين. وعلى غرار ذلك، لو تغيرت إنتاجية عمله الخاص، بأن ترتفع أو تهبط، فهو يغزل في ساعة واحدة قطناً أكثر أو أقل مما كان يفعل سابقاً، حسب الحالة، وبالتالي سيحفظ في منتوج ساعة واحدة، قيمة موازية من القطن أكبر أو أقل، ولكن مهما كانت الحالة فإنه سيحفظ في ساعتين من العمل ضعف ما يحفظه من القيمة في ساعة واحدة.

لا وجود للقيمة إلا في قيم استعمالية، في أشياء نافعة، هذا إذا استثنينا التعبير الرمزي الممحض عن القيمة في رموز. (فالإنسان ذاته من حيث إنه وجود متعين لقوة العمل، هو موضوع طبيعي، شيء، رغم أنه شيء حُبِي بالحياة والوعي الذاتي، وما العمل إلا تجلٌّ شيء لهذه القوة التي تسكن فيه). وعليه إذا فقد الشيء قيمة الاستعمالية فقد قيمته أيضاً. أما وسائل الإنتاج فهي إذ تفقد قيمتها الاستعمالية، لا تفقد قيمتها في الوقت نفسه، ومرد ذلك هو هذا: في مجرد عملية العمل تنزع الشكل الأصلي لقيمتها الاستعمالية لا شيء إلا لترتدي في المنتوج شكل قيمة استعمالية جديدة. ولكن مهما

كانت أهمية عشر القيمة على شيء نافع معين كي تحلّ فيه، فلا أهمية البتة لما يكون عليه هذا الشيء الذي تحلّ فيه، وهو ما رأينا في استحالة السلع. يترتب على ذلك أن وسيلة الإنتاج لا تنقل قيمتها إلى المنتوج، في مجرى عملية العمل، إلا بقدر ما تفقد من قيمة تبادلية سوية مع ما تفقد من قيمة استعمالية. إنها لا تنقل إلى المنتوج غير تلك القيمة التي تفقدتها بصفتها وسيلة إنتاج. ييد أن العناصر الشيئية لعملية العمل لا تسلك، في هذا الخصوص، سلوكاً متماثلاً.

إن الفحم الذي يوقد تحت المراجل يتلاشى دون أثر، كذلك شأن الزيت الذي تُشَحَّم به محاور العجلات. كما أن الأصباغ وغيرها من المواد المساعدة تزول جمياً، لكنها تعود إلى الظهور في خواص المنتوج. إن المادة الأولية تولف جوهر المنتوج، ولكن بعد [218] أن يتغير شكلها. إذن فالمادة الأولية والمواد المساعدة تفقد الشكل المستقل الذي كان يميزها كقيم استعملالية قبل دخولها عملية العمل. ولكن الأمر بخلاف ذلك مع وسائل العمل بالذات. فالآلات، والآلات، ومباني الورش والحاويات لا تكون نافعة في عملية العمل إلا إذا بقيت تحفظ بشكلها الأصلي، وتكون على أهبة الاستعداد، كل صباح، لتكرار العملية، كما بالأمس، دون أن يطرأ أي تبدل على هيئتها. وكما أنها خلال أمد حياتها، يعني خلال عملية العمل المتواصلة التي تخدم فيها، تحفظ بشكلها الخاص المستقل عن المنتوج، كذلك تفعل بعد موتها أيضاً. فأشلاء الآلات والأدوات والورش، إلخ، تبقى دوماً منفصلة ومتميزة عن المنتوج الذي أسهمت في صنعه. ولو تأملنا حالة وسيلة من وسائل العمل على مدى الفترة الكلية التي تخدم خلالها، منذ أول يوم دخولها الورشة حتى يوم تُرمى فيه في مخزن الخردوات، نجد أن قيمتها الاستعملالية، في أثناء ذلك، تُستهلك بالكامل، وأن قيمتها التبادلية، وبالتالي، تنتقل برمتها إلى المنتوج. ولو أن آلة غزل تدور عشر سنوات، على سبيل المثال، فمن الجلي أن قيمتها الكلية تنتقل بالتدريج، خلال فترة عملية العمل تلك، إلى منتوج عشر سنوات. إذن فوسيلة العمل تقضي فترة حياتها في تكرار عمليات متماثلة، يزيد عددها أو ينقص بها هذا القدر أو ذاك. وحياة الآلة شأن حياة الكائن البشري. فكل يوم يمضي يقربه 24 ساعة من القبر. ولكن يستحيل على أي امرئ أن يعرف على وجه الدقة من مجرد النظر إلى ساحتته، كم يوماً يبقى له من المسير على هذا الطريق. ييد أن هذه العقبة لا تمنع شركات التأمين على الحياة من أن تستخلص، من متوسط الأعمار، استنتاجات دقيقة للغاية، والأهم من ذلك أنها استنتاجات تدرّ أرباحاً وفيرة. كذلك شأن وسائل العمل. فنحن نعرف، بالتجربة، متوسط الزمن الذي تعمّر آلة من صنف معين. لنفترض أن قيمتها الاستعملالية في مجرى

عملية العمل لا تدوم أكثر من 6 أيام. إذن فهي تفقد كل يوم، بالمتوسط، سُدس قيمتها الاستعملية، وبالتالي ينتقل سُدس قيمتها إلى المنتوج اليومي. على هذا النحو يُحسب اندثار جميع وسائل العمل، نعني ما تفقده يومياً من قيمة استعملية وما يقابل ذلك من كمية القيمة التي تنقلها يومياً أيضاً إلى المنتوج.

ويتجلى هنا بوضوح ساطع، أن وسيلة الإنتاج لا تنقل أبداً إلى المنتوج قيمة أكبر مما تفقده هي خلال عملية العمل بدمار قيمتها الاستعملية الخاصة. وإذا لم تكن وسيلة الإنتاج تفقد أي قيمة، أي إذا لم تكن نتاج عمل بشري، فإنها لن تنقل أي قيمة إلى المنتوج. فإن لم تكن نتاج عمل بشري، يقتصر دورها على إسداء العون في خلق قيم استعملية من دون أن تسهم في تكوين القيمة التبادلية. وتدرج ضمن هذا النوع جميع وسائل الإنتاج التي تأتي هبة من الطبيعة دون تدخل الإنسان، كالأرض والرياح والمياه وخامات الحديد والخشب في الغابات العذراء، وهلمجرا.

مع ذلك ثمة ظاهرة أخرى هامة تبرز هنا للعيان. هي أن آلة تساوي قيمتها 1000 [219] جنيه، تندثر كلية في ألف يوم. في هذه الحالة ينتقل $\frac{1}{1000}$ من قيمة الآلة كل يوم إلى المنتوج اليومي. بيد أن الآلة، بالرغم من تناقص حيويتها، تواصل الاشتراك، بكاملها، في عملية العمل. وهكذا يتضح أن أحد عناصر عملية العمل ونعني به وسيلة الإنتاج، يدخل باستمرار في تلك العملية بكامله، بينما لا يدخل عملية تكوين القيمة إلا على أجزاء. إن الفرق بين عملية العمل وعملية إئماء القيمة ينعكس في العناصر الشيئية، إذ إن نفس آداة الإنتاج تشارك بكاملها في عملية العمل، في حين أنها كعنصر من عناصر تكوين القيمة، لا تدخل إلا على أجزاء⁽²¹⁾.

(21) إن موضوع إصلاح وسائل العمل، الآلات، المبني، لا يعنينا، هنا، في هذا المجال. فالآلة، في أثناء إصلاحها، لا تعود وسيلة عمل، بل موضوعاً للعمل. فالعمل لم يعد ينجز بواسطتها، بل صار يُنفق عليها لإصلاح قيمتها الاستعملية. ويسعنا أن نعتبر، لأغراض البحث، أن العمل المنفق على إصلاح الأدوات يشكل جزءاً من العمل الضروري لإنتاج وسيلة العمل في الأصل. غير أن الاندثار الذي يرد في هذا الموضع من الكتاب هو تلف ولي الآلات الذي لا يستطيع أي طبيب علاجه، والذي يفضي إلى الموت شيئاً فشيئاً، إنه يتعلق بـ «ذلك النوع من التأكل الذي لا يمكن إصلاحه من آن لآخر، والذي يفضي بالسكين مثلاً، في خاتمة المطاف، إلى حال يقول عنها صانع السكاكين إنها لا تستحق عناء صنع نصل جديد». وقد بينا في متن النص أعلاه أن آلة من الآلات تدخل برمتها في كل عملية عمل، ولكنها لا تدخل في عملية إئماء القيمة، التي تجري في الوقت نفسه، إلا على دفعات، جزءاً بعد جزء. أما إلى أي مدى يبلغ تشوش الأفكار

من جهة ثانية يمكن لوسيلة إنتاج أن تدخل بكماتها في إنماء القيمة، رغم أنها لا تدخل في عملية العمل إلا على أجزاء. لنفترض أنه عند غزل القطن، يتبدل من أصل 115 باوناً، بهيئة ضياعات، ما يساوي 15 باوناً، حيث لا تحول هذه إلى خيوط بل [220] إلى «غبار الشيطان» (devil's dust)^(*). إن هذه الباونات الـ 15 من القطن، لا تصبح، البة، عنصراً في تركيب الخيوط، مع ذلك فإذا كان ضياع هذه الكمية من القطن أمراً طبيعياً ومحتملاً في ظل الشروط الوسطية لعملية الغزل، فإن قيمة القطن الصانع تتنقل إلى قيمة الخيوط شأنها في ذلك شأن قيمة المائة باون التي تولف جوهر الخيوط. إن القيمة الاستعملية للخمسة عشر باوناً من القطن ينبغي أن تتبدل إلى غبار لكي يكون بالواسع صنع 100 باون من الخيوط. إن دمار هذا القطن هو، إذن، شرط ضروري لإنتاج الخيوط. فقيمة القطن المفقود تتنتقل إلى المتوج لهذا السبب دون غيره. ويحدث الشيء نفسه لجميع أنواع التفاسيات المختلفة عن عملية العمل، ولكن بقدر ما تكفر عن النفع كوسيلة لإنتاج قيم استعملية مستقلة، جديدة. ونرى مثل هذا الاستخدام للتفاسيات في مصانع بناء الآلات الكبرى في مانشستر، حيث تُنقل جبال من ركام الحديد في المساء إلى المصهر لتعود صباح اليوم الثاني إلى الورش بهيئة كتل من الحديد الصلب. لقد رأينا أن وسائل الإنتاج لا تنقل من قيمة إلى المتوج الجديد إلا بقدر ما تفقد،

=

حول هذه الظاهرة فهذا ما يظهره المقتطف التالي! «يقول السيد ريكاردو إن جزءاً من عمل المهندس المبدئي في بناء آلة لصناعة الجوارب» يدخل على سبيل المثال في قيمة زوج من الجوارب. «لكن العمل الكلي الذي أنتج كل زوج من الجوارب... يتضمن عمل المهندس كله، وليس جزءاً منه، لأن آلة واحدة هي التي تصنع عدة أزواج، وليس ثمة زوج منها يمكن صنعه دون استخدام جميع أجزاء الآلة». (ملاحظات حول خلافات لفظية معينة في الاقتصاد السياسي، وخصوصاً ما يتعلق بالقيمة والعرض والطلب، لندن، 1821، ص 54).

(Observations on Certain Verbal Disputes in Pol. Econ., Particularly Relating to Value and to Demand and Supply, London, 1821, p. 54).

إلا أن مؤلف هذا الكتاب، وهو «مسنور» (Wiseacre) ومتبعاً إلى حد بغرض، معدور في اضطراب وتشوش فكره، وبالتالي فهو محق في جدله، ولكن بمعنى واحد لا غير، وهو أنه لا ريكاردو، ولا أي اقتصادي آخر، لا قبله ولا بعده، استطاع أن يميز على وجه الدقة بين خاصتي العمل، وأن يخلل وبالتالي الدور الذي تلعبه كل خاصية في تكوين القيمة.

رسالة مبددة تتطاير من آلة غزل كان العمال يسمونها «غبار الشيطان». [ن. ع.]

في مجرى عملية العمل، من قيمة في أشكالها الاستعملية القديمة. وأقصى ما يمكن أن تفقده من قيمة في عملية العمل لا يتجاوز، بدأه، مقدار القيمة الأصلية التي كانت تملكها قبل دخول العملية، أو بعبير آخر، لا يتجاوز حدود وقت العمل اللازم لإنتاجها تحديداً. إذن فوسائل الإنتاج لا تستطيع، قط، أن تضيف إلى المنتوج قيمة أكبر مما تملكه هي نفسها بصورة مستقلة عن عملية العمل التي تخدم خلالها. ومهما كانت المفعة التي تملكها مادة أولية أو آلة معينة أو أي وسيلة إنتاج أخرى، سواء كانت تكلف 150 جنيهًا أو 500 يوم عمل، فإنها لا تستطيع، رغم ذلك، وأيًّا كانت الظروف، أن تضيف إلى قيمة المنتوج الكلي الذي تخدم في تكوينه، أكثر من 150 جنيهًا. فقيمتها لا تقرر بعملية العمل التي تدخل فيها كوسيلة إنتاج، وإنما تقرر هذه القيمة بعملية العمل التي تخرج هي منها بصفة منتوج. وهي لا تخدم في عملية العمل إلا بمثابة قيمة استعملية، بمثابة شيء يمتلك خصائص نافعة، ولا تستطيع لذلك أن تنقل إلى المنتوج ذرة قيمة، ما لم تكن تملك هذه القيمة قبل دخول العملية⁽²²⁾.

(22) نستطيع من هذا أن نحكم على سخف رأي ج .ب. ساي الذي يدعى تعليق انبات فاض القيمة (الفائدة، الربيع، الربيع) من الخدمات الإنتاجية (Services productifs) التي تسديها وسائل الإنتاج، كالارض ووسائل العمل والمواد الأولية، في عملية العمل، بما تملكه من قيمة استعملية. أما السيد فيلهلم روشر، وهو قلما يدع فرصة تفوته كي يدون، بالأسود والأبيض، تبريرات بارعة من ابتكار الخيال، فيسجل العينة التالية: «يبدى ج .ب. ساي، أطروحة في الاقتصاد السياسي، الجزء الأول، الفصل الرابع، ملاحظة صائبة تماماً بقوله: إن القيمة التي تنتجه معاصرة الزيت، بعد حسم جميع التكاليف، هي شيء جديد، شيء يختلف تماماً عن العمل الذي شيدت به المعاصرة نفسها». ([روشر، أحسن الاقتصاد القومي، الطبعة الثالثة، 1858، حاشية ص 82].

((Wilhelm Roscher, *Die Grundlagen der Nationalökonomie*, 1858], p. 82, note).

صحيح تماماً!.. «فالزيت» الذي تنتجه المعاصرة، حقاً، هو شيء يختلف تماماً عن العمل المبذول في بناء المعاصرة. ويفهم السيد روشر من القيمة أنها أشياء من قبيل «الزيت»، لأن «الزيت» قيمة، مع أن «الطبيعة» تنتج زيت البترول، وإن يكن «بكميات ضئيلة» نسبياً. ويبدو أنه يقصد هذه الحقيقة حين يشير فيما بعد فيقول: «إنها (يقصد الطبيعة) يندر أن تنتج أية قيمة تبادلية». [المراجع السابق، ص 79].

إن «الطبيعة» والقيمة التبادلية التي تنتجهما، هما عند السيد روشر، أشبه بالعذراء الساذجة التي اعترفت بأنها قد أنجبت طفلاً، ولكنها بترت ذلك بأنه « طفل صغير جداً». ويقول هذا «العالم

وحيث يقوم العمل بتحويل وسائل الإنتاج إلى عناصر مكونة لمتوج جديد، فإن قيمتها [221] تخضع لنوع من تناضح الأرواح. إنها تهجر الجسم المستهلك وتتحل في الجسم المخلوق حديثاً. لكن هذا التناضح يقع من وراء ظهر العمل الفعلي. فالعامل يعجز عن إضافة عمل جديد، أي خلق قيمة جديدة، من دون أن يحفظ القيم القديمة في الوقت نفسه، ذلك لأن العمل الذي يضيفه ينبغي أن يكون في شكل عمل نافع معين، ولكنه لا يستطيع أن ينجز العمل في شكل نافع من دون أن يستخدم منتجات معينة بمثابة وسائل إنتاج لمتوج جديد، ينقل إليه قيمة هذه الوسائل. إن قوة العمل الفاعلة، أو العمل الحي يملك خاصية حفظ القيمة في أثناء قيامه بإضافة القيمة، وهذه هبة من الطبيعة لا تكلف العامل شيئاً، ولكنها تعود على الرأسالي بمنفعة عظيم، فهي تحفظ القيمة الحالية لرأس المال [22a]. وطالما بقىت الأعمال مزدهرة، فإن الرأسالي يكون مستغرقاً على أشدّه في جني الريع دون أن يلاحظ هذه الهبة المجانية للعمل. ولكن انقطاعاً عنيفاً لسير العمل، بفعل اندلاع أزمة، يوقظ حواسه، ويرغمه على التنبه لذلك [23].

الرصفين» (savant sérieux) في إشارة أخرى: «إن مدرسة ريكاردو قد اعتادت إدراج رأس المال ضمن مفهوم العمل، معتبرة رأس المال بمثابة «عمل مذخر». وهذا رأي غير بارع! لأن مالك رأس المال، مع ذلك! يفعل! حقاً شيئاً أكثر؟! من مجرد إنتاجه؟ والحفاظ عليه نفسه (أي نفس؟؟): يعني أنه يحجم عن التمتع به، ولقاء ذلك يتطلب على سبيل المثال!!! فائدته» (المراجع نفسه، [ص 82]). ألا ما «أربع»! هذه «الطريقة التشريحية الفيزيولولوجية» للاقتصاد السياسي، فهي «حقاً» تحول «رغبة» بسيطة إلى منبع للقيمة. [[التعابير المبرزة أردفها ماركس بعلامات التعجب أو الاستفهام، على سبيل التهكم، ثم اقتبس في تعقيبه بعض هذه التعابير للغرض نفسه. ن.ع.]]

(22a) «من بين جميع الأدوات التي يستخدمها مالك المزرعة يشكل العمل البشري... الشيء الذي يعتمد عليه هذا المزارع أكبر الاعتماد في استعادة رأس المال. والأداتان الآخريتان وهما دواب الجر... والعربات والمحاريث والمساحي، وما إلى ذلك، فهما لا تساويان شيئاً على الإطلاق من غير نسبة معينة من الأداة الأولى: العمل البشري». (إدموند بورك، أفكار وتفاصيل عن الشحة، قدمت في الأصل إلى معالي وليم بيت في تشرين الثاني /نوفمبر 1795، طبعة لندن، 1800، ص 10).

(Edmund Burke, *Thoughts and Details on Scarcity, originally presented to the Right Hon. W. Pitt in the Month of November 1795*, Edit, London, 1800, p. 10).

(23) في صحيفة تايمز *Times*، عدد 26 تشرين الثاني /نوفمبر 1862، ثمة صناعي يشغل معمله 800 عامل ويستهلك أسبوعياً (150) بالة من قطن الهند الشرقية أو (130) بالة من القطن الأميركي كمعدل وسطي، يشتكي ويولول من المصارييف الجارية التي يتكبدها عند توقف العمل في مصنعه. ويقدر التكاليف بـ 6000 جنيه سنوياً. ونجد بين هذه التفاصيل عدداً من البنود لا

[222] إن ما يُستهلك من وسائل الإنتاج حقاً، إنما هو قيمتها الاستعملية، ويُؤول استهلاك هذه القيمة الاستعملية بواسطة العمل إلى خلق المنتوج. أما قيمتها فهي في الواقع لا تُستهلك⁽²⁴⁾، وعليه لا يمكن إعادة إنتاج هذه القيمة. فهي بالأحرى تُحفظ، ولكن ليس بفعل عملية تخضع لها في مجرى عملية العمل، وإنما لأن القيمة الاستعملية التي كانت توجد فيها بالأصل تتلاشى فعلاً، ولكنها تتلاشى في قيمة استعملية أخرى. لذا فإن قيمة وسائل الإنتاج تعود إلى الظهور مجدداً في قيمة المنتوج، وليس هنا، إن توخيانا الدقة، أي إعادة إنتاج لهذه القيمة. فالشيء الذي جرى إنتاجه إنما هو قيمة استعملية جديدة تظهر فيها القيمة التبادلية القديمة ثانية⁽²⁵⁾.

تعيننا في هذا المجال، كبدل الإيجار والرسوم والضرائب، والتأمين، والرواتب السنوية للمديرين والمحاسب والمهندس، وأخرين، لكنه يحسب 150 جنيهاً ثمن الفحم لتدفئة المصنع في أوقات مميئة وتشغيل المحرك بين حين وآخر. ويفضي إلى ذلك أجرة العمال الذين يستخدمون في أوقات الحاجة لإدامة الآلات جاهزة للعمل. وأخيراً ثمة 1200 جنيه لاندثار الآلات ذلك لأن «المناخ وعوامل التلف الطبيعية لا توقف المحرك البخاري عن الدوران». ويقول، بإصرار، إنه إذا كان لا يقدر الاندثار بما يفوق هذا المبلغ الضئيل، وقدره 1200 جنيه، فذلك لأن آلة توشك أن تلف على وجه التحريف.

(24) يكون الاستهلاك مُتّجراً... حين يشكل استهلاك السلعة جزءاً من عملية الإنتاج... والقيمة في أحوال كهذه، لا تُستهلك». (ص. ف. نيومان، المرجع المذكور نفسه، ص 296).

(S.P. Newman, 1.c, p. 296).

(25) في موجز أميركي شمالي ربما طبع للمرة العشرين، ترد هذه الفقرة: «لا يهم أبداً في أي شكل يعود رأس المال إلى الظهور مجدداً». ثم بعد سرد مجمل لجميع عناصر الإنتاج الممكنة التي تعود قيمتها إلى الظهور مجدداً في المنتوج، تخلص الفقرة إلى الآتي: «إن مختلف أنواع الأغذية والألبسة والماوى الضرورية لوجود الكائن البشري وراحته تحول على غرار ذلك. فهي تُستهلك من آن لآخر، وتظهر قيمتها مجدداً على شكل طاقة جديدة تنتقل إلى جسد وعقل الكائن البشري فيتشكل منها رأسمال يُستخدم ثانية في عملية الإنتاج». ف. وايلاند، المرجع المذكور نفسه، ص 31-32. (F. Wayland, 1.c, p. 31-32).

ويصرف النظر عن الغرائب الأخرى، حسبنا القول إن ما يعود إلى الظهور في الطاقة المتتجدة عند الإنسان، ليس ثمن الخبز، بل مواده المكونة للدم. أما ما يظهر مجدداً قيمة تلك الطاقة، فليست وسائل العيش، وإنما قيمة هذه الوسائل. إن نفس ضروريات العيش هذه، حتى لو تدنت إلى نصف سعرها، تنتج القدر نفسه من العضلات والعظام، القدر نفسه من الطاقة، ولكنها لا تنتج طاقة تملك نفس القدر من القيمة. إن هذا الخلط بين «القيمة» و«الطاقة» مقرؤنا بالغموض

والأمر على خلاف ذلك مع العنصر الذاتي لعملية العمل، يعني قوة العمل الذاتية [223] الحركة. فعلى حين أن العمل، بفضل شكله الهدف، يحفظ قيمة وسائل الإنتاج وينقلها إلى المنتوج، فإن كل لحظة من حركته تخلق قيمة إضافية، أي جديدة. لنفرض أن عملية الإنتاج تتقطع بالضبط عند النقطة التي يكون فيها العامل قد أنتج ما يعادل قيمة قوة عمله الخاصة، تتقطع، مثلاً، عندما يكون قد أضاف بعمل ست ساعات قيمة تبلغ 3 شلنات. إن هذه القيمة تشكل، من بين أجزاء القيمة الكلية للمنتوج، فضلة تزيد على ذلك الجزء من قيمة المنتوج الذي تدين به إلى وسائل الإنتاج. وهذه الفضلة هي الجزء الجديد الوحيد من القيمة الذي نشأ خلال العملية، وهي الجزء الوحيد من قيمة المنتوج الذي خلقته هذه العملية. وبالطبع، إن هذه القيمة الجديدة لا تعود إلا عن النقد الذي دفعه الرأسمالي في شراء قوة العمل، وقد أنفق العامل هذا النقد على ضروريات العيش. إن القيمة الجديدة التي خلقها العامل تشكل إعادة إنتاج للنقد الذي أنفقه، ولكنها إعادة إنتاج فعلاً لا ظاهراً، كما هو الحال مع قيمة وسائل الإنتاج. إن هذا التعويض عن القيمة بقيمة أخرى، يجري عبر خلق قيمة جديدة.

بيد أننا نعرف مما سبق أن عملية العمل تستمر لتجاوز الوقت الضروري لمجرد إعادة إنتاج **مُعادِل** لقيمة قوة العمل، ودمج هذا **المُعادِل** في موضوع العمل. وعوضاً عن استمرار العملية ست ساعات، وهي تكفي لذلك الغرض، فإنها تستمر 12 ساعة على سبيل المثال. وبذلك فإن نشاط قوة العمل، لا يعيد إنتاج قيمتها الخاصة، فقط، وإنما ينتج قيمة إضافية تفوق ذلك. إن فائض القيمة يؤلف فضلة في قيمة المنتوج تتجاوز قيمة ما استهلك لخلق المنتوج من عناصر، أي من وسائل الإنتاج وقوة العمل.

لقد قمنا، هنا، بعرض مختلف الأدوار التي تلعبها مختلف عناصر عملية العمل في تكوين قيمة المنتوج، فكشفنا بذلك، في الواقع، النقاب عن خصائص مختلف الوظائف التي تؤديها مختلف العناصر المكونة لرأس المال في عملية نماء الذاتي. إن الزيادة في القيمة الكلية للمنتوج والتي تفوق مجموع قيم عناصره المكونة، هي الزيادة التي حققها رأس المال المتنامي ذاتياً على قيمة رأس المال المدفوع في الأصل. إن وسائل العمل من جهة، وقوة العمل من جهة أخرى، ما هي إلا أشكال الوجود المختلفة التي تتخذها قيمة رأس المال الأصلي عندما تخلع شكلها النقدية وتتقلب إلى عناصر عملية العمل.

= المرائي الذي يشيعه المؤلف، يستران محاولة عقيدة لاستبانت تفسير يعلل انتشار فائض القيمة على أنه ليس إلا عودة القيم القديمة الموجودة أصلاً إلى الظهور من جديد.

إذن، فذلك الجزء من رأس المال، الذي يتحول إلى وسائل إنتاج، أي يتحول إلى مواد أولية ومواد مساعدة ووسائل عمل، لا ت تعرض قيمته، خلال عملية الإنتاج، إلى أي تغير كمي. ولهذا نسميه الجزء الثابت من رأس المال، أو بتعبير أكثر إيجازاً: رأس المال الثابت.

[224] وبعكس ذلك نجد أن ذلك الجزء من رأس المال الذي تحول إلى قوة عمل يخضع، في عملية الإنتاج، إلى تغير في القيمة. فهو يعيد إنتاج مُعادل قيمته الخاصة، كما يتبع بالإضافة إلى ذلك، فضلة، أو فائض قيمة، تباين هي الأخرى فتكون بهذا القدر أو ذاك حسب الظروف. وهذا الجزء من رأس المال يتحول باستمرار من مقدار ثابت إلى مقدار متغير. ولهذا نسميه الجزء المتغير من رأس المال، أو نسميه بإيجاز رأس المال المتغير. إن عناصر رأس المال هذه التي تتمايز من وجهة نظر عملية العمل، إلى عنصر موضوعي وعنصر ذاتي على التوالي، أي إلى وسائل إنتاج وقوة عمل، تتمايز بدورها، من وجهة نظر عملية خلق فائض القيمة، إلى رأسمال ثابت ورأسمال متغير.

إن مفهوم رأس المال الثابت الذي أوردناه آنفاً لا يستبعد، بأي حال من الأحوال، إمكانية حدوث ثورة في قيمة عناصره المكونة. لنفرض أن سعر باون من القطن يبلغ اليوم نصف شلن ويرتفع غداً، في أعقاب هبوط محصول القطن، إلى شلن واحد. إن باون القطن القديم الذي جرى شراؤه بنصف شلن، ثم يُعزل بعد ارتفاع القيمة، ينقل الآن إلى المتوج قيمة شلن واحد، أما القطن الذي تم غزله قبل الارتفاع، بل والذي قد يكون قد التداول في السوق بهيئة خيوط، فإنه يضيف هو الآخر إلى المنتوج ضعف قيمته الأصلية. لكن من الواضح أن هذه التغيرات في القيمة مستقلة عن نمو قيمة القطن بفعل عملية الغزل ذاتها. وإذا لم يكن القطن القديم قد غُزل بعد، فالواسع، بعد ارتفاع القيمة، بيعه مجدداً بشلن بدلاً من نصف شلن للباون الواحد. وعلى العكس من ذلك كلما كان عدد عمليات تصنيعه أقل، كانت هذه النتيجة مضمونة أكثر. ولذلك فإن من قوانين المضاربة، عند حدوث ثورة فجائية في القيمة كهذه، أن تجري المتابعة بتلك المادة الأولية التي لم يُنفق عليها غير أدنى كمية ممكنة من العمل: المضاربة بالغزو بدلأ من التسييج، والمضاربة بالقطن بدلأ من خيوط الغزل. إن تغير القيمة في هذه الحالة لا ينشأ من العملية التي يخدم القطن خلالها كوسيلة إنتاج، ويقوم فيها وبالتالي بوظيفة رأسمال ثابت، وإنما ينبعق من العملية التي تنتجه القطن ذاته. صحيح أن قيمة سلعة من السلع تتحدد بكمية العمل المتبلورة فيها، غير أن هذه الكمية نفسها تتحدد بالشروط الاجتماعية. فإذا تغير وقت العمل الاجتماعي الضروري لإنتاج سلعة من السلع - وباتت كمية معينة من

القطن مثلاً، بعد موسم سيئ، تمثل كمية من العمل أكبر مما كانت تمثله بعد موسم وفير – فإن السلعة القديمة من الصنف نفسه تتأثر على الفور، لأنها تُعد بمثابة فرد من جنس واحد⁽²⁶⁾، وقيمتها تقاس، على الدوام، بالعمل الضروري اجتماعياً، نعني العمل [225] الضروري لإنتاجها في الشروط الاجتماعية السائدة حالياً.

إن قيمة وسائل العمل، كالآلات وغيرها، التي تُستخدم في عملية الإنتاج عرضة للتغيير شأنها في ذلك شأن قيمة المواد الأولية، وعليه فإن ذلك الجزء من القيمة الذي تنقله إلى المنتوج يتغير تبعاً لذلك. فلو أن آلة من نوع معين، لائز اختراع جديد، يمكن إعادة إنتاجها بإنفاق كمية من العمل أقل، فإن الآلة القديمة تفقد جزءاً من قيمتها بهذا القدر أو ذاك، وتنتقل إلى المنتوج، وبالتالي، قيمة أقل تبعاً لذلك. ولكن في هذه الحالة أيضاً، كما من قبل، ينشأ التغيير في القيمة خارج العملية التي تعمل فيها الآلة كوسيلة إنتاج. فما أن تدخل هذه العملية، حتى يتعرّض إليها تماماً أن تنتقل قيمة أكبر مما تملكه هي، بمعزل عن هذه العملية.

وكما أن تغيراً في قيمة وسائل الإنتاج، حتى لو وقع تأثيره المرتد بعد دخولها في عملية العمل، لا يغير شيئاً من طابعها كرأسمال ثابت، فكذلك التغيير في النسبة بين رأس المال الثابت ورأس المال المتغير لا يمس بشيء اختلاف وظيفة هذين النوعين من رأس المال. ومن الجائز أن الشروط التقنية لعملية العمل تنقلب انقلاباً كبيراً بحيث أن رجالاً واحداً يصبح قادراً، باستعمال آلة غالبة الثمن، على معالجة كمية من المواد الأولية تفوق مائة مرة ما كان عشرة رجال يعالجونه من قبل باستعمال أدوات أقل قيمة. وفي هذه الحالة تطرأ زيادة كبيرة على رأس المال الثابت، الذي يتمثل بالقيمة الإجمالية لوسائل الإنتاج قيد الاستعمال، وهبوط كبير في قيمة رأس المال المتغير، المدفوع لقاء قوة العمل. بيد أن انقلاباً كهذا لا يغير سوى العلاقة الكمية بين رأس المال الثابت ورأس المال المتغير، أو النسبة التي ينقسم رأس المال الإجمالي بموجبها إلى عنصر ثابت وعنصر متغير، ولكنه لا يمس أدنى مساس اختلافهما الجوهرى.

(26) «إن جميع المنتوجات التي هي من نوع واحد، لا تشكل غير كتلة يتحدد سعرها بصورة عامة، دون اعتبار للظروف الخاصة». (لو ترون، المرجع المذكور نفسه، ص 893).

الفصل السابع

معدل فائض القيمة

أولاً - درجة استغلال قوة العمل

إن فائض القيمة الذي يولده رأس المال المدفوع في البدء (ر) خلال عملية الإنتاج، أو بتعبير آخر النماء الذاتي في قيمة رأس المال (ر)، يظهر للعيان أولاً، بمثابة فضلة، أو المقدار الذي تزيد به قيمة المنتوج على قيمة عناصر إنتاجه.

إن رأس المال (ر) يتتألف من جزئين، الأول مبلغ من النقد (ث) مُنفق على وسائل الإنتاج، والآخر مبلغ من النقد (م) مُنفق على قوة العمل، حيث تمثل (ث) جزء القيمة الذي تحول إلى رأس المال الثابت، ويمثل (م) جزء القيمة الذي أصبح رأس المال المتغير. إذن في البدء: $(r = \theta + m)$. ولو افترضنا أن رأس المال المدفوع يبلغ 500 جنيه، فإن عناصره قد تنقسم إلى $410 = 500 - 90$ جنيهات كرأسمال ثابت + 90 جنيهات كرأسمال متغير. وفي نهاية عملية الإنتاج نحصل على سلعة قيمتها $= (\theta + m) + v$ ، حيث تمثل (v) فائض القيمة، أو إذا استخدمنا المقادير الواردة في فرضيتنا، فإن قيمة السلعة $= 410 + 90 = 500$ جنيهات ثابت + 90 جنيهات متغيراً. إن رأس المال الأصلي (r) قد تحول الآن إلى (r')، وتتغير من 500 جنيه إلى 590 جنيه. والفرق بين الاثنين هو (v)، وهو فائض القيمة، وقدره 90 جنيهًا. وبما أن قيمة عناصر الإنتاج تساوي قيمة رأس المال المدفوع، فيكون من قبيل التكرار والحسو القول بأن الزيادة في قيمة المنتوج على قيمة عناصر إنتاجه المكونة تساوي مقدار نماء قيمة رأس المال المدفوع أو تساوي فائض القيمة الناتج.

مع ذلك ينبغي لنا فحص هذا التكرار والخشوع عن كثب. إن ما جرت المقارنة بينهما، هما قيمة المنتوج وقيمة العناصر التي استهلكت في عملية الإنتاج لتكوينه. ولكن سبق أن رأينا أن ذلك الجزء المستخدم من رأس المال الثابت، الذي يتالف من وسائل العمل، لا ينسل إلى المنتوج إلا جزءاً من قيمته، في حين أن الجزء المتبقى من القيمة يظل ماثلاً في شكل وجوده الأصلي. ونظراً لأن هذا الجزء المتبقى لا يلعب أي دور في تكوين [227] القيمة، نستطيع تجريده في الوقت الحاضر. فدخوله في الحساب لن يغير شيئاً. لذا نأخذ مثالنا السابق حيث $\theta = 410$ جنيهات، ونفرض أن هذا المبلغ ينقسم إلى 312 جنيهأ قيمة المواد الأولية، و44 جنيهأ قيمة المواد المساعدة، و54 جنيهأ قيمة اندثار الآلة خلال العملية، ثم نفرض أن القيمة الكلية للألة المستخدمة فعلاً تساوي 1054 جنيهأ. ولتكننا لا نحسب من هذا المبلغ بمثابة سلفة مدفوعة لصنع قيمة المنتوج، سوى 54 جنيهأ فقط، وهو المقدار الذي تخسره الآلة بالاهتراء خلال العملية وتنتله وبالتالي إلى المنتوج. وإذا رغبنا في أن نحسب الألف جنيه المتبقية، والتي تظل ماثلة في الشكل القديم لوجودها، مثل الآلة البخارية، على أنها جزء من المنتوج، فإن علينا أيضاً أن نحسبها كجزء من القيمة المدفوعة، وعندما ستظهر في طرف المعادلة^(26a)، وهكذا سنحصل على 1500 جنيه في الطرف الأيمن من المعادلة، و1590 جنيهأ في الطرف الأيسر. والفرق بين هذين المقدارين، أي فائض القيمة، سيقى 90 جنيهأ. إذن يرد اصطلاح رأس المال الثابت المدفوع لإنتاج القيمة على امتداد هذا المجلد بمعنى واحد هو قيمة وسائل الإنتاج المستهلكة فعلاً في العملية، ولا شيء غير تلك القيمة، ما لم يدل السياق على خلاف ذلك.

وإذا سلمنا بهذا الأمر، نعود إلى صيغة المعادلة ($r = \theta + m$ ، التي أصبحت: $r = (\theta + m) + f$ ، حيث تحولت (r) بذلك إلى (r)). ونحن نعرف أن قيمة رأس المال الثابت تنتقل إلى المنتوج وتظهر فيه من جديد. إذن فالقيمة الجديدة التي خُلقت فعلاً خلال العملية، هي شيء آخر غير قيمة المنتوج؛ فإن القيمة الجديدة لا تتالف، كما قد يبدو للوهلة الأولى، من $(\theta + m) + f$ أو 410 ثابت + 90 متغير + 90 فائض قيمة،

(26a) إذا حسبنا قيمة رأس المال الأساسي (Fixen Kapital) المستخدم، بوصفه جزءاً من المدفوعات فيتبين أن نحسب ما تبقى في نهاية السنة من قيمة رأس المال هذا كجزء من العائدات السنوية». (مالتوس، مباديء الاقتصاد السياسي، الطبعة الثانية، لندن، 1836، ص 269).

(Malthus, *Principles of Polit. Econ.*, 2nd Ed., London, 1836, p. 269).

بل إنها تتألف من $m + f$ ، أي من 90 متغير $+ 90$ فائض قيمة، إنها ليست 590 جنيهًا بل 180 جنيهًا. فلو كان رأس المال الثابت $\theta =$ صفرًا، أو بتعبير آخر لو كان ثمة فرع من فروع الصناعة يستطيع الرأسمالي أن يستغنى فيه عن جميع وسائل الإنتاج التي خلقها العمل السابق، سواء كانت هذه الوسائل مادة أولية أو مادة مساعدة أو أدوات عمل، واقتصر على استخدام قوة العمل والمواد التي تقدمها الطبيعة، لما كان، في هذه الحالة، ثمة رأسمال ثابت كي تنتقل قيمته إلى المنتوج. وهذا العنصر من عناصر قيمة المنتوج سوف يزول، وهو في مثالنا السابق 410 جنيهات، غير أن القيمة الجديدة التي خلقت حديثاً أي القيمة المنتجة، وقدرها 180 جنيهًا، والتي تحتوي على فائض قيمة قدره 90 جنيهًا، تظل على حجمها نفسه كما لو أن رأس المال الثابت (θ) يمثل أعلى مقدار قيمة يمكن تخيلها^(*). وسنحصل على المعاذلة $r = (\text{صفر} + m)$ وبالتالي فإن $(r = m)$ ، أو أن [228] رأس المال الذي توسيعه قيمته وهو $(r = m + f)$ ، وبالتالي فإن: $(r - r = f)$ كما في السابق. أما إذا كان فائض القيمة $f =$ صفرًا، أو بتعبير آخر إذا كانت قوة العمل، التي دفعت قيمتها على شكل رأسمال متغير، لا تنتج شيئاً غير ما يعادلها، عندئذ يصبح لدينا $(r = \theta + m)$ ، أي أن قيمة المنتوج وهي $r = (\theta + m) + \text{صفر}$ ، ومعنى ذلك أن $(r = r)$. إذن قيمة رأس المال المدفوع لم تتوسع في هذه الحالة.

نحن نعرف، مما تقدم، أن فائض القيمة ما هو إلا نتيجة لتغير قيمة (m)، ومعنى بها ذلك الجزء من رأس المال الذي حُوّل إلى قوة عمل، وبالتالي فإن: $m + f = m + \Delta m$ ^(**) (أي m مضافةً إليها الزيادة في m). ييد أن التغير الفعلي في قيمة m ، وشروط هذا التغير، واقع تنطمس معالمه ويكتنفه الغموض، وذلك لأن زيادة الجزء المتغير من رأس المال تؤدي كذلك إلى زيادة المقدار الكلي لرأس المال المدفوع. فقد كان بالأصل 500 جنيه، وأضحي الآن 590 جنيهًا. عليه، فإن تحليل القضية في شكلها الصافي يتضمن أن نقصي عن الاعتبار ذلك الجزء من قيمة المنتوج، الذي لا يظهر فيه سوى رأس المال الثابت وحده، وأن نجعله مساوياً لصفر، أي أن نجعل $\theta =$ صفرًا. وهذا مجرد تطبيق

(*) قيمة (θ) هنا تساوي صفرًا، ولما كان رأس المال الثابت لا يمكن أن يكون دون الصفر أي بالساب (1-2، إلخ) فإن الصفر هو أكبر قيمة لرأس المال هذا عندما لا يكون موجوداً... راجع ص 277 من الطبعة الألمانية. [ن. ع.]

(**) المثلث رمز يدل على زيادة المقدار الجبري. [ن. ع.]

لقانون رياضي يستخدمه في العمليات التي تحتوي على مقادير ثابتة ومقادير متغيرة، حيث لا تربط بين الاثنين سوى علاقات الجمع أو الطرح.

وثمة صعوبة أخرى تنشأ عن الشكل الأولي لرأس المال المتغير. ففي مثالنا السابق حيث: $R = 410 \text{ ثابت} + 90 \text{ متغير} + 90 \text{ قيمة}$ ، نجد أن 90 جنيهًا مقدار معين وبالتالي فهو مقدار ثابت، لذلك يبدو أن من السخف معاملته كمقدار متغير. ولكن مصطلح 90 جنيهًا م، ليس سوى رمز يشير إلى أن هذه القيمة تمر بعملية تغير. والواقع أن ذلك الجزء من رأس المال، الموظف في شراء قوة العمل هو كمية معينة من العمل المتشيء، أي أنه قيمة ثابتة شأن قيمة قوة العمل المشتراء. ولكن في أثناء عملية الإنتاج تحل قوة العمل الفاعلة محل التسعين جنيهًا المدفوعة، يحل العمل الحي محل العمل الميت، يحل مقدار سيال محل مقدار راكد، يحل متغير محل ثابت. والتنتجة هي إعادة إنتاج رأس المال المتغير (م) مضافاً إليه الزيادة التي طرأت على (م). إذن فمن وجهة نظر الإنتاج الرأسمالي تبدو العملية كلها بمثابة حركة ذاتية في القيمة الأصلية الثابتة التي تحولت إلى قوة عمل. كما يبدو أن عملية الإنتاج و نتيجتها إنما ترجعان إلى هذه القيمة الأصلية. وعليه إذا كانت تعابير من قبيل « 90 جنيهًا رأسماً متغيراً» أو «كذا مقدار من قيمة تنمي نفسها ذاتياً» تبدو تعابير متناقضة، فما ذلك إلا لأنها تُبرز للعيان تناقضًا كامناً في الإنتاج الرأسمالي.

وقد يبدو، للوهلة الأولى، أن جعل رأس المال الثابت مساوياً لصفر، عملية غريبة. [229] مع ذلك فهذا ما نفعله في حياتنا يومياً. فلو رغبنا على سبيل المثال في أن نحسب مقدار الربح الذي تجنيه بريطانيا من صناعة القطن، فأول خطوة تقوم بها هي حذف المبالغ المدفوعة لقاء القطن إلى الولايات المتحدة والهند ومصر، وغيرها من البلدان؛ معنى ذلك أننا نجعل قيمة رأس المال الذي يعود إلى الظهور من جديد في قيمة المنتوج، نجعلها مساوية لصفر.

لا ريب في أن نسبة فائض القيمة إلى ذلك الجزء من رأس المال الذي تنبثق عنه مباشرة وتمثل التغير الحاصل في قيمته، أمر عظيم الأهمية من الناحية الاقتصادية، ولا يقل عن ذلك أهمية نسبة فائض القيمة إلى إجمالي رأس المال المدفوع. ولهذا سوف نعالج هذه المسألة في المجلد الثالث بصورة مفصلة. ولكي يستطيع جزء من رأس المال إنماء قيمته، عبر تحويله إلى قوة عمل، فلا بد من تحويل جزء آخر من رأس المال إلى وسائل إنتاج. ولكي يؤدي رأس المال المتغير وظيفته، لا بد من دفع رأس المال ثابت بنسبة تتطابق مع الشروط التقنية التي تميز كل عملية عمل. غير أن ضرورة وجود أنابيب الاختبار المعوجة والأوعية الأخرى للتجارب الكيميائية، لا تمنع الكيميائي من إقصائها

عن نتائج التحليل. وبما أننا نعالج خلق القيمة، وتغير القيمة لذاته هو، أي بصورة صافية، فإن وسائل الإنتاج، هذا المظاهر المتباينة لرأس المال الثابت، لا تقدم سوى مادة تستوعب قوة العمل الدفأة الخالفة للقيمة كي تثبتها. وعليه، لا أهمية البتة لطبيعة هذه المادة، فسيان إن كانت قطنًا أو حديداً. ولا أهمية البتة لقيمة هذه المادة. الشرط الوحيد هو أن تكون متوافرة بكمية كافية لكي تنتص العمل المنفق أثناء عملية الإنتاج. وما دام هذا المقدار من المادة معيناً، فلن يؤثر في شيء على عملية خلق القيمة أو تغير كمية القيمة، إن ارتفعت قيمة هذه المادة أو هبطت، بل حتى إن كانت من دون أي قيمة كالأرض العذراء والبحر⁽²⁷⁾.

إذن، بادئ الأمر، نجعل رأس المال الثابت مساوياً لصفر. وعليه فرأس المال المدفوع ($\theta + m$) يختزل إلى (m)، وعوضاً عن قيمة المنتوج ($\theta + m$) + f ، لدينا الآن القيمة التي جرى إنتاجها وهي ($m + f$). وبما أن القيمة الجديدة المنتجة معلومة، وتساوي 180 جنيهًا، حيث يمثل هذا المبلغ مجمل العمل الذي أنفق خلال عملية الإنتاج، فإننا نطرح منه 90 جنيهًا قيمة رأس المال المتغير، ونحصل على باقي قدره 90 جنيهًا هو فائض القيمة. إن هذه الجنيهات التسعين أو (f)، تعبر عن المقدار المطلق لفائض القيمة الذي تم إنتاجه. أما مقداره النسبي، أو نسبة الزيادة التي طرأت على رأس المال المتغير، فإنها تتحدد، كما هو معروف، بنسبة فائض القيمة إلى رأس المال المتغير، ويُعبر عنها بالمقدار $\frac{m}{m}$ ، وهو، حسب مثالنا السابق، $\frac{90}{90}$ ، وحاصل ذلك زيادة نسبتها 100%. إن هذه الزيادة النسبية في قيمة رأس المال المتغير، أو المقدار النسبي لفائض القيمة هو ما أسميه «معدل فائض القيمة»⁽²⁸⁾.

(27) حاشية للطبعة الثانية: يقول لوكريتيوس، قوله بمثابة بدبيه، «لا شيء يمكن أن يخلق من العدم» (nil posse creari di nihilo). ذلك أن «خلق القيمة» هو تحويل قوة العمل إلى عمل. وقوة العمل نفسها هي، بالدرجة الأولى، مواد طبيعية تحول إلى جسم عضوي بشري.
[لوكريتيوس، حول الطبيعة، المجلد الأول، البيتان 156/157].

[*Lucretius, Von der Natur*, Buch 1, Verszeile, 156/157. ن. برلين]

(28) وذلك على غرار ما يستخدم الإنكليز اصطلاح معدل الربح (rate of profit) أو معدل الفائدة (rate of interest). ولسوف نرى في المجلد الثالث أن معدل الربح لن يعود لغزاً بعد أن نعرف قوانين فائض القيمة. وإذا سرنا في الطريق المعاكس، فلن نفهم هذا ولا ذاك (ni l'un, ni l'autre).

لقد رأينا أن العامل خلال جزء معين من سير عملية العمل، لا ينبع سوى قيمة قوة عمله، يعني قيمة وسائل عيشه الضرورية. ولكن بما أن عمله يؤلف جزءاً من نظام يرتكز على تقسيم اجتماعي للعمل، فهو لا ينبع وسائل عيشه مباشرة، وإنما ينبع عوضاً عن ذلك سلعة خاصة، كالخيوط مثلاً، ذات قيمة تساوي قيمة وسائل عيشه، أو تعادل قيمة النقد الذي يتتيح له شراءها. إن ذلك الجزء من يوم عمله المكرس لهذا الغرض، قد يطول أو يقصر تبعاً لقيمة وسائل العيش التي يحتاجها يومياً بصورة وسطية أو – وهذا يعني الشيء نفسه – تبعاً لمتوسط وقت العمل اليومي الذي يتضمنه إنتاج هذه الضروريات. فلو أن قيمة وسائل العيش تلك تمثل، كمعدل وسطي، إنفاق 6 ساعات من العمل المتشاري، وجب على العامل أن يعمل، بصورة وسطية، ست ساعات في اليوم لكي يتبع تلك القيمة. وحتى لو كان يعمل على نحو مستقل لحسابه الخاص، لا للرأسمالي، يظل لزاماً عليه، إذا ما بقىت الظروف الأخرى ثابتة على حالها، أن يعمل كالسابق نفس العدد من الساعات بغية إنتاج قيمة قوة عمله، ليكسب وبالتالي وسائل العيش اللازمة لحفظه أو إعادة إنتاجه بصورة دائمة. ولكن العامل، خلال ذلك الجزء من يوم العمل الذي ينبع فيه قيمة قوة عمله، ولنفترض أنها 3 شلقات، لا ينبع غير معايير لقيمة قوة عمله، وقد سبق للرأسمالي أن دفع ثمنها مقدماً^(28a)، إذن فالقيمة الجديدة التي يخلقها لا تتعرض إلا عن قيمة رأس المال المتغير المدفوع. وبسبب هذا الواقع، يتخذ إنتاج القيمة الجديدة، وهي 3 شلقات، شكل إعادة إنتاج محض. إذن فأنا أسمي ذلك الجزء من يوم العمل الذي تجري خلاله إعادة الإنتاج بـ وقت العمل الضروري، وأسمي العمل المتفق في أثناء ذلك [231] الوقت بـ العمل الضروري⁽²⁹⁾. إنه ضروري فيما يتعلق بالعامل لأنه مستقل عن الشكل

(28a) [حاشية إلى الطبعة الألمانية الثالثة: يلجم المؤلف هنا إلى التعابير الاقتصادية الشائعة. وندرك أنه أوضح على الصفحة 137، [الطبعة الرابعة، ص 188]. أن العامل، في الواقع، هو الذي «يسلف» (vorschiesst) الرأسمالي، وليس العكس. فـ [إنجلز].]

(29) لقد استخدمنا اصطلاح «وقت العمل الضروري» في هذا الكتاب، حتى الآن، للتعبير عن وقت العمل الضروري اجتماعياً بشكل عام لإنتاج أية سلعة. ومن الآن فصاعداً سنستخدمه أيضاً للتعبير عن وقت العمل الضروري للإنتاج السلعة الخاصة التي هي قوة العمل. إن استخدام مصطلح تقني (termini technici) واحد بمعانٍ مختلفة مرirk من دون شك، ولكن هذا لا يمكن تحاشيه إطلاقاً في أي علم من العلوم. فلنقارن على سبيل المثال الرياضيات بفرعيها: الرياضيات العليا والرياضيات الابتدائية.

الاجتماعي الخاص لعمله. وهو ضروري بالنسبة لرأس المال وعاليه، فاستمرار وجود العامل هو أساس وجودهما.

والحق، في الجزء الثاني من سير عملية العمل يظل العامل، حيث لا يعود عمله بعد عملاً ضرورياً، يكدر وينفق قوة عمله، ولكن بما أنه لم يعد عملاً ضرورياً فإنه لا يخلق أي قيمة لنفسه. إنه يخلق فائض قيمة له بالنسبة للرأسمالي جميع مفاتن خلق شيء، من لا شيء. وأسمى هذا الجزء من يوم العمل بـ: وقت العمل الفائض، والعمل المتفق خالله بـ: العمل الفائض (*surplus labour*). ولئن كان ضرورياً لإدراك القيمة على نحو صائب أن ننظر إليها على أنها مجرد وقت عمل متبلور، أن نراها بمثابة محضر عمل متشاري، فإن من الضروري كذلك لفهم فائض القيمة فهماً دقيقاً ألا نرى فيه غير مجرد وقت عمل فائض متبلور، غير عمل فائض متشاري. والفارق الجوهرى بين مختلف التشكيلات الاقتصادية للمجتمع، بين مجتمع يرتکز على عمل العبيد وأخر يقوم على العمل المأجور مثلاً، لا يتميز إلا بأسلوب أو شكل انتزاع العمل الفائض من منتجه المباشر: العامل⁽³⁰⁾.

(30) عشر السيد فيلهلم توكيديس روشر^(*) على سراب. فقد توصل، بعقربية غوتتشيدية^(**)، إلى اكتشاف مهم يقول حقاً، إنه إذا كان نشوء فائض القيمة أو المنتوج الفائض، وما ينجم عن ذلك من تراكم في رأس المال، مما في أيامنا هذه نتيجة «التغير» الرأسمالي الذي «يطالب بالفائدة» على سبيل المثال، ففي «المراحل البدائية، من الحضارة...». كان القوي هو الذي يرغّم الضعيف على أن يقتضي» (روشر، المرجع المذكور نفسه، ص 82 و78). يقتضي بماذا؟ يقصد في العمل؟ أم بفائض من المنتوجات لا وجود له؟ ترى ما الذي يدفع أناساً من طراز روشر إلى تحليل انبثاق فائض القيمة بتكرار الذرائع الروابية، المحقق ظاهرياً، التي يتعلّم بها الرأسمالي في استحواده على فائض القيمة؟ مرد ذلك، بالإضافة إلى جهل حقيقي، خوف ذرائي من إجراء أي تحليل علمي للقيمة وفائض القيمة، وفزع من التوصل إلى نتيجة قد لا تسر أصحاب الحكم.

((*)) إن ماركس يطلق على فيلهلم روشر اسم: فيلهلم توكيديس روشر، لأن هذا الأخير قد نفسه في مقدمة كتابه المعنون «أسس الاقتصاد القومي» باعتباره «توكيديس الاقتصاد السياسي» على حد تعبير ماركس. وقد وصف ماركس أعمال روشر بأنها «مقبرة علم الاقتصاد السياسي». انظر: كارل ماركس، نظريات فائض القيمة، الجزء الثالث، برلين، 1962، ص 499، المجلد الرابع من رأس المال. ن. برلين]

((**)) أما كنية العقربية الغوتتشيدية، فقد جاءت على سبيل السخرية، نسبة إلى الكاتب والناقد الألماني يوهان كريستوف غوتتشيد (J.Ch. Gottsched) الذي لعب في الأدب دوراً هاماً نسبياً، لكنه أبدى تزمناً فائقاً إزاء التيارات الأدبية الجديدة. لذلك صار اسمه مرادفاً للغطرسة والحمامة في الأدب. [ن. برلين].

وبما أن قيمة رأس المال المتغير تساوي قيمة قوة العمل التي يشتريها رأس المال هذا، وأن قيمة قوة العمل تقرر الجزء الضروري من يوم العمل، من جهة، وأن فائض القيمة، من جهة ثانية، يتحدد بالجزء الفائض من يوم العمل، يترتب على ذلك: إن نسبة [232] فائض القيمة إلى رأس المال المتغير هي كنسبة العمل الفائض إلى العمل الضروري، أو بتعبير آخر أن معدل فائض القيمة $\frac{M}{M} = \frac{\text{العمل الفائض}}{\text{العمل الضروري}}$. وهاتان النسبتان، $\frac{M}{M}$ و $\frac{\text{العمل الضروري}}{\text{العمل الفائض}}$ ، تعبران عن شيء واحد بشكل مختلف، مرة في شكل العمل المتشيء، ومرة أخرى في شكل العمل الحي المتدفق.

وعليه، فإن معدل فائض القيمة هو التعبير الدقيق عن درجة استغلال رأس المال لقوة العمل، أو استغلال الرأسالي للعامل^(30a).

افتضنا في مثالتنا السابق أن قيمة المتوجه = 410 جنيهات ثابت + 90 جنيهًا متغير + 90 جنيهًا فائض قيمة، وأن رأس المال المدفوع = 500 جنيه. وبموجب الطريقة الشائعة في الحساب ينبغي لمعدل فائض القيمة (الذي يخلط بينه وبين الربع) أن يكون 18%， وهو رقم من الصغر نسبياً بحيث قد يشيع مفاجأة سارة لدى السيد كيري وغيره من دعاة الانسجام^(*). ولكن معدل فائض القيمة، في الواقع الأمر لا يساوي $\frac{M}{M}$ أو $\frac{90}{500}$ ، بل يساوي $\frac{F}{M}$ ، إذن فهو ليس $\frac{90}{500}$ وإنما $\frac{90}{90} = 100\%$ ، وهذا أكبر بخمس مرات من درجة الاستغلال الظاهرية. ورغم أننا، في المثال المفترض، نجهل المقدار المطلوب ليوم العمل، كما نجهل أمد عملية العمل (بالأيام والأسابيع، إلخ.). ونجهل كذلك عدد العمل المستخدمين الذين يضعهم رأس المال المتغير 90 جنيهًا في موضع الحركة معاً وفي آن واحد، مع ذلك فإن معدل فائض القيمة $\frac{M}{M}$ بتحويله إلى الصيغة المكافئة له وهي

(30a) حاشية للطبيعة الثانية: رغم أن معدل فائض القيمة يعبر بدقة عن درجة استغلال قوة العمل، فإنه لا يعبر عن المقدار المطلوب للاستغلال. فلو كان العمل الضروري مثلاً = 5 ساعات والعمل الفائض = 5 ساعات، فإن درجة الاستغلال تبلغ 100%. ومقدار الاستغلال قياسه 5 ساعات. ولكن لو بات العمل الضروري، من جهة ثانية، 6 ساعات والعمل الفائض 6 ساعات أيضاً، فإن درجة الاستغلال تظل 100% كما في السابق، في حين أن المقدار الفعلي للاستغلال يزداد بنسبة 20%， فهو يرتفع من 5 إلى 6 ساعات.

(*) دعاة الانسجام (Harmonizer)، اعتبروا العلاقات في المجتمع الرأسمالي متناغمة، وأن التاجر الذي وصفه رجال الاقتصاد السياسي الكلاسيكي كان سطحياً وعرضياً. [ن. ع.]

العمل الفائض ، يكشف لنا بدقة عن العلاقة بين الجزءين المكونين ليوم العمل. وهي علاقة مساواة، لأن المعدل يساوي 100%. ومن الواضح إذن أن العامل، في مثالنا هذا، يعمل نصف يوم لنفسه، والنصف الآخر للرأسمالي.

وببناء على ذلك فمنهج حساب معدل فائض القيمة يجري باختصار على النحو التالي: نأخذ القيمة الكلية للمتوج، ونجعل رأس المال الثابت، الذي لا يقوم إلا بالظهور فيه من جديد، مساوياً لصفر. وإن مقدار القيمة المتبقية هو القيمة الوحيدة التي تولدت فعلاً [233] في عملية تكوين السلعة. وإذا كان مقدار فائض القيمة معيناً، فما علينا سوى طرحه من تلك القيمة المتبقية، لنجعل على رأس المال المتغير. ويحصل العكس، إذا كان رأس المال المتغير معيناً، وكنا نبغي إيجاد فائض القيمة. أما إذا كان الاثنان معينين معاً، فيما علينا سوى القيام بالعملية النهائية وهي حساب $\frac{M}{m}$ ، أي إيجاد النسبة بين فائض القيمة ورأس المال المتغير.

وعلى بساطة هذه المنهجية، يحسن تمرير القارئ، عبر عدد من الأمثلة، على تطبيق المبادئ الجديدة التي تكمن في أساسها.

في البدء نأخذ حالة معمل للغزل يحتوي على 10 آلاف مغزل آلي، ويغزل قطنًا أمريكيًا، فيحوله إلى خيوط من درجة 32، وكل مغزل ينتج باوناً من الخيوط في الأسبوع. ونفترض أن ضياعات القطن تبلغ 6% إذن ففي هذه الظروف ثمة 10,600 باون من القطن تستهلك أسبوعياً ويتبدد منها 600 باون على شكل ضياعات. وكان ثمن باون القطن في نيسان/أبريل 1871 يبلغ $7\frac{3}{4}$ بنس، إذن فال المادة الأولية، 10,600 باون قطن، تكلف زهاء 342 جنيهًا بعد إهمال الكسور. وسنفترض أن المغازل العشرة ألف، وتتضمن هذه آلات الغزل والمحركات البخارية، تكلف جنيهًا واحدًا للمغزل الواحد، فيبلغ الإجمالي 10 آلاف جنيه، ونفترض أن نسبة اندثار الآلات هي 10%， أي 1000 جنيه سنويًا، وتساوي 20 جنيهًا في الأسبوع، أما بدل إيجار المبني فنقدر بـ 300 جنيه سنويًا أي 6 جنيهات كل أسبوع. وكمية الفحم المستهلك (المائة قوة حصانية حسب المؤشر، تحتاج الواحدة إلى 4 باونات من الفحم في الساعة، وتعمل على مدى 60 ساعة، هذا إضافة إلى الفحم المستخدم لتندفعة المبني) تصل إلى 11 طناً في الأسبوع بسعر 8 شلنات و6 بنسات للطن الواحد، فيكون المبلغ حوالي $4\frac{1}{2}$ جنيه أسبوعياً، واستهلاك الغاز في الأسبوع يساوي جنيهًا واحدًا، والزيت وما شاكل ذلك $4\frac{1}{2}$ جنيه في الأسبوع. وبذلك تبلغ الكلفة الإجمالية للمواد المساعدة 10 جنيهات في الأسبوع. إذن فالجزء الثابت من قيمة المتوج الأسبوعية يساوي 378 جنيهًا. أما الأجر فتبلغ 52 جنيهًا في الأسبوع. وثمن الخيوط هو $12\frac{1}{4}$ بنس للباون الواحد، مما يجعل قيمة الـ 10

آلاف باون تساوي 510 جنيهات، وفائض القيمة في هذه الحالة يكون 510 جنيهات - 430 جنيهًا = 80 جنيهًا. ولكننا نجعل الجزء الثابت من قيمة المنتوج مساوياً لصفر، نظراً لأنه لا يشارك في خلق القيمة خلال الأسبوع. وعلى هذا يتبقى 132 جنيهًا من القيمة الجديدة المنتجة كل أسبوع وهي = 52 جنيهًا رأسمال متغير + 80 جنيهًا فائض قيمة. إذن فمعدل فائض القيمة يساوي $\frac{80}{52} = \frac{11}{13} \approx 153\%$. ينجم عن ذلك أن يوم عمل وسطي مؤلف من 10 ساعات ينقسم إلى: $\frac{31}{33}$ ساعة عمل ضروري، و $\frac{2}{33}$ ساعة عمل فائض ⁽³¹⁾.

[234] إليكم مثالاً آخر. يقدم جاكوب (*) الحسابات التالية لعام 1815، وهي ناقصة جداً من جراء التعديلات السابقة التي أجريت على عدد من البنود، إلا أنها مع ذلك كافية للغرض. ويفترض جاكوب في هذه الحسابات أن سعر القمح هو 80 شلنًا للكوارتر الواحد، وأن الإيكير الواحد يدر على نحو وسطي، 22 بوشلاً، بقيمة 11 جنيهًا.

قيمة إنتاج الإيكير الواحد

جنيه	شنل		جنيه	شنل	
1	1	ضرية العشر، رسوم، ضرائب	1	9	بذور (قمح)
1	8	الريع العقاري	2	10	سماد
1	2	ريع المزارع وفوائد	3	10	أجور
3	11	المجموع	7	9	المجموع

(31) حاشية للطبعة الثانية: إن المثال الوارد في الطبعة الأولى حول معمل للغزل لسنة 1860 يحتوي على بعض المعطيات الخاطئة. أما هنا فالمعطيات التي يمكن الركون إليها قد زودني بها صاحب معمل للغزل في مانشستر. وقد كانت القوة الحصانية في إنكلترا تُحسب، في السابق، بموجب قطر أسطوانة المحرك، أما الآن فإن القوة الحصانية الفعلية تُحسب وفق ما يدل عليه المؤشر.

(*) وليم جاكوب، رسالة إلى صامويل وايتبريد، في أعقاب تأملات حول الحماية اللازمه للزراعة البريطانية، لندن، 1815، ص. 33.

(W. Jacob, *A Letter to Samuel Whitbread, Being a Sequel to Considerations on the Protection Required by British Agriculture*, London, 1815, p. 33).

إذا سلمنا بأن سعر المتنوج مساوٍ لقيمه، وجدنا أن فائض القيمة، هنا، موزع على أبواب مختلفة هي: الربيع، الفائدة، العُشر، إلخ. ولا شأن لنا بهذه الأبواب على نحو تفصيلي، ولذلك ندمجها معاً بكل بساطة فنحصل على مبلغ قدره 3 جنيهات و11 شلنًا تؤلف فائض القيمة. أما المقدار البالغ 3 جنيهات و19 شلنًا والمدفوع لقاء البدور والسماد، فهو رأس المال الثابت، ونضعه مساوياً لصفر. ثم يبقى مبلغ 3 جنيهات و10 شلنات، ويمثل رأس المال المتغير المدفوع، ونرى أن قيمة جديدة مؤلفة من 3 جنيهات و10 شلنات + 3 جنيهات و11 شلنًا، قد أنتجت عوضاً عنه. إذن فمعدل فائض القيمة $\frac{3\text{ ج}+11\text{ ش}}{3\text{ ج}+10\text{ ش}} = 100\%$. إن العامل يقضي أكثر من نصف يوم العمل لإنتاج فائض القيمة الذي يتقاسمه أشخاص عديدون بذرائع شتى^(31a).

ثانياً - التعبير عن قيمة المتنوج بأجزاء نسبية من المتنوج

لند الآن إلى المثال الذي بين لنا الطريقة التي يحول بها الرأسمالي النقد إلى رأس المال. إن العمل الضروري للغازل الذي استخدمه يبلغ 6 ساعات، والعمل الفائض مساوٍ له في المقدار، وعليه فدرجة استغلال قوى العمل هي 100%. إن متنوج يوم عمل أمده 12 ساعة يساوي 20 باوناً من الخيوط، قيمتها 30 شلنًا. إن ما لا يقل عن $\frac{8}{10}$ من هذه القيمة (أي 24 شلنًا)، تكونت من مجرد عودة قيمة وسائل [235] الإنتاج المستهلكة إلى الظهور مجدداً في المتنوج (وهي 20 باوناً من القطن وقيمتها 20 شلنًا، وقيمة اهتراء المغزل وسواه وقدرها 4 شلنات): أي تكونت من رأس المال الثابت. أما الجزء المتبقى أي $\frac{2}{10}$ من قيمة المتنوج، فيؤلف القيمة الجديدة التي تم خلقها خلال عملية الغزل، وقدرها 6 شلنات؛ إن نصف هذه القيمة يعوض عن القيم اليومية المنفقة لقوة العمل، يعني يعوض عن رأس المال المتغير، أما النصف الآخر فيؤلف فائض قيمة قدره 3 شلنات. وهكذا، فإن القيمة الإجمالية للعشرين باوناً من الخيوط تتألف من العناصر التالية:

(31a) لا تتوخى الأرقام الواردة في السياق غير تقديم مثال إيضاحي. فقد افترضنا، في واقع الأمر، أن الأسعار = القيم. ولكننا سنرى، في المجلد الثالث، أن افتراض مساواة الأسعار للقيم لا يمكن أن يتم بهذه البساطة حتى بالنسبة للأسعار الوسطية.

خيوط قيمتها 30 شلنًا = 24 شلنًا رأسمال ثابت + 3 شلنات رأسمال متغير + 3 شلنات فائض قيمة.

وبيما أن هذه القيمة برمتها مائلة في المنتوج المؤلف من 20 باوناً من الخيوط، يترتب على ذلك أن بالواسع التعبير عن مختلف عناصر هذه القيمة بما يطابقها من أجزاء نسبية من المنتوج.

فلو أن 20 باوناً من الخيوط تتضمن قيمة قدرها 30 شلنًا، فإن ثمانية عشرار هذه القيمة ($\frac{8}{10}$)، أي 24 شلنًا، وهي تمثل الجزء الثابت، تكون مائلة في ثمانية عشرار ($\frac{8}{10}$) المنتوج، أي مائلة في 16 باوناً من الخيوط. وهذه الأخيرة تنقسم إلى $\frac{1}{3}$ باون تمثل قيمة المواد الأولية، وهي قيمة القطن المغزول وثمنه 20 شلنًا، و $\frac{2}{3}$ باون تمثل الشلنات الأربعية وهي قيمة الجزء المستهلك من المواد المساعدة، ووسائل العمل، المغازل وسواها، في أثناء عملية الإنتاج.

من هنا فإن $\frac{1}{3}$ باون من خيوط الغزل تمثل جميع القطن المستخدم في غزل 20 باوناً من الخيوط، أي تمثل المادة الأولية لكل المنتوج، ولا أكثر من ذلك. صحيح أن هذا المقدار الأخير من الخيوط لا يحتوي، من حيث الوزن، على أكثر من $\frac{1}{3}$ باون من القطن قيمتها $\frac{1}{3}$ شلن، إلا أن القيمة الإضافية التي يحتويها هذا المقدار من الخيوط، وبالبالغة $\frac{2}{3}$ شلن تشكل مُعادلاً للقطن المستهلك في غزل بقية الباونات $\frac{2}{3}$ من الخيوط كلها. والنتيجة ستظل مثلمًا هي عليه كما لو أن هذه الباونات الباقية من القطن المستهلكة في المنتوج كله قد ضُغطت وكُنفت في $\frac{1}{3}$ باون من الخيوط. من جهة ثانية فإن هذا الوزن الأخير من الخيوط لا يحتوي على ذرة من قيمة المواد المساعدة ووسائل العمل المستهلكة، أو ذرة من القيمة الجديدة التي خُلقت في عملية الغزل.

وعلى غرار ذلك، فإن $\frac{2}{3}$ باون من الخيوط التي يتجسد فيها باقي رأس المال الثابت (وقدره 4 شلنات)، لا تمثل شيئاً عدا قيمة المواد المساعدة ووسائل العمل المستهلكة في المنتوج الإجمالي البالغ 20 باوناً من الخيوط.

وعلى هذا نكون قد بلغنا النتيجة التالية: رغم أن الأعشار الثمانية من المنتوج، أي 16 باوناً من الخيوط، إذا عاينها جسدياً من حيث كونها قيمة استعمالية، أي بوصفها خيوطاً، مؤلفة من عمل الغازل شأنها شأن بقية أجزاء المنتوج ذاته، ولكن إذا ما نظرنا إليها من هذه الزاوية فإنها لا تحتوي على ذرة من العمل المنفق خلال عملية الغزل ولم تمتلك شيئاً منه. ويبدو الأمر كما لو أن القطن قد حُوّل نفسه إلى خيوط من دون عمل

غزل، وكان مظهر الخيوط الذي تلبسه القطن محض وهم وخداع: الواقع ما إن يبيع صاحبنا الرأسمالي هذه الخيوط لقاء 24 شلنًا، ويعرض بهذه النقود عن وسائل إنتاجه، حتى يتضح أن هذه الباونات الستة عشر من الخيوط ليست أكثر من كذا قطن ومغزل وفحم متكررة.

[236] وعلى العكس، نجد أن العُشرين ($\frac{2}{10}$) الباقيين من المنتوج، أي 4 باونات من الخيوط، لا تمثل شيئاً غير القيمة الجديدة، وهي 6 شلنات، التي خلقت خلال عملية الغزل التي استغرقت 12 ساعة. وإن مجمل القيمة التي انتقلت من المادة الأولية ووسائل العمل المستهلكة إلى الباونات الأربعية قد انبع منها، إن جاز التعبير، لكي يُدمج في الباونات الستة عشر التي غُزلت أولاً، وبذلك يكون عمل الغزل المتجسد في 20 باوناً من الخيوط قد تكشف في $\frac{2}{10}$ من المنتوج. وهذا الحال يعني كما لو أن الغازل قد عمد إلى غزل تلك الباونات الأربعية من الهواء، أو كما لو أنه قد غزلها بواسطة قطن ومتغزال جاءته هبة مجانية من الطبيعة، من دون مساهمة العمل البشري، ولم تنقل وبالتالي أي قيمة إلى المنتوج.

إن هذه الباونات الأربعية التي تتكون فيها كل القيمة الجديدة المنتجة خلال عملية الغزل اليومية، تنقسم إلى نصفين، نصف يمثل معاوِلاً لقيمة العمل المستهلكة، أي رأس المال المتغير البالغ 3 شلنات، ونصف آخر، باونان من الخيوط، يمثل فائض القيمة البالغ 3 شلنات.

وبما أن 12 ساعة من عمل الغازل المتشيء تمثل في 6 شلنات، يترتب على ذلك أن خيوطاً تبلغ قيمتها 30 شلنًا لا بد من أن تمثل 60 ساعة عمل متشيء. والحق أن هذه الكمية من وقت العمل موجودة فعلاً في العُشرين باوناً من الخيوط، ذلك أن ثمانية أعشار الخيوط أي 16 باوناً، تجسد مادياً 48 ساعة من العمل المنفق سابقاً، قبل بدء عملية الغزل، أي العمل المتشيء في وسائل الإنتاج، أما العُشران الباقيان ($\frac{2}{10}$)، أي 4 باونات من الخيوط، فيجسدان مادياً 12 ساعة من العمل الذي أنفق خلال عملية الغزل ذاتها.

لقد رأينا على الصفحات السابقة أن قيمة الخيوط تساوي القيمة الجديدة التي خلقت في أثناء عملية إنتاجها زائداً القيم التي كانت موجودة سابقاً في وسائل الإنتاج. أما الآن فقد بيتنا كيف يمكن التعبير عن مختلف العناصر المكونة للمنتوج، وهي عناصر تختلف وظيفياً ومفهومياً عن بعضها البعض، بما يقابلها من أجزاء نسبية من المنتوج عينه.

إن تقسيم المنتوج - نتاج عملية الإنتاج - على هذا النحو إلى كميات مختلفة بحيث لا يمثل الجزء الأول منها سوى العمل السابق المنفق في وسائل الإنتاج، أي رأس المال

الثابت، ولا يمثل الجزء الثاني سوى العمل الضروري المبذول خلال عملية الإنتاج، أي رأس المال المتغير، أما الجزء الثالث والأخير فلا يمثل سوى العمل الفائض المنفق خلال العملية نفسها، أي فائض القيمة، إن تقسيم المنتوج على هذه الصورة أمر هام قدر ما هو يسير، وهو ما سيتضح فيما بعد عند تطبيق ذلك على قضايا معقدة لم تُحل بعد.

فيما مضى من البحث، عاملنا المنتوج الكلي الناجز على أنه التبعة النهائية ل يوم عمل مؤلف من 12 ساعة. غير أن بوسعنا تتبع أثر هذا المنتوج الكلي خلال جميع مراحل نشوئه، ونصل عن هذا الطريق إلى نفس النتيجة السابقة، فيما لو عرضنا المنتوجات الجزئية، التي صُنعت في مراحل مختلفة، على أنها أجزاء من المنتوج الكلي أو النهائي متباينة وظيفياً.

إن الغازل ينتج في 12 ساعة 20 باوناً من الخيوط، أي $\frac{2}{3}$ باون في ساعة واحدة، وبالتالي فهو ينتج في ثمان ساعات $\frac{1}{3}$ باون، أو منتوجاً جزئياً يساوي قيمة جميع [237] القطن المغزول في يوم كامل. وعلى غرار ذلك فإن المنتوج الجزئي الذي يُصنع في الفترة الزمنية اللاحقة وأمدها ساعة و36 دقيقة، يساوي $\frac{2}{3}$ باون من الخيوط: وهذا يمثل قيمة وسائل العمل المستهلكة خلال 12 ساعة. وخلال الساعة و12 دقيقة التالية ينتج الغازل باونين تساوي قيمتهما 3 شلنات، وهي قيمة منتوج تعادل إجمالي القيمة التي يخلفها خلال 6 ساعات من عمله الضروري. وأخيراً ينتج الغازل، خلال الساعة و12 دقيقة الأخيرة باونين آخرين من الخيوط تكون قيمتهما مساوية لفائض القيمة الذي خلقه العمل الفائض خلال نصف يوم عمل. إن هذه الطريقة في الحساب تخدم الصانع الإنكليزي في تدبير شؤونه اليومية، ويزعم أن هذا الحساب يبين أنه خلال الساعات الثمانية الأولى أي خلال $\frac{2}{3}$ يوم العمل، يسترجع قيمة قطنه، وكذلك الحال بالنسبة للساعات المتبقية. ونرى أن هذه الصيغة صحيحة تماماً: وهي في الواقع نفس الصيغة الأولى الواردة آنفاً، ولكن بفارق واحد، فعوضاً عن تطبيقها على المكان حيث تجثم الأجزاء المختلفة من المنتوج الناجز جنباً إلى جنب، فإنها تُطبق على الزمان، حيث يجري إنتاج هذه الأجزاء بصورة متعاقبة. غير أن هذه الطريقة يمكن أن تقترب بأفكار بربرية، تنبت خصوصاً في أدمغة أولئك الذين من مصلحتهم، في الحياة العملية، أن يجعلوا القيمة تنجذب القيمة، قدر مصلحتهم في سوء تأويل هذه العملية، من الناحية النظرية. فأناس كهؤلاء قد تدخل في روعهم أفكار ترى أن صاحبنا الغازل، مثلاً، ينتج أو يعيش، في الساعات الثمانية الأولى من يوم العمل، عن قيمة القطن، وفي ما يعقبها من ساعة و36 دقيقة عن قيمة المستهلك من وسائل العمل، وفي الساعة و12 دقيقة التالية عن قيمة الأجور، وأنه لا يكرس لإنتاج فائض القيمة للصناعي غير «الساعة الأخيرة»

ذائعة الصيت. وعلى هذه الصورة ينسبون إلى الغازل معجزة مزدوجة لا تقتصر على إنتاج القطن والغازل والمحرك البخاري والفحم والزيت، إلخ، في أثناء قيامه بالغزل مستعيناً بها، بل تتجده إلى تحويل يوم عمل واحد ذي شدة معيّنة إلى خمسة أيام عمل من هذا النوع. ذلك لأن إنتاج المواد الأولية وأدوات العمل، في المثال الذي أوردهنا، يقتضي $\frac{24}{6} = 4$ أيام عمل يتألف الواحد من 12 ساعة، في حين أن تحويلها إلى خيوط يتطلب يوماً آخر من 12 ساعة. أما أن حب المال يغوي المرأة على الاعتقاد السهل بمثل هذه المعجزات، وأن هناك كثرة من النظريين المداهنين للبرهنة عليها، فهذا ما تشهد عليه الحادثة التالية التي تتمتع بشهرة تاريخية.

ثالثاً - «الساعة الأخيرة» عند سيور

في صباح يوم جميل من عام 1836، دُعي ناساو و. سيور الذي يمكن اعتباره درة(*) الاقتصاديين الإنكليز، والشهير كذلك بـ «علم» الاقتصادي وأسلوبه الجميل، دُعي من [238] أوكسفورد إلى مانشستر، ليتعلم في الأخيرة الاقتصاد السياسي الذي كان يعلمه في الأولى. لقد اختاره الصناعيون نصيراً ومدافعاً عنهم، ليس فقط ضد قانون المصانع(**) الذي شُرع لته، وإنما أيضاً ضد خطر أكبر، هو التحرير الداعي لتقليل يوم العمل إلى 10 ساعات. واكتشفوا بحسهم العملي المرهف المعتاد أن البروفيسور العليم «بحاجة إلى لمسات كثيرة تسبغ عليه الكمال» (*wanted a good deal of finishing*)، وهذا ما دفعهم للكتابة إليه. وعمد البروفيسور، من جانبه، إلى صياغة الدرس الذي تلقاه من صناعيي مانشستر في كتاب يحمل العنوان التالي: *Questions on the Factory Act, as it affects the cotton industry* 1837 (*Letters on the Factory Act, as it affects the cotton industry*, لندن، 1837). ونجد في هذا الكتاب أشياء كثيرة من بينها المقطع الوعظي التالي:

«بموجب القانون الحالي لم يعد مسموحاً لأي مصنع يستخدم أشخاصاً دون سن الثامنة عشرة... بأن يعمل أكثر من $11\frac{1}{2}$ ساعة في اليوم، أي 12 ساعة خلال الأيام الخمسة الأولى، و9 ساعات يوم السبت. والآن، فإن التحليل (!) التالي سوف يبيّن أن الربح الصافي،

(*) حرفيأً: كلارين (Clauren)، وهو هاينريش كلارين (1771 - 1854) كاتب روايات وقصص قصيرة عاطفية. [ن. ع.]

(**) المقصود، هنا، قانون المصانع الصادر في إنكلترا عام 1833 - ويترافق إليه الفصل العاشر (يوم العمل) من هذا المجلد. [ن. برلين].

في مصنع يعمل على هذا النحو، يأتي برمته من الساعة الأخيرة. سأفترض أن ثمة صناعياً يوظف 100 ألف جنيه: 80 ألف جنيه في الأبنية والآلات، و20 ألفاً في المواد الأولية والأجور. وإذا افترضنا أن رأس المال يقوم بدورة واحدة سنوياً، وأن الأرباح الإجمالية هي 15 في المائة فإن العائدات السنوية للمصنع ينبغي أن تكون سلعاً تبلغ قيمتها 115 ألف جنيه... إن كلاً من أنصاف الساعات الثلاثة والعشرين^(*) من العمل تنتج $\frac{5}{23}$ أي $\frac{1}{23}$ من العائد السنوي البالغ 115 ألف جنيه. وإذا جعلنا هذا العائد السنوي $\frac{23}{23}$ (وهذا يساوي كامل الـ 115 ألف جنيه 115,000) فإن $\frac{20}{23}$ ، أي 100 ألف من 115 ألف جنيه، تعرض عن رأس المال فقط، وهناك $\frac{1}{23}$ (أي 5 آلاف من 15 ألف جنيه) التي تؤلف الربح الإجمالي^(**) تعرض عن التلف التدريجي للمعمل والآلات. أما الـ $\frac{2}{23}$ الباقي، أي نصفاً الساعة الأخيرة المتبقيان من الثلاثة والعشرين نصف ساعة، في كل يوم، فإنهمما ينتجان ربحاً صافياً قدره 10 في المائة. وعليه إذا كان بالواسع تشغيل المصنع 13 ساعة بدلاً من $11\frac{1}{2}$ ساعة مع إضافة 2600 جنيه إلى رأس المال المتداول، فإن الربح الصافي سوف يزيد على الضعف (شريطةبقاء الأسعار ثابتة). أما إذا جرى تقليص ساعات العمل بمقدار ساعة واحدة في اليوم (مع بقاء الأسعار ثابتة) فإن الربح الصافي يزول - أما إذا قُلص يوم العمل ساعة ونصف الساعة فإن الربح الإجمالي^(***) يزول هو الآخر⁽³²⁾.

(*) إن يوم العمل مؤلف من 11.5 ساعة، ولتفادي الكسر فقد حوله سنior إلى أنصاف ساعات جاعلاً المقدار 23 نصف ساعة. [ن. ع.]

(**) في الأصل الإنكليزي المقتبس يتحدث عن 5 آلاف من المجموع الكلي للعائد. أما في النص الألماني فقد حورها ماركس إلى: (5 آلاف من إجمالي الربح البالغ 15 ألفاً) ربما لتبسيط الحساب. [ن. ع.]

(***) الربح الإجمالي (gross profit) أو الربح الكلي وفقاً لحسابات سنior يبلغ 15 في المائة، وقد حسم منه 5 في المائة عوضاً عن انثار الآلات والأبنية واعتبر الباقي أي 10 في المائة بمثابة ربح صاف (net profit). [ن. ع.]

(32) سنior، *Letters on the Factory Act, as it Affects the Cotton Manufacture*, London, 1837, p.12-13) إننا ندع جانباً أفكاراً أخرى غريبة لا علاقة لها بغرضنا، ولن نتطرق،

والبروفيسور الموقر يسمى هذا «تحليلاً»! فإذا كان يصدق عوily الصناعيين، ويعتقد أن [239] العمال ينفقون أفضل جزء من النهار لإنتاج، أو على وجه الدقة لإعادة إنتاج قيمة الأبنية والآلات والقطن والقمح، إلخ. أو التعريض عنها، فإن تحليله يكون زائداً عن اللزوم. وكان عليه أن يجب بكل بساطة: «أيها السادة! إذا شغلتم مصانعكم عشر ساعات بدلاً من $\frac{1}{2}$ 11 ساعة فإن الاستهلاك اليومي من القطن والآلات، إلخ، سينخفض بنفس النسبة، أي ساعة ونصف الساعة، شريطةبقاء الظروف الأخرى على حالها. فأنتم تكسبون بالضبط بمقدار ما تخسرون، وأن عمالكم سوف ينفقون في المستقبل ساعة ونصفاً أقل

مثلاً، إلى الرعم القائل بأن الصناعيين يدخلون في عداد رיהם، سواء الربح الإجمالي (Brutto) أو الصافي (Netto) المبلغ اللازم للتعريض عن تلف وبلي الآلات، أو، بتعبير آخر، التعريض عن جزء من رأس المال. كما أنها نفقة أية مسألة تتعلق بدقة أرقام سنior، صحتها أو خطئها. وقد أوضح ليونارد هورنر في رسالة إلى السيد سنior، إلخ، لندن، 1837 (*A Letter to Mr. Senior, London, 1837*). أن لا قيمة لهذه الأرقام أكثر من «التحليل» المزعوم. كان ليونارد هورنر واحداً من مفوضي التفتيش في المصانع (Factory Inquiry Commissioners) عام 1833، ثم مفتشاً أو بالأصح رقيباً على المصانع حتى عام 1859. وقد أسدى هذا الرجل خدمة جليلة لا تُنسى إلى الطبقة العاملة الإنكليزية. وخاض غمار معركة طويلة على امتداد سني حياته، لا مع الصناعيين الساخطين فقط، وإنما مع الوزراء أيضاً، الذين كان عدد أصوات السادة الصناعيين في مجلس العموم، بنظرهم، أهم بما لا يقاس من عدد الساعات التي تکذب خلالها «الأيدي» في المصانع.

إضافة إلى الحاشية: عدا عن الأخطاء الجوهرية في المحتوى، نجد أن عرض سنior مشوش. فما كان يريد أن يقوله فعلاً، هو هذا: إن الصناعي يشغل العامل $\frac{1}{2}$ 11 ساعة أو 23 نصف ساعة في اليوم. وعلى غرار يوم العمل، فإن سنة العمل تتالف هي الأخرى من $\frac{1}{2}$ 11 ساعة أو 23 نصف ساعة مضروبة بعدد أيام العمل في السنة. واستناداً إلى هذه الفرضية، نجد أن الـ 23 نصف ساعة عمل تثمر متوسطاً سنرياً يبلغ 115 ألف جنيه، وأن نصف ساعة من العمل تثمر $\frac{1}{23} \times 115$ ألف جنيه، وأن 20 نصف ساعة تنتج $\frac{20}{23} \times 115$ ألف جنيه، وهذه تساوي 100 ألف جنيه، وهي لا تعوض عن شيء عدا رأس المال المدفوع. وتبقى ثمة 3 أنصاف الساعة فقط من العمل، تنتج $\frac{3}{23} \times 115$ ألف = 15 ألف جنيه، ويؤلف هذا المقدار الربح الإجمالي. ومن هذه الثلاثة أنصاف الساعة، ثمة نصف ساعة تنتج $\frac{1}{23} \times 115$ ألف = 5 آلاف جنيه، تعوض عن اندثار المصنع والآلات، أما نصفاً الساعة المتبقيان، ونعني بهما الساعة الأخيرة، فتنتج $\frac{2}{23} \times 115$ ألف = 10 آلاف جنيه، تؤلف الربح الصافي. وفي النص نجد أن سنior يحول نصفاً الساعة الأخيرتين ($\frac{2}{23}$) من المنتج إلى أجزاء من يوم العمل نفسه.

مما كانوا ينفقونه من قبل في إعادة إنتاج قيمة رأس المال المدفوع أو التعويض عنه» - أما إذا كان لا يصدق أقوالهم على علاتها، ويرى بصفته خبيراً في أمور كهذه، أن من الضروري القيام بتحليل، فقد كان عليه، عندئذ، في مسألة تناحصر في العلاقة بين الربح الصافي وطول يوم العمل، أن يعمد قبل كل شيء إلى أن يلتمس الصناعيين بأن لا يخلطوا في كومة واحدة الآلات والأبنية والمواد الأولية والعمل، وأن يتكرموا بوضع رأس المال الثابت، المستثمر في الأبنية والآلات والمواد الأولية، إلخ، على هذه الجهة من الحساب، ورأس المال المدفوع في الأجور على الجهة الأخرى. ولو وجد البروفيسور عند ذاك أن العامل، وفق حسابات الصناعيين، يقوم بإعادة إنتاج أجوره أو التعويض عنه في نصفي ساعة عمل، فإن على المحلل أن يمضي على النحو التالي:

ينتتج العامل أجوره، حسب معطياتكم، في الساعة ما قبل الأخيرة، وينتج لكم في الساعة الأخيرة فائض القيمة أو الربح الصافي. والآن بما أنه ينتج قيماً متساوية في فترات زمنية متساوية، فإن متزوج الساعة ما قبل الأخيرة لا بد من أن يمتلك نفس قيمة متزوج الساعة الأخيرة. زد على ذلك أنه لا ينتج أي قيمة أخرى على الإطلاق إلا إذا [240] أنفق العمل، وكمية عمله تتناسب بوقت عمله. وأنتم تقولون إن هذه المدة هي $\frac{1}{2}$ ساعة في اليوم. إنه ينفق جزءاً من هذه المدة في إنتاج أجوره أو التعويض عنها، وينفق الجزء الآخر في إنتاج ربحكم الصافي. وهو لا يفعل شيئاً، البة، أكثر من هذا خلال يوم العمل. ولكن بما أن أجوره، حسب افتراضكم، وفائض القيمة الذي ينتجه، هما متساويان في القيمة، فمن الجلي أنه ينتج أجوره في $\frac{3}{4}$ الساعة الأولى وينتج ربحكم الصافي في $\frac{3}{4}$ الساعة الثانية. ثم بما أن قيمة الخيوط المنتجة في ساعتين تساوي مجموع قيمة أجوره وقيمة ربحكم الصافي، فقيمة هذه الخيوط يجب أن تتناسب بـ $\frac{1}{2}$ ساعة عمل، وتتناسب قيمة الخيوط المنتجة في الساعة الأخيرة فتناسب أيضاً بـ $\frac{3}{4}$ الساعة كذلك (ditto). ونأتي الآن إلى نقطة حساسة، فانتبهوا! إن ساعة العمل ما قبل الأخيرة، شأن الأولى، هي ساعة عمل اعتيادية لا أكثر ولا أقل (Ni plus, ni moins)! فكيف، إذن، يستطيع الغازل أن ينتج في ساعة واحدة قيمة، على شكل خيوط، تجسد 5 ساعات وثلاثة أرباع الساعة من العمل؟ الواقع أنه لا يقوم بمعجزة كهذه. فالقيمة الاستعمالية التي ينتجهها في ساعة واحدة هي كمية معينة من الخيوط. وقيمة الخيوط هذه تتناسب بـ $\frac{3}{4}$ الساعة من العمل، منها $\frac{3}{4}$ الساعة كانت متجلسة من قبل، من دون عون منه، في وسائل الإنتاج، في القطن والآلات وما إلى ذلك، في حين أن $\frac{4}{4}$ ، أي الساعة المتبقية، هي الشيء

الوحيد الذي أضافه. ولما كان أجره يُتَّسِّع في $\frac{3}{4}$ الساعة من العمل، وأن متوج الخيوط في ساعة غزل يحتوي على $\frac{3}{4}$ ساعة عمل، فليس ثمة شعوذة سحرية في النتيجة التالية، وهي أن القيمة التي يخلقها بـ $\frac{3}{4}$ الساعة من الغزل تعادل قيمة الخيوط المغزولة في ساعة واحدة. إنكم مخطئون تماماً إن كنتم تعتقدون أن العامل يضيع ذرة واحدة من يوم العمل في إعادة إنتاج قيم القطن والآلات، وهلمجراً، أو «التعويض» عنها. على العكس، فبسبب أن عمله يحوّل القطن والمغازل إلى خيوط، بسبب أنه يغزل، تنتقل قيم القطن والمغازل إلى خيوط من تلقاء ذاتها. وتحمّض هذه النتيجة عن نوعية عمله لا عن كميته. صحيح أنه سينقل إلى الخيوط قيمة بهيئة قطن، خلال ساعة، أكثر مما ينقله في نصف ساعة، بيد أن ذلك لا يقع إلا لأنّه يغزل، في ساعة، كمية من القطن أكبر مما يغزل في نصف ساعة. ها أنتم ترون إذن، أن قولكم بأن العامل يُتَّسِّع، في الساعة ما قبل الأخيرة، قيمة أجوره وفي الساعة الأخيرة ربّحكم الصافي، لا يعني سوى أنه توجد في الخيوط التي استغرق إنتاجها ساعتين من العمل، سواء كانت هاتان آخر أو أول ساعتين في يوم عمله، توجد $11\frac{1}{2}$ ساعة عمل متجسدة فيها، أي ما يعادل يوم عمل كاملاً. أما القول بأنه خلال الـ $\frac{3}{4}$ الساعة الأولى يُتَّسِّع العامل أجوره وفي الـ $\frac{3}{4}$ الساعة الأخيرة ينبع ربّحكم الصافي، وهذا لا يعني سوى أنكم تدفعون ثمن الساعات الأولى لا ثمن [241] الساعات الأخيرة. وحين أتحدث عن دفع ثمن العمل، عوضاً عن دفع ثمن قوة العمل، فما ذلك إلا لأسائر لغتكم الدارجة. والآن أيها السادة إذا قارنتم وقت العمل الذي تدفعون لقاوه بذلك الذي لا تدفعون لقاوه، ستجدون أن النسبة بينهما مثل نصف يوم عمل إلى نصف يوم عمل، وهذا يعطينا نسبة: 100%， وهي نسبة مثوية جميلة تماماً. وليس ثمة أدنى شك في أنكم إذا جعلتم ما عندكم من «أذرع» تكبد 13 ساعة عوضاً عن $11\frac{1}{2}$ ساعة، ودمجتم العمل المُنجَز خلال الساعة ونصف الساعة الإضافية، كما هو متوقع منكم، بالعمل الفائض الممحض، فإن هذا الأخير سوف يرتفع من $5\frac{3}{4}$ إلى $7\frac{1}{4}$ ساعة عمل، ويرتفع معدل فائض القيمة من 100% إلى $126\frac{2}{3}\%$. ولكنكم تغالون في التفاؤل إن كنتم تأملون في أن إضافة $1\frac{1}{2}$ ساعة إلى يوم العمل سوف ترفع المعدل من 100% إلى 200% بل وأكثر، بتعبير آخر يجعله «يزيد على الضعف». ومن جهة أخرى – وقلب الإنسان شيء عجيب، خصوصاً إذا كان يحمله في حافظة نقوده – أنكم تغالون في التشاوُم إن كنتم تخافون من أن تقليص ساعات العمل من $11\frac{1}{2}$ إلى عشر ساعات، سوف يؤدي بربّحكم جميعه. كلا أبداً. فإن بقيت كل الظروف الأخرى ثابتة، سيهبط فائض القيمة من $5\frac{3}{4}$ ساعة إلى $4\frac{3}{4}$ ساعة، وهذه فترة زمنية تدرّ معدّل فائض قيمة مريحاً تماماً،

وهو بالتحديد $\frac{14}{23}$ %82. غير أن هذه «الساعة الأخيرة» الكارثية التي نسجتم حولها أساطير أكثر مما نسج الألفيون^(*) عن يوم القيمة، إن هي إلا «هراء» (all bosh). وإن ضاعت فلن تجردكم من ربحكم الصافي، كما لن تجرد الأولاد والفتيات الذين تستخدمنهم من «صفاء الروح»^(32a).

(*) الألفيون (Millinarians, Chiliasten) أصحاب عقيدة صوفية فحواها أن المسيح سيعيث حياً وأنه سيملك في العصر الآتي على الأرض، فيقيم العدل والمساواة والرفاه بين الجميع. وقد انتشرت على نحو واسع جداً، وعادت إلى الظهور في عقائد مختلف الشعوب خلال العصور الوسطى. [ن. برلين].

(32a) لئن كان سنيور، من جهة، قد أثبت أن الربح الصافي الذي يجنيه الصناعي وجود صناعة القطن الإنكليزية وسيطرة إنكلترا على أسواق العالم توقف على «ساعة العمل الأخيرة»، فإن الدكتور أندرو أور في : فلسفة الماييفاكتور، ص 406، قد برهن أن الأطفال والقاصرات منهن هم دون سن الثامنة عشرة إذا صرفاً من العمل قبل ساعة، إلى العالم الخارجي الذي يحفل بالطيش والقسوة، عوضاً عن استبقاءهن ثنتي عشرة ساعة كاملة في الجو الدافئ والأخلاقي النقي في المعمل، فإن الكسل والرذيلة ستزيل كل أمل في خلاص أرواحهم. ولم يكن مفتشو المصانع، منذ عام 1848، عن غمز ولمز السادة أصحاب المصانع، ساخرين من هذه «الساعة الأخيرة»، هذه «الساعة القاتلة». وهكذا نقرأ في تقرير للسيد هوويل مؤرخ في 31 أيار/مايو 1855: «لو كانت هذه الحسابات العبرية صحيحة (يشهد بأرقام سنيور)، فهذا يعني أن جميع مصانع القطن في المملكة المتحدة كانت تخسر منذ عام 1850». (تقارير مفتشي المصانع لنصف السنة المنتهية في 30 نيسان/أبريل 1855، ص 19-20).

(*Reports of the Insp. of Fact, for the half year ending 30th April 1855, p. 19-20.*)

وبعد تصديق البرلمان على لائحة الساعات العشر في عام 1848، لفق أرباب بعض مصانع غزل الكتان، وهي قليلة ومتباعدة ومبعثرة في أرجاء البلاد على تخوم مقاطعتي دورسيت وسوميرسيت، لفقو التماساً مضاداً للائحة القانون، وقام بعض عمالهم بالإكراه. وتتصد إحدى عبارات الالتماس على ما يلي: «إن الموقعين على هذا الالتماس يرون، بصفتهم آباء، أن ساعة فراغ إضافية لن تزيد إلا في فساد أخلاق أبنائهم، ويعتقدون بأن الكسل أم الرذيلة». وبصدق هذا الموضوع يقول تقرير المصانع المؤرخ في 31 تشرين الأول/أكتوبر 1848 «إن جو مصانع الكتان، الذي يعمل فيه أولاد هؤلاء الآباء الأفضل المفعمين بالرقة، مليء بالغبار ونسel الكتان مما يتخلل عن المواد الأولية، بحيث أن الوقوف في غرف الغزل عشر دقائق فقط يبعث على الضيق تماماً، ولا يمكن للمرء أن يمكث هناك من دون أن يعني إحساساً مؤلماً، ومرد ذلك أن العينين والأذنين والمنخرتين والفم سرعان ما تمتلىء بسحب من غبار الكتان التي لا مفر منها. ويقتضي العمل نفسه، بسبب السرعة المحمومة التي تسير بها الآلة، مزاولة الحركة والمهارة من دون

[242] [242] وعندما تدق « ساعتكم الأخيرة» فعلاً تذكروا بروفيسور جامعة أوكسفورد. والآن أيها السادة، أتمنى أن نلتقي ثانية في عالم آخر أفضل، ولكن ليس قبل ذلك. وداعاً⁽³³⁾ ... لقد ابتكر سينور صرخة حرب «الساعة الأخيرة» في عام 1836. ثم [243]

انقطاع، والخضوع لانتباه لا يكلّ، ويبدو أن من القسوة أن ندع الآباء يسمون أطفالهم بـ «الكسل». فباستثناء وقت وجبات الطعام، يبقى الأطفال مغلولين 10 ساعات في مهنة كهذه، وجو كهذا... إن هؤلاء الأطفال يعملون وقتاً أطول مما يعمل الشغيلة في القرى المجاورة... إن هذه الأقوال الجارحة عن «الكسل والرذيلة» ينبغي أن تُعرَى بأنها متنه النفاق، وأخرى أنواع الرياء... إن ذلك القسم من الجمهور الذي صُعق، قبل 12 عاماً خلت، من الثقة التي جرى بها الإعلان جهاراً وبصورة جدية، بتخويل مرجع من الثقة [المقصود الاقتصادي سينور. ن. ع.، بأن مجمل الربح الصافي الذي يتلقاه الصناعي ينبع من عمل الساعة الأخيرة، وإن تقليص يوم العمل ساعة واحدة سوف يقضي على ربحه الصافي، يقول إن ذلك القسم من الجمهور لن يصدق عينيه إلا بصعوبة، حين يرى الآن أن الاكتشاف الأصلي لفضائل «الساعة الأخيرة» قد طرأ عليه تحسينات كثيرة وبات يتضمن الأخلاق (Moral) إلى جانب الربح (Profit)، بحيث إذا تقلص عمل الأطفال إلى عشر ساعات كاملة، فإن أخلاقهم سوف تتعدم سوية مع انعدام الربح الصافي لأرباب عملهم، ما دام الاثنان، الربح والأخلاق، يتوقفان على هذه الساعة الأخيرة، هذه الساعة القاتلة» (راجع تقرير مفتشي المصانع، المؤرخ 31 تشرين الأول/أكتوبر 1848، ص 101). ويعرض هذا التقرير بعض الأمثلة على «أخلاق» و«فضائل» ونقاوة ضمير هؤلاء الصناعيين أنفسهم، وما يمارسونه من أحابيل وحيل ودهاء ووعيد وتزوير، لحمل بعض العمال الضعفاء في التوقيع على التماس من هذا النوع، وعرضه على البرلمان بوصفه التماساً جاء من فرع صناعي بكامله، أو من المقاطعة كلها. وما يميز الوضع الراهن للعلم الاقتصادي المزعوم، أنه لا سينور نفسه، الذي أعلن فيما بعد، عن دعمه المتتحقق لقانون المصانع، وهذا شيء يشرفه، ولا خصوصه، من أولئم حتى آخرهم، استطاعوا قط تفسير الاستنتاجات المغلوطة في «الاكتشاف الأصيل». إنهم يلجأون إلى الخبرة العملية، ولكن السؤالان كيف (why) ومن أين (wherefore) ما يزالان لغزاً يكتنفه الغموض.

(33) مع ذلك فإن رحلة البروفيسور المتنور إلى مانشستر لم تخلُ من نفع. ففي كتابه المذكور رسائل حول قانون المصانع، يجعل الربح الصافي بأكمله، بما في ذلك «الربح» و«الفائدة» بل حتى «شيء أكثر من ذلك» (Something more), يتوقف على ساعة وحيدة غير مدفوعة الأجر من ساعات عمل العامل! وقبل عام من ذلك كان قد اكتشف في مؤلفه الموسوم موجز في الاقتصاد السياسي *Outlines of Pol. Econ* الذي وضعه كمرشد لطلاب جامعة أوكسفورد والمتعلمين المتحدثين، وذلك في معارضته لقانون ريكاردو في تحديد القيمة بواسطة العمل، «اكتشف» أن الربح يأتي من عمل الرأسمالي والفائدة من ذهذه، أو بتعبير آخر من تكشفه (Abstinentz). لقد كانت الجولة قديمة

جاء جيمس ويلسون، وهو اقتصادي رسمي بارز ذو منزلة رفيعة، ليطلق الصراحة نفسها في صحيفة إيكونوميست اللندنية، الصادرة في 15 نيسان/أبريل 1848: ولكن ضد لائحة الساعات العشر هذه المرة.

رابعاً - المنتوج الفائض

نطلق اسم «المنتوج الفائض» (surplus produce, produit net) على ذلك الجزء من المنتوج الذي يمثل فائض القيمة (وهو عشر العشرين باوناً أو باونان من الخيوط حسب المثال الوارد في الفقرة الثانية من هذا الفصل). وكما أن معدل فائض القيمة يتحدد ببنسبة إلى الجزء المتغير من رأس المال كله، كذلك فإن مستوى المنتوج الفائض يتحدد ببنسبة لا إلى الجزء الباقى من المنتوج الكلى، بل إلى ذلك الجزء منه الذي يتمثل فيه العمل الضروري. ولما كان إنتاج فائض القيمة هو غاية الإنتاج الرأسمالى أساساً، فمن الجلى أن عظمة الثروة يتبعها أن تقادس لا على أساس المقدار المطلق للمنتوج، بل وفقاً للمقدار النسبي للمنتوج الفائض⁽³⁴⁾.

إلا أن الكلمة (التقشف) جديدة. وقد ترجمها السيد روشر على نحو صائب إلى الألمانية بكلمة تقشف (Enthaltung). غير أن بعض مواطنه الأقل تفصيلاً باللاتينية، مثل فيرت وشولتس ومبخيل وأخرون، قد أليسوا لها لباس الرهبان وجعلوها «زهدًا» (Entsagung).

(34) «لا فرق عند فرد يملك رأسمال قدره 20 ألف جنيه ويذرّ ربحاً قدره 2000 جنيه في السنة، إذا كان رأسماله يشتمل 100 أو 1000 عامل، أو إذا كانت السلعة المنتجة تباع لقاء 10 آلاف أو 20 ألف جنيه، شريطة أن لا يهبط ربحه في كل الأحوال، دون 2000 جنيه. أولئك المصلحة الحقيقة للأمة على غرار ذلك؟ إذ لا يهم أن تكون الأمة مولفة من 10 ملايين أو 12 مليون نسمة شرط أن يظل صافي دخلها الفعلى أي ريعها وأرباحها، على حاله». (ريكاردو، المرجع المذكور نفسه، ص 416). وقبل ريكاردو بزمن طويل كان آرثر يونغ، وهو نصير متخصص للمنتوج الفائض، وما عدا ذلك فهو كاتب مطيل مجرد من ملكة النقد، وتتناسب شهرته بصورة عكسية مع أهليته، يقول «ماذا تفيد، في مملكة حديثة، مقاطعة كاملة مقسمة على هذا النحو (حسب الأسلوب الروماني القديم على فلاحين صغار مستقلين) حتى لو كانت تزرع على أفضل وجه، ملأ ماذا تفيد لغير تكاثر الناس (the mere purpose of breeding men) وهذا غرض لا معنى له في ذاته ولذاته (is a most useless purpose)؟». (آرثر يونغ، الحساب السياسي، إلخ، لندن، 1774، ص 47).

[244] إن مجموع العمل الضروري والعمل الفائض، أي حاصل جمع الفترة الزمنية التي يعوض العامل خلالها عن قيمة قوة عمله، والفترة الأخرى التي يتبع خلالها فائض قيمة، إن هذا المجموع يشكل المقدار المطلوب لوقت عمله، نعني يؤلف يوم العمل .(working day)

(A. Young, *Political arithmetic, etc.*, London, 1774, p. 47).

إضافة للحاشية: والغريب أن «ثمة ميلاً قوياً.. لتصوير صافي الثروة على أنه مفيد للطبقة العاملة... فمن الواضح أن فائدة هذه الثروة ليست مئاتية من كونها صافية». (ت. هوبكتز، حول دين الأرض، إلخ، لندن، 1828، ص 126).

(Th. Hopkins, *On the rent of land, etc.*, London, 1828, p. 126).

=

الفصل الثامن

يوم العمل

أولاًً - حدود يوم العمل

لقد انطلقنا من الافتراض بأن قوة العمل تباع وتشترى بقيمتها. وتحدد قيمتها، شأن قيمة جميع السلع الأخرى، بوقت العمل الضروري لإنتاجها. وإذا كان إنتاج وسائل العيش الوسطية اليومية للعامل يستغرق 6 ساعات، فينبغي عليه أن يعمل، بالمتوسط، 6 ساعات كل يوم لإنتاج قوة عمله اليومية أو لإعادة إنتاج القيمة التي تقاضاها لقاء بيع قوة العمل هذه. وعلى هذا فالجزء الضروري من يوم العمل يبلغ 6 ساعات، وهو مقدار محدد إذا بقيت الظروف الأخرى ثابتة. غير أن ذلك لا يعني أن حدود يوم العمل معينة بعد.

لتفترض أن المستقيم $(\bar{A} \text{--- } B)$ يمثل أمد وقت العمل الضروري، ولتكن هذا 6 ساعات، فإذا مُدد العمل لمدة ساعة واحدة أو ثلاثة ساعات أو ست ساعات وراء حدود $(\bar{A}B)$ ، حصلنا على ثلاثة مستقيمات مختلفة:

ج ب ج ب ج ب ج
يوم العمل الأول $\bar{A} \text{--- } B$ يوم العمل الثاني $\bar{A} \text{--- } B$ يوم العمل الثالث $\bar{A} \text{--- } B$

ج ب ج ب ج
يوم العمل الثالث $\bar{A} \text{--- } B$

وهي تمثل ثلاثة أيام عمل مختلفة تتألف على التوالي من 7 ساعات و9 ساعات و12 ساعة. إن الخط (ب ج) الذي تمدد به ($\bar{A}B$)، يمثل طول العمل الفائض. وبما أن يوم العمل يساوي ($\bar{A}B + B\bar{C}$)، أي ($\bar{A}C$)، فإنه يتغير تبعاً للمقدار المتغير (ب ج). ولما كان ($\bar{A}B$) مقداراً معيناً، فإن نسبة (ب ج) إلى ($\bar{A}B$) يمكن أن تقايس دائماً. فهذا النسبة في يوم العمل الأول هي $\frac{1}{6}$ ، وفي يوم العمل الثاني هي $\frac{2}{6}$ ، وفي يوم العمل الثالث $\frac{5}{6}$ من ($\bar{A}B$). ثم، بما أن النسبة:

$$\frac{\text{وقت العمل الفائض}}{\text{وقت العمل الضروري}}$$

تحدد معدل فائض القيمة، فإننا نحصل على هذا المعدل من خلال استخراج نسبة (ب ج) إلى ($\bar{A}B$). وهي في أيام العمل الثلاثة المختلفة أعلاه تبلغ على التوالي $\frac{2}{3}, 50\%, 100\%$. من جهة أخرى، نجد أن معدل فائض القيمة، لوحده، لن يعطينا مقدار يوم العمل. فلو كان هذا المعدل 100%， مثلاً، فإن يوم العمل قد يتتألف من 8 أو 10 أو 12 ساعة ولربما أكثر. وكل ما يشير إليه هذا المعدل أن وقت العمل الضروري ووقت العمل الفائض متتساوين في المقدار، لكنه لن يشير إلى طول كل من هذين الجزئين المكونين ليوم العمل.

إذن في يوم العمل ليس كمية ثابتة بل كمية متغيرة. صحيح أن أحد جزئيه يتحدد بوقت العمل اللازم لإنتاج العامل ذاته دائماً. ييد أن مقداره الكلي يتغير تبعاً لتغيير طول أو مدة العمل الفائض. إن يوم العمل، إذن، قابل للتحديد ولكن في ذاته ولذاته غير محدد⁽³⁵⁾.

ورغم أن يوم العمل ليس كمية ساكنة بل متحركة، فإنه لا يمكن أن يتغير من جهة أخرى إلا ضمن حدود معينة. لكن حده الأدنى غير قابل للتحديد. وبالطبع إذا جعلنا خط الامتداد (ب ج)، أي العمل الفائض = صفراء، حصلنا على حد أدنى. ويعني به ذلك الجزء من اليوم الذي يجب على العامل، بالضرورة، أن يعمل خلاله بغية الحفاظ على وجوده. غير أن العمل الضروري لا يمكن له، في ظل نمط الإنتاج الرأسمالي، أن يشكل إلا جزءاً من يوم العمل، ويوم العمل هذا بدوره لا يمكن أن يُختزل إلى هذا الحد الأدنى. من جهة أخرى ثمة حد أقصى ليوم العمل. فهو لا يمكن أن يُمدد إلى أبعد من

(35) «يوم عمل، شيء غامض، فقد يكون طويلاً أو قصيراً». (بحث في الصناعة والتجارة: يتضمن ملاحظات عن الضرائب، إلخ، لندن، 1770، ص 73).

(An essay on trade and commerce: containing observations on Taxes, etc., London, 1770, p. 73).

نقطة معينة. وتخضع هذه الحدود القصوى إلى شرطين. الشرط الأول هو الحدود الجسدية لقوه العمل. فخلال اليوم الطبيعي المؤلف من 24 ساعة لا يستطيع الإنسان أن ينفق سوى كمية معينة من قوته الحيوية. وعلى غرار ذلك لا يستطيع الحصان أن يعمل أكثر من 8 ساعات كل يوم. وينبغي لهذه القوة، أن تخلد إلى الراحة والنوم في أثناء جزء من اليوم، كما ينبغي للإنسان أن يشبع حاجاته الطبيعية، من الطعام واللباس والاغتسال في أثناء جزء آخر. وإلى جانب هذه الحدود الطبيعية البحتة، يواجه تمديد يوم العمل حدوداً معنوية. فالعامل بحاجة إلى وقت لإشباع حاجاته الذهنية والاجتماعية، لكن حجم وعدد هذه الحاجات مرهون بالمستوى العام للرقي الحضاري. وعليه فإن تغيرات يوم العمل تتذبذب ضمن حدود طبيعية واجتماعية. ولكن لهذين الحدين المقيدين ليوم [247] العمل معاً طبيعة مرنّة جداً، ويسمحان بأكبر قدر من حرية الحركة. وهكذا نجد أيام عمل مؤلفة من 8 أو 10 أو 12 أو 14 أو 16 أو 18 ساعة، أي أيام عمل متباينة في الطول أشد التباين.

لقد اشتري الرأسمالي قوة العمل حسب قيمتها اليومية. ومن حقه استخدام قيمتها الاستعمالية خلال يوم عمل واحد. وقد اكتسب، بذلك، حق إلزام العامل في العمل لحسابه على امتداد يوم واحد. لكن ما هو يوم العمل؟⁽³⁶⁾ إنه في جميع الأحوال أقل

(36) هذا السؤال أهم، بما لا يقاس، من السؤال الشهير الذي وجهه السير روبرت بيل إلى غرفة تجارة برمنغهام: ما هو الجنيه الإسترليني؟ (What is a pound?) وما كان روبرت بيل ليشير هذا السؤال إلا لأنّه كان جاهلاً بطبيعة النقد شأن «رجال الشلن الصغير» (little shilling men) في غرفة تجارة برمنغهام (*).

[(*)] «رجال الشلن الصغير» في برمنغهام، هم أصحاب نظرية نقدية خلال النصف الأول من القرن التاسع عشر. وكان أنصار هذه النظرية يدعون إلى فكرة الوحدة النقدية المثالية، وعلى ذلك فكانوا يعتبرون النقد مجرد وحدة حسابية. وكان الأخوان توماس وماتيوس أتوود، وسبورن وغيرهم من أتباع هذه النظرية، قد تقدموا بمشروع لتخفيف ما تحتويه العملة الإنكليزية من ذهب، وقد سمي ذلك بـ«مشروع الشلن الصغير»، ومن هنا جاء لقب تلك المدرسة أيضاً. وكان من رأيهم أن تطبيق نظريةهم سيؤدي إلى ارتفاع مقصود للأسعار، وبالتالي سيؤدي في إنعاش الصناعة وازدهار البلاد عموماً. لكن ما اقترحوه من تخفيض لقيمة العملة كان من شأنه في التطبيق أن يؤدي إلى تحريف أعباء الدولة ورجال الأعمال، وهو المستفيد الأكبر من القروض. وقد تحدث ماركس عن هذه المدرسة في كتاب: مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي. ن. برلين].

من يوم طبيعي. بكم؟ إن للرأسمالي وجهة خاصة في النظر إلى هذه الجزيرة النهائية^(*)، إلى هذا الحد الضروري ليوم العمل. وهو، بصفته رأسمالياً، ليس إلا رأسمالاً في إهاب شخص. فروحه وروح رأس المال شيء واحد. ولكن ليس لرأس المال سوى حائز واحد في الوجود، هو التزوع إلى إنماء القيمة، خلق فائض القيمة، وجعل جزءه الثابت، أي وسائل الإنتاج، يمتص أكبر قدر ممكن من العمل الفائض⁽³⁷⁾. إن رأس المال عمل ميت، وهو كمصاص الدماء، لا يعيش إلا على امتصاص العمل الحي، ويزداد حيوية كلما ارتفع المزید. إن الوقت الذي يعمل خلاله العامل، هو الوقت الذي يستهلك الرأسمالي خلاله قوة العمل التي اشتراها منه⁽³⁸⁾. وعندما يستهلك العامل ما بحوزته من الوقت لنفسه فإنه يسرق الرأسمالي⁽³⁹⁾.

هنا يلجا الرأسمالي إلى قانون تبادل السلع. إنه يسعى، شأن بقية الشارين، لأن يتزع [248] من القيمة الاستعمالية لسلعته أكبر فائدة ممكنة. وبعنته، يهدى صوت العامل، بعد أن كان ضائعاً في زوبعة الإنتاج وصخبه:

إن السلعة التي بعتك إليها تميّز عن جمهرة السلع الأخرى في أن استخدامها يخلق قيمة، بل يخلق قيمة أكبر من قيمتها هي. ولهذا السبب اشتريتها أنت. وما يبدو بنظرك نمواً تلقائياً في قيمة رأس المال هو بالنسبة لي إنفاق إضافي لقوة العمل. أنت وأنا لا

(*) حرفيأ (Ultima Thule) جزيرة تولة القصوى التي كان يعتبرها الرومان نهاية العالم. [ن. ع.]

(37) «إن غاية الرأسمالي هي أن يحصل، بواسطة رأس المال المنفق، على أكبر كمية ممكنة من العمل» (D'obtenir du capital dépensé la plus forte somme de travail possible.)

(ج. ب. كورسل - سينوي، أطروحة نظرية وعملية في المؤسسات الصناعية، الطبعة الثانية، باريس، 1857، ص 62).

(J.G. Courcelle-Seneuil, *Traité théorique et pratique des entreprises industrielles*, 2^{ème} Éd., Paris, 1857, p. 62).

(38) «إن ضياع ساعة عمل واحدة في اليوم يصيب الدولة التجارية بضرر فادح».. «وثمة استهلاك كبير للكماليات عند فقراء العمال في هذه المملكة، وخصوصاً عند جمهرة العاملين في الصناعة، حيث يبذدون وقتهم وهو أشد أنواع الاستهلاك شواماً». (بحث في الصناعة والتجارة، إلخ، [1770]، ص 47 و 153).

(An Essay on Trade and Commerce, etc., [1770], p. 47 & 153).

(39) «إذا نال الأجير المياموم، الحرّ، لحظة راحة، فإن الاقتصادي البخيل الذي يتبعه يعين القلق يزعم أنه يسرقة». (ن. لينغي، نظرية القوانين المدنية، إلخ، لندن، 1767، المجلد الثاني، ص 466.

N. Linguet, *Théorie des Lois Civiles*, etc., London, 1767, V. II, p. 466).

نعرف في السوق غير قانون واحد، هو قانون تبادل السلع. فاستهلاك السلعة لا يخص البائع الذي ينفصل عنها، وإنما يخص الشاري الذي يحصل عليها. إن استخدام قوة عمل اليومية، إذن، ملك لك. ولكن ينبغي لي، بواسطة الثمن الذي تدفعه لقاءها كل يوم، أن أستطيع إنتاجها مجدداً وبيعها ثانية. وبغض النظر عن الفناء الطبيعي من جراء التقدم في السن، وغير ذلك، علىي أن أكون في الغد قادرًا على العمل بمثيل ما أنا عليه اليوم من حيوية طبيعية وعافية ونشاط. إنك تعظني دائمًا بإنجيل «التوفير» و«الزهد». حسناً! أود بصفتي مالكاً حكيمًا ومتقدساً، أن أرعى ثروتي الوحيدة، قوة العمل، وأحجم عن أي تبذيد طائش لها. ولن أتفق، أو أحرك، أو أبذل منها في العمل إلا بمقدار ما يتلاءم مع حياتها الطبيعية ونومها السليم. ويمكنك بتدميد يوم العمل من دون قيد، أن تتحرك في يوم واحد كمية من قوة عملي تفوق ما يسعني التعويض عنه في 3 أيام. وما تكسبه أنت من عمل أخسره من جوهر العمل، جسدي. إن استخدام قوة عملي شيء وإتلافها شيء آخر. فإذا كان المتوسط الزمني لحياة العامل الوسطي، حين يؤدي قدرًا معقولاً من العمل هو 30 عاماً، فإن قيمة قوة عملي التي تدفع لي ثمنها من يوم لآخر تساوي $\frac{1}{365 \times 30} = \frac{1}{10950}$ من قيمتها الكلية. ولكن إذا رحت تستهلكها في 10 سنوات، فإنك تدفع لي كل يوم $\frac{1}{10950}$ عوض أن تدفع $\frac{1}{3650}$ من قيمتها الكلية، معنى ذلك أنك لا تدفع إلا ثلث ($\frac{1}{3}$) قيمتها اليومية، إذن فأنت تسرق مني كل يوم ثلثي ($\frac{2}{3}$) قيمة سلعتي. إنك تدفع ثمن قوة عمل يوم واحد، بينما تستهلك قوة عمل 3 أيام. وهذا مناقض للعقد المبرم بيننا، وخرق لقانون تبادل السلع. وعليه فإلتئمي أطالب بيوم عمل ذي مدة طبيعية، أطالب به من دون التماس شفقة قلبك، ففي شؤون المال، لا مكان للعاطفة. قد تكون مواطناً نموذجياً، ولربما عضواً في جمعية الرفق بالحيوان، وقد تفوح منك نفحـة القدسـة علـوة علـى ذلـك، بـيد أـن الشـيء الـذي تمـثلـه لـي، وجـهاً لـوجهـ، لا يـحمل قـلـباً بـين الـضلـوعـ. وـذلـك الـذـي يـيدـو أـنـه يـنبـض فـيه إـنـ هـو إـلـا خـفـقـات قـلـبيـ. إـنـي أـطـالـب بـيـوم عـمل [249] اعتـيـادي لأنـي أـرـيد قـيمـة سـلـعـتـي أـسـوـأـ بـأـي بـاعـثـ آخرـ⁽⁴⁰⁾.

(40) في أثناء الإضراب (Strike) الكبير لعمال البناء (builders) في لندن خلال عامي 1860 – 1861، من أجل تقليص يوم العمل إلى 9 ساعات، أصدرت لجنة الإضراب بياناً يحتوي، على وجه التقرير، على مراقبة صاحبنا العامل أعلى. ويشير البيان، إشارة لا تخلو من التهكم، إلى نكرة اسمه السير م. بيتو، وهو أكثر مقاولي البناء (building masters) جشعًا للربح، قائلاً إنه يفرح «برائحة القدسـة». (هـذا النـكرة بيـتو نـفسـه حلـ بـه الـخـراب بـعـد عـام 1867 كـما حـصل مـع شـتروـسبـرغـ!).

وهكذا نرى أنه، عدا عن حدود مرنة للغاية، فإن طبيعة تبادل السلع نفسها لا تفرض أي حد لـ يوم العمل، وأي حد للعمل الفائض. إن الرأسمالي يتمسك بحقوقه كشارٍ، حين يسعى لتمديد يوم العمل إلى أقصى حد ممكن، وجعل يوم العمل الواحد يومين حيثما أمكن. من جهة أخرى نجد أن الطبيعة الخاصة للسلعة المباعة تفرض حدوداً على استهلاك الشاري لها، فالعامل يتمسك بحقه كباقي حين يرغب في تقليص يوم العمل وحصره في مدة طبيعية معينة. ثمة إذن تعارض حقوقى، حق إزاء حق، وكلاهما يحمل ختم قانون تبادل السلع. وبين الحقوق المتساوية، لا حاكم غير القوة. من هنا فإن تحديد معيار يوم العمل يبدو، على امتداد تاريخ الإنتاج الرأسمالي، بمثابة نتيجة للصراع، صراع بين رأس المال الجماعي، أي الطبقة الرأسمالية، والعامل الجماعي، أي الطبقة العاملة.

ثانياً - الجوع الشره إلى العمل الفائض. الصناعي والنيل^(*)

إن رأس المال لم يخترع العمل الفائض. فحيثما يحتكر جزء من المجتمع ملكية وسائل الإنتاج، فإن على العامل، حراً كان أم غير حر، أن يضيف إلى وقت العمل الضروري لإعاته، وقت عمل إضافياً بغية إنتاج وسائل العيش لمالك وسائل الإنتاج⁽⁴¹⁾، سواء كان هذا المالك أرستقراطياً (Xxλος Χγγθος) أثيناً، أو ثيوقراطياً أتروسكيأ، أو مواطناً رومانياً (civis romanus)، أو باروناً نورمندياً، أو مالك عبيد أميركياً، أو نبيلأ [250] من فالاشيا، أو مالكاً عقارياً معاصرأ أو رأسمالياً⁽⁴²⁾. ومن الواقع أنه حيثما لا تسود القيمة التبادلية بل تسود القيمة الاستعمالية للمنتج في تشكيلة اقتصادية – اجتماعية ما،

(*) حرفيأ (Bojar) و(Boyer) في التصين الألماني والإنجليزي، وهي رتبة اجتماعية ثانية في المرتبة الثانية بعد لقب أمير، وهي رتبة النيل، التي الغاثها بطرس الأكبر. [ن. ع].

(41) «إن أولئك الذين يعملون... يطعمون، في الواقع، القاعدين عن العمل... الذين نسميه أغنياء... ويطعمون أنفسهم في آن معاً»، (إدموند بورك)، المرجع المذكور نفسه، ص 2-3).

(42) يقول نيبور في مؤلفه التاريخ الروماني *Römischen Geschichte* بسذاجة كبيرة: «من الواقع أن أعمالاً كأعمال الأتروسكيين، التي تذهبنا أطلالها، تفترض، في صغريات (!) الدول وجود سادة الأجر والخدم المأجورين.

فإن العمل الفائض ينحصر ضمن دائرة من الحاجات على هذا المقدار أو ذاك من السعة، فطبيعة الإنتاج نفسه لا تولّد أي تعطش منفلت للعمل الفائض. لهذا السبب نجد أن العمل المفرط، في العصور الغابرة، لا يصبح مريعاً إلا عندما تكون غايتها الحصول على القيمة التبادلية في شكلها الخاص المستقل أي: النقد، وذلك في إنتاج الذهب والفضة. هنا، يصبح العمل القسري حتى الموت هو الشكل السائد للعمل المفرط. حسبنا قراءة ديودورس الصقلي⁽⁴³⁾. ولكن ذلك كان استثناء في العالم القديم. فما أن تُجَرّ شعوب، ما يزال إنتاجها يتحرك بنطاق الأشكال الدنيا، من أعمال العبودية والسخرة، إلى سوق عالمية يسودها نمط الإنتاج الرأسمالي، سوق تجعل بيع المنتوجات هذه الشعوب إلى الخارج المصلحة الأساسية، حتى تتعمّم الفظائع الحضارية للعمل المفرط بالفظائع البربرية للعبودية والقنانة، إلخ. ولذلك حافظ عمل الزنوج في الولايات الجنوبية من الاتحاد الأميركي على شيء من طابعه البطيركي طالما كان الإنتاج يتوكّى، بالدرجة الأولى، بإشباع الحاجات الذاتية المباشرة. ولكن منذ أن صار تصدير القطن المصلحة الحيوية لهذه الولايات، بات إجهاد الزنوجي بالعمل المفرط، وفي بعض الأحيان استهلاك حياته في سبع سنوات، عنصراً في نظام محسوب يقوم على الحساب. فلم تعد المسألة اعتصار كمية معينة من المنتوجات النافعة منه؛ بل باتت الآن تتعلق بإنتاج فائض القيمة نفسه. وكذلك حال عمل السخرة، على سبيل المثال، في الإمارات الدانوية^(*).

إن إجراء مقارنة بين الجشع لانتزاع العمل الفائض في الإمارات الدانوية ونظيره في المصانع الإنكليزية، أمر يتسم بأهمية خاصة، نظراً لأن العمل الفائض في ظل عمل [251]
[252] السخرة يكتسب شكلاً حسياً مستقلاً.

(43) «لا يمكن للمرء أن يرى هؤلاء النساء» (العاملين في مناجم الذهب الواقعة بين مصر وأثيوبيا والجزيرة العربية) «الذين لا يستطيعون حتى العناية بنظافة أجسادهم أو ستر عريهم، من دون أن يشقق على مصيرهم البائس. فليس ثمة عناية أو رفق بالمرضى والضعفاء والمسنين، أو مراعاة لضعف النساء. فعلى الجميع أن يعملوا تحت ضربات السياط، حتى يضع الموت حدّاً لآلامهم ومحنتهم». (ديودورس الصقلي، المكتبة التاريخية، الكتاب الثالث، الفصل الثالث عشر، ص [260]).

(Diodor[us] Sic[ulus], *Historische Bibliothek*, Buch 3, c.13, p. [260]).

(*) هي الآن في رومانيا. [ن. ع.].

هُب أن يوم العمل يتالف من 6 ساعات من العمل الضروري، و6 ساعات من العمل الفائض. في هذه الحالة يقدم العامل الحر إلى الرأسمالي $36 = 6 \times 6$ ساعة من العمل الفائض كل أسبوع، كما لو أنه عمل 3 أيام في الأسبوع لنفسه، و3 أيام في الأسبوع للرأسمالي دون مقابل. لكن هذا الواقع غير ظاهر للعيان. فالعمل الفائض والعمل الضروري متداخلان. وأستطيع، لذلك أن أعبر عن العلاقة نفسها بالقول مثلاً، إن العامل، في كل دقيقة، يعمل 30 ثانية لنفسه و30 ثانية للرأسمالي، إلخ. والأمر على خلاف ذلك في عمل السخرة. إن العمل الضروري الذي يؤديه الفلاح في مقاطعة فالاشيا لإعالة نفسه منفصل مكانياً عن العمل الذي يؤديه للنبيل. فهو يؤدي الأول على حقله الخاص، فيما يؤدي الثاني على أراضي النبيل. وهكذا فإن جزءي وقت العمل موجودان بصورة مستقلة، أحدهما إلى جانب الآخر. إن العمل الفائض في ظل السخرة تميز بدقّة عن العمل الضروري. ولا ريب في أن شكل تجلي الظاهرة على نحو مختلف لا يغير شيئاً من العلاقة الكمية بين العمل الفائض والعمل الضروري. فثلاثة أيام من العمل الفائض في الأسبوع تظل ثلاثة أيام من العمل الذي لا يتلقى العامل مقابلة أي معاِدٍ، سواء سُمِّي هذا العمل عمل سخرة أم عملاً مأجوراً. لكن الشراهة لانتزاع العمل الفائض إنما تظهر عند الرأسمالي في اندفاعه إلى تمديد يوم العمل من دون قيد، أما عند النبيل فتظهر ببساطة في اقتناصه المباشر لأيام عمل السخرة⁽⁴⁴⁾.

كان عمل السخرة في الإمارات الدانوبية مقروناً بأشكال من الريع العيني وسواها من ملحقات نظام القنانة، ولكن عمل السخرة كان يؤلف الجزية الأكثر أهمية التي تدفع إلى الطبقة الحاكمة. وحيثما كان الوضع على هذا النحو، كانت السخرة^(*) نادراً ما تنشأ عن

(44) إن الفقرات التي تلي ذلك تتعلق بالوضع في مقاطعات رومانيا قبل التحولات التي وقعت منذ حرب القرم.

[المقصود بالتحولات هنا الإصلاحات الزراعية خلال ستينيات القرن التاسع عشر، التي ألغت القنانة. وقد سبقت الإشارة إلى ذلك. ن. ع.]

(*) السخرة (Corvée, Fronarbeit) شكل من أشكال استيلاء الطبقة الإقطاعية على العمل الفائض في ظل العلاقات الإقطاعية من خلال العمل الإلزامي المجاني في أراضي السادة، ويطلق عليه اسم: ريع العمل. وقد اتخذ هذا الاستيلاء في ظل الإقطاع أشكالاً أخرى كالريع العيني والريع النقدي، وهذا الأخير يميز آخر أطوار الإقطاع. أما القنانة (Serfdom, Leibeigenschaft) فهي وضع يكون فيه الفلاح في حالة تبعية للإقطاعي ولا يحق له مغادرة أرض السيد. وكان السادة الإقطاعيون إذا باعوا الأرض فإنهم موضوعياً يبعون الأقنان ويتصرفون بهم أحياناً كممتلكات خاصة. ولا حاجة

القنانة، لكن القنانة من ناحية أخرى غالباً ما كانت تتوارد عن السخرة^(44a). وهذا ما [252] جرى في مقاطعات رومانيا. لقد كان نمط الإنتاج فيها يرتكز، في الأصل، على الملكية المشاعة للأرض، ولكن ليس في الشكل السلافي أو الهندي من المشاعية. كان أفراد الجماعة يزرعون جزءاً من الأرض بصورة منفردة باعتباره ملكية خاصة حرة، وجزءاً آخر يسمى بالملكية العامة (ager publicus)، تزرعه الجماعة بصورة مشتركة. وكان جزء من نتاج هذا العمل المشترك يستخدم، كصندوق احتياطي في مواسم الفحص وغيرها من الحوادث الطارئة، ويستخدم، جزء آخر، كخزينة عامة لتغطية تكاليف الحرب وطقوس العبادة، وغير ذلك من النفقات الجماعية. ويمضي الزمن اغتصب أصحاب المقامات الرفيعة من الجيش والكنيسة الأراضي المشاعة ومعها فروض العمل المبذول فيها. وتحول عمل الفلاحين الأحرار في أرض المشاعة إلى عمل سخرة لسراق هذه الأرض المشاعة. وبذل تطور عمل السخرة هذا إلى علاقة قنانة مائلة في الواقع وإن لم تكن مكرسة بقانون، إلى أن جاءت روسيا، محررة العالم، وأسبغت عليها شرعية قانونية بذرعة إلغاء القنانة. إن البلاء هم الذين أملوا قانون السخرة الذي أعلنه الجنرال الروسي كيسيليف في عام 1831. وهكذا ربحت روسيا، بضربي واحدة، أعيان المقاطعات الدانوبية وتصفيق أفزام الليبرالية في أرجاء أوروبا كافة.

= للقول إن القنانة لم تكن الشكل الوحيد في جميع أطوار نمط الإنتاج الإقطاعي. من هنا الحديث عن نشوء القنانة من أعمال السخرة وليس العكس. [ن. ع].

(44a) [حاشية للطبعة الثالثة]: ينطبق هذا الأمر على المانيا، وخصوصاً بروسيا في جزئها الواقع شرق الألب. وعلى حين كان الفلاح الألماني في القرن الخامس عشر، في كل مكان على وجه التقرير، إنساناً مرغماً على تقديم التزامات معينة بشكل متوجات وعمل، فقد كان ما عدا ذلك إنساناً حراً، على الأقل من الناحية العملية. وكان المعمرون الألمان في براندنبورغ وبوميرانيا وسيليزيا وبروسيا الشرقية معترف بهم، قانوناً، كفلاحين أحرار. ثم جاء انتصار البلاء في حرب الفلاحين ليضع نهاية لذلك. ولم يقتصر الأمر على إرجاع فلاحي المانيا الجنوبية الذين هُزموا في الحرب إلى أقنان من جديد. فابتداءً من منتصف القرن السادس عشر، أعيد الفلاحون الأحرار إلى القنانة في بروسيا الشرقية وبراندنبورغ وبوميرانيا وسيليزيا ومن بعدهم فلاхи شليسفيغ - هولشتاين.

(غ. ل. فون ماورر، تاريخ القنانة، المجلد الرابع - مايتزن، ملكية الأرض في الدولة البروسية - هانسن، القنانة في شليسفيغ - هولشتاين).

(G.L. Maurer, *Fronhöfe*, IV. Bd. - Meitzen, *Der Boden des Pr. Staates* - Hanssen, *Leibeigenschaft in Schleswig-Holstein*)[]. [ف. إنجلز]

وبحسب «القانون العضوي»^(*) (Règlement Organique)، وهكذا تُسمى مدونة القانون الخاص بالسخرة، فإن كل فلاح من فالاشيا مدين لسيد الأرض المزعوم، علاوة على جملة من المدفوعات العينية المحددة بالتفصيل، بما يلي: (1) 12 يوماً من العمل بصورة عامة (2) يوم عمل في الحقل (3) يوم عمل في نقل الحطب. وهي بمجموعها 14 يوماً في السنة. ولكن ب بصيرة نفاذة في الاقتصاد السياسي، لم يؤخذ يوم العمل بمعنى الاعتيادي، بل بوصنه يوم عمل ضروري لإنتاج منتوج يومي وسطي، وقد جرى تحديد المنتوج اليومي الوسطي هذا على نحو ما يكرر بحيث لا يستطيع مارد جبار^(**) أن ينجزه في 24 ساعة. وبكلمات جافة يعلن «القانون العضوي» نفسه، بتهكم روسي أصيل، أن على المرء أن يفهم أن الثانية عشر يوماً تعني نتاج عمل يدوى يستغرق 36 يوماً، ويوم عمل واحد في الحقل يعني 3 أيام، وأن يوم عمل في نقل الحطب يساوي، على النسق نفسه، ثلاثة أمثاله. وهكذا يصل المجموع إلى 42 يوم عمل سخرة. وينبغي أن يضاف إلى ذلك ما يسمى بالجوباجية (Jobagie)، وهي خدمة يستحقها النبيل في ظروف إنتاج استثنائية. فتعين على كل قرية، أن تقدم، كل عام، فرقة عمل معينة تتناسب مع حجم سكانها. ويقدّر عمل السخرة الإضافي هذا بـ 14 يوماً لكل فلاح من فالاشيا. وهكذا تصل السخرة المقررة إلى 56 يوم عمل في السنة. غير أن السنة الزراعية في فالاشيا لا تزيد عن 210 أيام بفعل سوء المناخ، منها 40 يوماً للأحاد والأعياد، و30 يوماً من التعطل

(*) «القانون العضوي»، لعام 1831، هو الدستور الأول للإمارات الدانوبية (مولдавيا وفالاشيا) التي احتلتها القوات الروسية وفق معاهدة صلح أدريانوبول الموقع في 14 أيلول/سبتمبر 1829، والتي أنهت الحرب الروسية التركية 1828-1829. وكان بـ د. كيسيليف، رئيس إدارة هذه الإمارات قد أعد مشروع هذا الدستور، الذي أوكل السلطة التشريعية في كل إمارة إلى مجلس ينتخبه ملاك الأرض، أما السلطة التنفيذية فقد أوكلها إلى الهاوزبورديين، الذين يُنتخبون مدى الحياة، من جانب ممثلي المالكين والكنيسة والمدن. وقد حافظ الدستور على النظام الإقطاعي السابق، بما في ذلك السخرة. أما السلطة السياسية، فتمرّكزت بأيدي المالكين. وفي الوقت نفسه أدخل القانون عدداً من الإصلاحات البورجوازية: إلغاء القيود الجمركية الداخلية، إطلاق حرية التجارة، فصل القضاء عن الإدارة، السماح لل فلاحين بالانتقال من ملاك إلى آخر، وإلغاء التعذيب. وقد الغي هذا الدستور أثناء ثورة 1848. [ن. برلين].

(**) حرفياً سيكلوب (Cyclop-Zyklope)، وهو مارد أسطوري بعين واحدة من طراز المارد الذي يرد ذكره في الأوديسه. [ن. ع].

بصورة وسطية من جراء سوء الطقس، تؤلف بمجموعها 70 يوماً لا تُحسب من هذه [253] السنة. يبقى 140 يوم عمل. وعلى هذا فإن نسبة عمل السخرة إلى العمل الضروري تساوي $\frac{56}{84}$ وتساوي $\frac{2}{3} \times 66\%$ ، وهو معدل فائض قيمة أدنى بكثير من المعدل الذي ينظم عمل العامل الزراعي والصناعي في إنكلترا. وما هذه سوى السخرة المُقرّة قانوناً. «فالقانون العضوي» قد عرف، بروح أكثر «البيرالية» من لائحة قانون المصانع الإنكليزية، كيف يسهل خرق نفسه. فبعد أن جعل من الـ 12 يوماً 56 يوماً، عمد إلى ترتيب العمل اليومي الاسمي في كل يوم من أيام السخرة الـ 56، بحيث لا بد أن يتبقى جزء منه يضاف إلى اليوم التالي. ففي يوم واحد مثلاً ينبغي اجتناث الدغل من مساحة معينة من الأرض، في حين أن عملاً كهذا يتطلب ضعف المدة، خصوصاً في مزارع الذرة. وفي بعض أنواع العمل الزراعي يخضع يوم العمل القانوني إلى نمط من التفسير يجعل هذا اليوم يبدأ في أيار/مايو ويتهي في تشرين الأول/أكتوبر. أما في مولدافيا فإن التعريفات أشد قسوة.

وقد هتف نبيل في نشوة الظفر قائلاً: «إن الأيام الثانية عشر التي يمنحها القانون العضوي تبلغ 365 يوماً في السنة!»⁽⁴⁵⁾.

ولئن كان القانون العضوي للمقاطعات الدانوبية تعبراً إيجابياً عن الشراهة إلى العمل الفائض التي أسيغ عليها الشرعية في كل بند من بنوده، فإن لائحة قوانين المصانع الإنكليزية (Factory-Acts) تعبّر عن الشراهة نفسها، ولكن بصورة سلبية. فهذه القوانين تحدّ من ولع رأس المال في استنزاف قوة العمل بلا حدود، بأن تفرض عنوة تشريعياً رسمياً يحدد يوم العمل، وهو تشريع تنتهّ دولة يحكمها الرأسماليون وسادة الأرض. وعدا عن حركة الطبقة العاملة التي تزداد مقاومتها خطراً كل يوم، فإن تحديد العمل في المصانع أملته الضرورة نفسها التي حتمت نشر سمات الغوانو على حقول إنكلترا. إن شراهة النهب العميم التي استنزفت التربية في الحالة الأولى، قد اجتثت جذور القوة الحية للأمة في الحالة الثانية. وتشهد الأوبئة الدورية على ذلك بصورة واضحة وضوح تناقض قامة الجندي في ألمانيا وفرنسا⁽⁴⁶⁾.

(45) ثمة المزيد من التفاصيل في مؤلف اي. رينو المعنون، التاريخ السياسي والاجتماعي للإمارات الدانوبية، باريس، 1855، [ص 304 وما يليها].

(É. Regnault, *Histoire politique et sociale des Principautés Danubiennes*, Paris, 1855, [p.304 sqq]).

(46) «إن تجاذر الكائنات العضوية لمتوسط حجم جنسها يدل، بوجه عام، وفي حدود معينة، على ازدهار هذه الكائنات. أما الإنسان، فإن قامته تقصّر إذا اعترضت نموه الطبيعي ظروف جسمية أو

[254] إن قانون المصانع الصادر عام 1850، والذي يسري مفعوله الآن (1867)، يسمح بيوم عمل وسطي يتتألف من 10 ساعات، وتعني بذلك 12 ساعة عمل خلال الأيام الخمسة الأولى من الأسبوع تبدأ في السادسة صباحاً وتنتهي في السادسة مساءً، تقطع منها نصف ساعة للفطور وساعة للغداء، فيبقى $\frac{1}{2}$ ساعة عمل؛ و8 ساعات عمل في يوم السبت من السادسة صباحاً إلى الثانية بعد الظهر، وتقطع منها نصف ساعة للفطور. يبقى إذن 60 ساعة عمل، موزعة إلى $10\frac{1}{2}$ ساعة في كل من الأيام الخمسة الأولى، و $\frac{1}{2}$ ساعة في اليوم الأخير من الأسبوع⁽⁴⁷⁾. وقد عُين موظفون خاصون، لمراقبة سير تطبيق هذه القوانين، هم مفتشو المصانع التابعون مباشرة لوزارة الداخلية، والذين تُشرَّر تقاريرهم كل 6 أشهر بأمر من البرلمان. وتقدم هذه التقارير إحصائيات رسمية منتظمة عن شراهة الرأسماليين إلى العمل الفائض.

دعونا نستمع، لحظة، إلى مفتشي المصانع⁽⁴⁸⁾:

[255] «إن صاحب المصنع المخادع يباشر العمل قبل 15 دقيقة من السادسة

= اجتماعية. وفي جميع البلدان الأوروبية التي يسود فيها التجنيد العسكري الإلزامي نرى أن القامة الوسطية للبالغين من الذكور قد قصرت وصلاحيتهم للخدمة العسكرية قد ضفت منذ إدخال التجنيد. وقبل الثورة (1789) كان الحد الأدنى لقامة جندي المشاة في فرنسا 165 سنتمراً، ثم خفض في عام 1818 (بموجب قانون العاشر من آذار/مارس) إلى 157 سنتمراً، وجاء قانون 21 آذار/مارس 1832 لينزل به إلى 156 سنتمراً؛ وبصورة وسطية يُعنى نصف المجندين في فرنسا بسبب قصر القامة أو ضعف البنية الجسدية. وكانت القامة العسكرية في سكسونيا عام 1780 تبلغ 178 سنتمراً. أما الآن فهي 155 سنتمراً. وهي في بروسيا 157 سنتمراً. وحسب قول الدكتور ماير في المجلة البافارية *Bayrischen Zeitung* في 9 أيار/مايو 1862، فإنه استناداً إلى المعدل الوسطي لأرقام تسع سنوات، كان 716 مجندًا من كل ألف مجند غير صالحين للخدمة العسكرية في بروسيا، بينهم 317 بسبب قصر القامة، و399 بسبب عيوب جسدية... ولم يكن يتوسع برلين في عام 1858 أن تقدم حصتها من المجندين، فقد كان ينقصها 156 رجلاً. (ي. فون ليش، *تطبيق الكيمياء في الزراعة والفلسحة*، 1862، الطبعة السابعة، المجلد الأول، ص 117-118). (J. von Liebig, *Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie*, 1862, 7 Aufl., Band. I, p. 117-118).

(47) يجد القارئ تاريخ قانون المصانع الصادر عام 1850 في مجرى هذا الفصل.

(48) لا أطرق، إلا بين الحين والأخر، إلى الفترة الممتدة من بداية الصناعة الحديثة في إنكلترا حتى عام 1845. وبالنسبة لهذه الحقبة أحيل القارئ إلى كتاب فريديريك إنجلز المعروف: وضع الطبقة العاملة في إنكلترا، لايزieg، 1845. إن التقارير عن العمل في المصانع والتقارير المتعلقة

صباحاً (أحياناً أكثر وأحياناً أقل من ذلك)، وينتهي بعد 15 دقيقة من السادسة مساء (أحياناً أكثر وأحياناً أقل من ذلك). ويسرق 5 دقائق من بداية نصف الساعة المخصصة رسمياً للفطور، و5 أخرى من نهايتها، كما يسرق 10 دقائق من بداية الساعة المخصصة اسمياً للغداء و10 دقائق من نهايتها؛ وفي يوم السبت يطيل العمل ربع ساعة بعد الثانية ظهراً (أحياناً أكثر وأحياناً أقل). وهكذا يكسب:

قبل السادسة صباحاً	15 دقيقة
بعد السادسة مساء	15 دقيقة
من فترة الفطور	10 دقائق
من فترة الغداء	20 دقيقة
<hr/>	
60 دقيقة في اليوم	

إذن فهو يكسب 300 دقيقة في خمسة أيام.

يوم السبت	قبل السادسة صباحاً
من فترة الفطور	15 دقيقة
بعد الثانية ظهراً	10 دقائق
	15 دقيقة
<hr/>	
40 دقيقة في اليوم	

المجموع خلال الأسبوع = 340 دقيقة.

هذا يعني 5 ساعات و40 دقيقة في الأسبوع، وإذا ضربنا الرقم

بالمناجم، وغيرها، والتي بدأت بالظهور منذ عام 1845 تشهد على كمال فهم إنجلز لطبيعة نمط الإنتاج الرأسمالي، أما مدى الروعة التي صور بها إنجلز تلك الأوضاع في كل تفاصيلها، فتتجلى ساطعة عند إجراء أية مقارنة، حتى لو كانت موجلة في السطحية، بين مؤلفه هذا والتقارير الرسمية للجنة استخدام الأطفال التي نُشرت بعد 18 أو عشرين عاماً من ذلك (1863-1867). وتعالج هذه التقارير بوجه خاص فروع الصناعة التي لم تشملها لائحة قوانين المصانع حتى عام 1862. والحق أن القوانين لم تشملها حتى الآن. وما نحن نرى أن قوة القانون لم تدخل أدنى تغيير، أو لم تدخل سوى تغيير طفيف على الظروف التي صورها إنجلز. إني أستعير أمثلتي، بدرجة رئيسة من فترة التجارة الحرة التي أعقبت عام 1848، وهي عصر النعيم الذي ما انفك الباعة الجوالون، وكلاء المؤسسة الكبيرة للتجارة الحرة، والذين هم جهله بقدر ما هم ثرثارون، يرونون عنه للألمان مثل هذه الحكاية الخرافية. وما عدا ذلك فإن إنكلترا تبوأ هنا مركز الصدارة، لأنها الممثل الكلاسيكي للإنتاج الرأسمالي، وهي البلد الوحيد الذي يمتلك مجموعة متصلة من الإحصائيات الرسمية عن المواضيع التي ندرسها.

بـ 50 أسبوع عمل في السنة (بعد حسم أسبوعين للعطل والتوقفات الطارئة) نجد أنه يساوي 27 يوم عمل⁽⁴⁹⁾.

إن تمديد العمل 5 دقائق كل يوم، مضروبة بالأسابيع، تساوي 2.5 يوم من الإنتاج في السنة⁽⁵⁰⁾. «إن كسب ساعة إضافية تُسرق بأقساط صغيرة من الزمن قبل السادسة صباحاً وبعد السادسة مساءً، وعند بداية نهاية الأوقات المثبتة أسمياً لتناول وجبات الطعام، يضارع، على وجه التقرير، جعل العمل يستغرق 13 شهراً في السنة»⁽⁵¹⁾.

إن الأزمات التي يتوقف في أثنائها الإنتاج ولا تشغله المصانع إلا «الوقت قصيراً، أي خلال جزء من الأسبوع لا أكثر، لا تغير بالطبع النزوع إلى تمديد يوم العمل. وكلما تقلّصت الأعمال، توجب زيادة الربح المستمد من هذه الأعمال. وكلما قلت الأوقات التي يمكن فيها العمل، توجب تحويل أكبر قدر من وقت العمل إلى وقت عمل فائض. وهذا ما يدوّنه مفتشو المصانع في تقاريرهم عن فترة الأزمة الممتدّة من عام 1857 حتى عام 1858:

«قد يبدو ضريراً من التنافض قولنا إن هناك إفراطاً في العمل بينما التجارة في وضع سيئ تماماً، غير أن هذا الوضع السيئ بالذات هو الذي يدفع أناساً مجردين من الضمير إلى الانتهاكات بغية جني ربح إضافي (Extraprofit) عن هذا الطريق...» ويقول ليونارد هورنر: «خلال النصف الأخير من السنة ثمة 122 معملاً قد هُجر في منطقتي، فيما توقف عن العمل 143 معملاً»^(*). مع ذلك استمر تمديد العمل إلى ما بعد الساعات المنصوص عليها قانوناً⁽⁵²⁾. ويقول السيد هووويل: «بسبب كساد التجارة كان العديد من المصانع يغلق أبوابه خلال الشطر

[256]

(49) مقتراحات، إلخ، بقلم السيد ل. هورنر، مفتش المصانع، في، لوائح قانون تنظيم المصانع، طبعت بأمر من مجلس العموم، في التاسع من آب/أغسطس 1859، ص 5-4.

(Suggestions etc., by Mr. L. Horner, Inspector of Factories, in Factories Regulation Act.

Ordered by the House of Commons to be printed 9 August, 1859, P.4-5).

(50) تقارير مفتشي المصانع لنصف عام، والصادرة في تشرين الأول/أكتوبر 1856، ص 35.

(51) تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل 1858، ص 9.

(*) النص الألماني للمقتبس يختلف عن نصه الإنكليزي بوجود عبارة إضافية في هذا الموضع: «أما بقية المعامل فكانت تعمل بوقت جزئي». [ن.ع.]

(52) المرجع السابق، ص 10.

الأعظم من الوقت، بينما كان عدد أكبر من المصانع لا يعمل إلا بصورة جزئية. مع ذلك فما زلت أتلقي العدد المألف من الشكاوى حول انتزاع (snatched) نصف ساعة، أو ثلاثة أرباع الساعة أو ساعة في اليوم، ثُسرَّ خلسة من الأوقات المخصصة قانوناً للراحة وتناول وجبات الطعام»⁽⁵³⁾.

وتجددت الظاهرة نفسها، ولكن على نطاق أضيق، خلال أزمة القطن المريرة التي استمرت من 1861 وحتى عام 1865⁽⁵⁴⁾.

«حين يُضيّط العمال في المصنع وهم يزاولون العمل، إما في ساعة وجبات الطعام أو في أي فترة أخرى غير قانونية، كان أرباب العمل يبررون ذلك بحجة أن العمال لا يريدون مغادرة المصنع في الوقت المقرر، وأنهم يضطرون إلى إرغامهم على الكف عن العمل» (تنظيف الآلات، إلخ). « خاصة عصر أيام السبت. ولكن إذا كانت «الأيدي» تمكث في المصنع بعد أن تتوقف الآلات عن الهدير... فما كان لها أن تنهيك في أشغال كهذه لو كان ثمة وقت كافي مخصص لتنظيف الآلات وما إلى ذلك، إما قبل السادسة صباحاً أو قبل الثانية ظهر السبت»⁽⁵⁵⁾.

(53) المرجع السابق، ص 25.

(54) تقارير مفتني المصانع لنصف السنة المنتهية في 30 نيسان/أبريل 1861. راجع الملحق الثاني من التقارير المؤرخة في 31 تشرين الأول/أكتوبر 1862، ص 52-53. وزدادت خروقات القانون خلال النصف الثاني من عام 1863. راجع: تقارير مفتني المصانع، إلخ، المنتهية في 31 تشرين الأول/أكتوبر 1863، ص 7.

(55) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1860، ص 23. أما بأي تعصب، حسب شهادة أرباب المصانع أمام القضاء، تعارض «الأيدي» المستخدمة وقف العمل في المصنع، فذلك ما تشهد عليه الواقعية الغربية التالية. في مستهل حزيران/يونيو 1836 رُفعت شكوى إلى قضاة دبور بيري (مقاطعة يوركشاير) تفيد أن مالكي ثمانية مصانع كبيرة في نواحي باتلي قد خرقوا لائحة قانون المصانع. وأنهم بعض من هؤلاء السادة بتشغيل خمسة أولاد تتراوح أعمارهم بين 12 إلى 15 سنة، منذ السادسة من صباح الجمعة حتى الرابعة عصر السبت، دون أن يسمحوا لهم بلحظة راحة، عدا أوقات تناول وجبات الطعام وساعة واحدة للنوم عند منتصف الليل. وكان على هؤلاء الأطفال أن يؤدوا هذا العمل المتواصل على مدى 30 ساعة من دون انقطاع في حفرة الخرق (shoddy-hole) حسبما تُسمى الحفرة التي تقطّع فيها مزق الصوف، حيث يسود جو كثيف من

«إن الربح المستمد من ذلك» (تمديد العمل خلافاً للقانون) «يبدو للكثيرين إغراء أقوى من أن يقاوم، وهم يبنون حسابهم على الحظ آملين في أن لا يضبطوا متلبسين بالجريمة، وحين يرون ضائقة الغرامة وتکاليف الدعوى التي اضطر إلى تحملها أرباب العمل الذين أدانهم القضاء، فإنهم يجدون كفة الربح هي الراجحة لو ضبطوا بالجريمة»⁽⁵⁶⁾. «وفي الحالات التي يجني فيها أرباب العمل الوقت الإضافي بتكرار السرقات الصغيرة (a multiplication of small thefts) خلال النهار، يجد مفتشو المصانع صعوبات جمة لا يمكن تذليلها في إثبات الخروقات»⁽⁵⁷⁾.

ويصف المفتشون هذه «السرقات الصغيرة» التي ينهبها رأس المال من وقت طعام وراحة العمال، بأنها «أعمال سلب صغيرة للدقائق» (petty pilferings of minutes)⁽⁵⁸⁾ و«انتزاع بضع دقائق» (snatching a few minutes)⁽⁵⁹⁾، أو حسب التسمية الفنية عند العمال «قضم وقرضن أوقات الطعام»⁽⁶⁰⁾.

الغبار ونسل الصوف، وغير ذلك، مما يرغم حتى العامل الراشد على تغطية فمه، باستمرار، بالمناديل لحماية رتبته! وأكد السادة المتهمون، عوضاً عن القسم باليمين القانوني – بوصفهم من طائفنة الكويكرز (الصاحبين) فقد رفضوا أداء اليمين من شدة التقييد بأحكام الدين – أكدوا أنهم في حنورهم الرقيق على الأطفال النساء سمحوا لهم بالخلود إلى النوم 4 ساعات، لكن هؤلاء العبيدين رفضوا الهجوم في الفراش رفضاً قاطعاً. وحكم على السادة الكويكرز بغرامة قدرها 20 جنيهاً.

ولربما كان درايدن يحدس ظهور أمثال هؤلاء الأفضل إذ قال:

«تغلب يليس رداء التقوى

يخشى أداء اليمين، ولكنه يكذب كالشيطان،

تبعد عليه سيماء الصائم ويجل نظراته الماكرة في ورع . . .

لا يجرؤ على ارتكاب خطية (!) قبل أن يتلو صلاته»⁽¹⁾

[درايدن، الديك والثعلب، أو حكایة کاهن الراهبات، 1713، الآيات 480-488]. [ن. برلين]. (Dryden, *The cock and the fox, or, the tale of the nun's priest*; 1713, Lines 480-488).

(56) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1856، ص 34.

(57) المرجع نفسه، ص 35.

(58) المرجع نفسه، ص 48.

(59) المرجع نفسه.

(60) المرجع نفسه.

ومن الواضح، في مثل هذا الجو، أن نشوء فائض القيمة بواسطة العمل الفائض ليس سراً.

«لقد قال لي رب عمل صناعي ذو منزلة رفيعة: لو سمحت لي بأن أمدد العمل 10 دقائق في اليوم لا أكثر، فستوضع في جيبي ألف جنيه كل عام»⁽⁶¹⁾. «ما لحظات الزمن إلا عناصر الربح»⁽⁶²⁾.

ومن وجهة النظر هذه، ليس ثمة ما هو أبلغ دلالة من تسمية العمال الذين يعملون يوماً كاملاً بطائفة «الوقت التام» (full-times)، وتسمية الأولاد الذين هم دون سن الثالثة عشرة والذين لا يجيز لهم القانون العمل إلا 6 ساعات فقط بطائفة «نصف الوقت» (half-times)⁽⁶³⁾. فلم يعد العامل، هنا، سوى وقت عمل متجسد في إهاب شخص. وباتت جميع الفروق الفردية تمحي وتتلاشى في هاتين الصفتين: «طائفة الوقت التام» و«طائفة نصف الوقت».

ثالثاً - فروع الصناعة الإنكليزية حيث الاستغلال غير مقيّد بقانون

اقتصر البحث، حتى الآن، على نزوع رأس المال إلى تمديد يوم العمل، اقتصر على شهية الذئب الرأسمالي إلى العمل الفائض بميدان لم تستطع فنطاع الإسبان تجاه الهند الحمر في أميركا⁽⁶⁴⁾ تجاوز الهب الوحشي لرأس المال فيه، على حد تعبير أحد

(61) المرجع نفسه، ص 48.

(62) «Moments are the elements of profit.»، تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1860، ص 56.

(63) وهذا هو التعبير الرسمي في المصانع وفي تقارير المفتشين على حد سواء.

(64) «إن جشع أصحاب المصانع، الذين بلغت قسوتهم في السعي وراء الكسب حداً لم تكن تتجاوزه قسوة الإسبان يوم غزو أميركا سعياً وراء الذهب...». (جون وايد، تاريخ الطبقة الوسطى والعاملة، الطبعة الثالثة، لندن، 1835، ص 114).

(John Wade, *History of the Middle and Working Classes*, 3rd. Ed, London, 1835, p.114).

إن القسم النظري من هذا المؤلف، وهو أشبه بكتيب في الاقتصاد السياسي، يتسم بالأصلية في بعض أجزائه، كالجزء الخاص بالأزمات التجارية، وذلك حين نأخذ بعين الاعتبار زمان صدوره. أما قسمه التاريخي فهو، إلى حد بعيد، اتحال معيب لكتاب السير ف. م. إيدن، وضع الفقراء، لندن، 1797.

(Sir F.M.Eden, *The State of the Poor*, London, 1797).

الاقتصاديين البورجوازيين الإنكليز، مما اقتضى، في آخر المطاف، تكبيل رأس المال بأغلال ضوابط القانون. والآن دعونا نلقي نظرة على بعض فروع الإنتاج حيث ما يزال استنزاف قوة العمل، إما طليق اليدين حتى يومنا هذا، أو هكذا كان حتى الأمس القريب.

«أعلن قاضي المقاطعة السيد بروتون شالتون، بوصفه رئيس الاجتماع الذي عُقد في دار بلدية نوتنهام، في الرابع عشر من كانون الثاني/يناير 1860 أنه كان «ثمة قدر من الحرمان والبؤس عند ذلك الشطر من السكان العاملين في صناعة المخرمات، لا نظير له في أنحاء أخرى من المملكة، بل وفي العالم المتقدم... ففي حوالي الثانية أو الثالثة أو الرابعة فجراً، يُتنزع أطفال في التاسعة أو العاشرة من العمر، من أسرّتهم القذرة، ويرغمون على العمل، لقاء ما يسد الرمق لا غير، حتى الساعة العاشرة أو الحادية عشرة أو الثانية عشرة ليلاً. إن أطرافهم تذوي، وأجسادهم تهزل، ووجوههم يكتسيها الشحوب، وطبعتهم البشرية تفرق في خمود وتحجر يبعث مرآه على الذعر... لا عجب إذن أن ينبري السيد ماليت وغيره من الصناعيين إلى المعارضة والاحتجاج على بحث مثل هذه الأمور... إن هذا النظام، كما وصفه المحترم مونتاغيو فالبي، هو نظام عبودية مطلق من أي النواحي أتيته، اجتماعية كانت أم جسدية أم أخلاقية أم روحية... ماذا نقول عن مدينة تعقد اجتماعاً عاماً لتتقدم بالتماس يدعو إلى تقليص فترة عمل الراشدين إلى 18 ساعة في اليوم؟... إننا ننتقد بشدة أرباب مزارع القطن في ولاية فرجينيا وكارولينا. ولكن يا ترى هل سوقهم التي يُباع فيها الزنوج، وجُلَّ العبيد بالسياط، والمتجارة باللحم البشري، هي أفظع من هذا الذبح البطيء للبشر الذي يجري ابتغاء صنع براقع وياقات ليغنم الرأسماليون منها الربح»⁽⁶⁵⁾.

[259]

لقد تعرضت معامل الخزف والفالخار (Pottery) في ستافوردشاير إلى ثلاثة تحقيقات برلمانية خلال الاثنين والعشرين عاماً الماضية. وثبتت نتائج هذه التحقيقات في تقرير السيد سكريفن عام 1841 الذي أحيل إلى «مراكبي لجنة استخدام الأطفال»، وكذلك في تقرير الدكتور غرين وهو لعام 1860 الذي نُشر على الملاً بأمر من المدير الطبي للمجلس

(65) لندن، صحيفة ديلي تلغراف *Daily Telegraph*، 17 كانون الثاني/يناير 1860.

الاستشاري^(*). تقارير الصحة العامة، التقرير الثالث ص 112-113، وأخيراً في تقرير السيد لونج لعام 1862 والذي ورد في التقرير الأول للجنة استخدام الأطفال الصادر في 13 حزيران/يونيو 1863 ويكتفي للغرض الذي نتوخاه أن نستل من تقارير عامي 1860 و1863 بعض شهادات الأطفال المستغلين أنفسهم. ونستطيع، من إفادة هؤلاء، أن نحكم على وضع الراشدين، وبخاصة الفتيات والنساء، في فرع صناعي تبدو صناعة غزل القطن، إن قورنت معه، مهنة لطيفة وصحية⁽⁶⁶⁾.

كان وليم وود، وعمره 9 سنوات، «يبلغ 7 سنوات و10 أشهر حين شرع في العمل». وكان هذا الصبي يعمل «ناقل قوالب» (ran moulds) منذ البداية (يحمل الآنية التي صُبَّت في القوالب إلى غرفة التجفيف، ثم يعود بال قالب الفارغ). كان يوم العمل في السادسة صباحاً وينصرف نحو التاسعة مساءً، على مدى أيام الأسبوع. «إنني أعمل حتى التاسعة مساء طوال ستة أيام في الأسبوع. وقد دأبت على هذا 7 أو 8 أسابيع». طفل في السابعة يكمل 15 ساعة في اليوم!

ويقول ج. مواري، وهو صبي في الثانية عشرة من العمر:

«إنني أدير الآلة وأحمل القوالب (I run moulds and turn jigger). آتي إلى العمل في السادسة صباحاً، وأحياناً في الرابعة فجراً. اشتغلت طوال الليل الثالث حتى السادسة من هذا الصباح. ولم أنم منذ ليلة أمس الأول. وهناك ثمانية أو تسعة أولاد اشتغلوا معي في الليلة الماضية. وقد عادوا جميعاً هذا الصباح ما عدا واحد. إنني أتقاضى 3 شلنات و6 بنسات (= تالر واحد وخمسة غروشنات). ولا أحصل على بنس إضافي لقاء العمل الليلي. لقد عملت ليلاً ونهاراً خلال الأسبوع الماضي».

ويقول فيرنيهو، وهو صبي في العاشرة:

(*) «Privy Council»، وتعني حرفيًا المجلس السري، وهو هيئة خاصة لمشورة ملك إنكلترا، تتألف من وزراء وموظفين كبار آخرين، وكذلك من رجال الدين. وقد تشكل المجلس في القرن الثالث عشر. وكان لفترة طويلة يتمتع بصلاحية إصدار القوانين، ومسؤولًا أمام الملك لا البرلمان. وفي القرنين الثامن عشر والتاسع عشر انحطت أهمية هذا المجلس كثيراً، ولم تعد له اليوم أية أهمية عملية. [د. برلين].

(66) راجع: فريدريك إنجلز، وضع الطبقة العاملة، إلخ، ص 249-251.

«لا. أحصل دائمًا على ساعة (للغداء). ولا أتناول أحياناً غير نصف ساعة في أيام الخميس والجمعة والسبت»⁽⁶⁷⁾.

ويفيد الدكتور غرين فهو أن حياة الإنسان خارقة القصر في مناطق صناعة الفخار في ستوك أون ترنت ووولستانتون. ورغم أن العاملين في معامل الفخار لا يزيدون عن 36.6% في مقاطعة ستوك 30.4% في مقاطعة وولستانتون من السكان الذكور الراشدين من تجاوزوا سن العشرين، فإن أكثر من نصف وفياتهم في المقاطعة الأولى وزهاء $\frac{2}{5}$ من الوفيات في المقاطعة الثانية ناتجة عن الأمراض الصدرية المستشرية بين عمال الفخار الذكور. ويقول الدكتور بوثرويد، وهو طبيب ممارس في هانلي:
«إن كل جيل جديد من عمال الفخار هو أقصر قامة وأضعف بنية من الجيل السابق».

وعلى غرار ذلك نجد دكتوراً آخر هو السيد ماك بين:

«لاحظت، منذ أن شرعت بممارسة مهنتي بين عمال الفخار قبل 25 عاماً، أن هناك انحطاطاً جسدياً مذهلاً لدى هؤلاء، يتجلّى بوجه خاص، في قصر القامة وهزال البدن».

وقد استُنبطت هذه الشهادات من تقرير الدكتور غرين وهو عام 1860⁽⁶⁸⁾. وجاء في تقرير مفوضي اللجنة لعام 1863 ما يلي: «يقول الدكتور ج. ت. آرليدج، رئيس الأطباء في مصح نورث ستافورد شاير:

«إن عمال الفخار، ذكوراً كانوا أم إناثاً، يمثلون من حيث كونهم فئة، قوماً يعانون من انحطاط جسدي ومعنوي على السواء. فنمومهم، على العموم، قد توقف، وبينيتهم مشوهات، وهم مصابون في الغالب بتتشويه في الصدر، إنهم يشيخون قبل الأوان، ويموتون في سن مبكرة دون ريب، ويعانون من البلغم وفقر الدم، ويظهر ضعف بينيتهم في الإصابة بنوبات حادة من سوء الهضم، والتهابات الكبد والكلويتين والروماتيزم. ولعل الأمراض الصدرية هي أشد ما يفتلك بهم، فهم عرضة للإصابة بذات الرئة والسل الرئوي، والتهاب القصبات والربو، وثمة داء غريب خاص بهم يُعرف بربو عمال الفخار أو سل الفخار. إن التدربن للمفاوي الذي يصيب الغدد والعظام، وأعضاء أخرى من الجسم، هو

(67) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، إلخ، 1863، الملحق، ص 16-18-19.

(68) تقارير الصحة العامة، التقرير الثالث، إلخ، ص 103-105.

المرض الساري عند ثلثي عمال الفخار ولربما أكثر... وإذا كان «انحطاط بنية» (degenerescence) سكان هذه المقاطعة ليس أعظم من ذلك، فإن الفضل يرجع إلى تدفق أناس جدد من القرى المتاخمة، وتحسين النسل بالتزاوج مع أجناس أوفر صحة»^(*).

ويشير السيد تشارلز بارسونز، وكان حتى آونة قريبة جراح المصح (House Surgeon) المذكور عينه، في رسالة للموضوع لونج، إلى أمور عديدة من بينها ما يلي: «لا أستطيع التحدث استناداً إلى معطيات احصائية وإنما تبعاً للاحظاتي الشخصية، ولكنني لا أتردد في القول إن سخطي ثار، مراراً وتكراراً، عند مرأى الأطفال المساكين الذين يُضحى بصحتهم على مذبح جشع الآباء أو أرباب العمل».

ويعد الدكتور العوامل المسيبة لأمراض عمال الخزف، فيوجزها في هذه العبارة [261] المقتنبة «ساعات العامل الطويلة» (long hours). ويعتبر تقرير اللجنة عن الأمل في أن: «صناعة كهذه تتبوأ مكانة عالمية بارزة، لن ترتضي لنفسها أن تكون عرضة للانتقاد من أن نجاحها الكبير يقترب بالانحطاط الجسدي والعذابات الجسمية المستشرية، والموت المبكر للعاملين... الذين لولا جهودهم لما أينعت هذه الشمار الباهرة»⁽⁶⁹⁾.

إن كل ما ينطبق على معامل الفخار في إنكلترا ينطبق على مثيلاتها في اسكتلندا أيضاً⁽⁷⁰⁾.

يرجع عهد صناعة عيدان الثقب الكبريتية إلى عام 1833، وهو عام اكتشاف طريقة ثبيت الفوسفور على عود الثقب نفسه. ونمط هذه الصناعة نمواً سريعاً في إنكلترا، ابتداء من عام 1845، ثم انتشرت في أحياط لندن المكتظة بالسكان بوجه خاص، وكذلك في مانشستر وبرمنغهام، وليفربول وبرستول ونورويتش، ونيوكاسل وغلاسغو، وانتشر معها ضربٌ من الكزاز^(**). واكتشف أحد الأطباء من فيينا في عام 1845 أنه مرض خاص بالعاملين في صناعة عيدان الثقب الكبريتية. إن نصف العمال هم أطفال دون

(*) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، ص 24. [هذه الحاشية تقتصر على الطبعة الإنكليزية].
[ن.ع.]

(69) لجنة استخدام الأطفال، 1863، ص 24-22، وص XI [11 بالأرقام الرومانية].

(70) المرجع نفسه، ص XLVII.

(**) (Tetanus, Mundsperrre)، مرض يصيب عضلات الفكين والعنق بالتشنج. [ن.ع.]

الثالثة عشرة أو فتیان دون الثامنة عشرة. وهذه الصناعة مضرّة بالصحة وكريهة، وسيئة السمعة، إلى درجة أن لا أحد يرتضي أن يرسل إليها أطفاله، غير تلك الفئات الأشد بؤساً من الطبقة العاملة، كالأرامل المتضورات جوعاً (وغيرهن) اللائي يعيشن بـ «أطفال خام، شبه جياع وعراة»⁽⁷¹⁾. ومن بين الشهدوں الذين استجوبهم المفوض وايت (عام 1863)، كان ثمة 270 دون سن الثامنة عشرة، و40 دون العاشرة، و10 في الثامنة، و5 في السادسة من العمر. ويتراوح يوم العمل بين 12 إلى 14 ساعة، أو يمتد إلى 15 ساعة، مقرّوناً بعمل ليلي، وعدم انتظام أوقات الطعام، غالباً ما يأكلون الوجبات في ورش العمل نفسها المصممة بالفوسفور. وكان حرياً بـ دانتي أن يرى في عذابات هذه الصناعة ما يفوق أسوأ العذاب الذي تخيله في جحيمه.

ونجد في صناعة ورق تزيين الجدران، أن الأنواع الخشنّة تطبع بواسطة الآلة، أما الأنواع الدقيقة فتطبع باليد (الطباعة بالكليشيه block printing). وأنشط موسم لرواج هذه الصناعة يمتد من بداية تشرين الأول/أكتوبر حتى نهاية نيسان/إبريل. ويمضي العمل خلال هذه الفترة على نحو مدوم وعاصف دون لحظة انقطاع منذ السادسة صباحاً وحتى العاشرة مساءً، بل ولربما يمتد ليلاً أكثر من ذلك.

ويشهد ج. ليتش قائلاً:

«في الشتاء الماضي» (عام 1862) «انقطعت 6 فتیات من أصل 19 بسبب تدهور صحتهن من جراء الإفراط في العمل. وكان عليّ أن أزعن بهن كي أبقيهن متيقظات». ويقول و. دوفي: «شهدت الأطفال وهم في حال لا يستطيعون معه أن يفتحوا عيونهم لمواصلة العمل، والحق لم يكن باستطاعتنا نحن أيضاً أن نفعل ذلك». وهذا ج. لايتبورن يقول: «عمرى 13 سنة... عملنا في الشتاء الماضي حتى التاسعة (مساء)، وفي الشتاء الذي سبقه حتى العاشرة. وفي كل ليالي الشتاء الماضي كنت أبكي بسبب قدمي المتقرختين». ج. أبسدن: «ولدي الصغير هذا... حين كان في السابعة كنت أحمله على ظهري، وأخوض الجليد جيئة وذهاباً إلى المصنع، وكان يعمل، في العادة، 16 ساعة يومياً... غالباً ما كنت أرجع كي أطعمه أثناء عمله خلف الآلة، لأنه لم يكن يستطيع أن يتركها ولا أن يتوقف عن العمل». ويقول سميث الشريك والمدير في [262]

(71) المرجع نفسه، ص LIV.

أحد مصانع مانشستر: «نحن (يقصد «المستخدمين» الذين يعملون لـ «نحن») نستمر في العمل دون توقف لتناول وجبات الطعام، بحيث أن يوم العمل المؤلف من عشر ساعات ونصف الساعة ينتهي في الرابعة والنصف عصرًا، وكل عمل بعد ذلك هو عمل إضافي»⁽⁷²⁾. (هل حقاً أن هذا السيد سميث نفسه لا يتناول أي وجبة خلال عشر ساعات ونصف الساعة؟) «ونحن (هذا السميث نفسه) نادرًا ما نكف عن العمل قبل السادسة مساء (يعني نادرًا ما نكف عن استهلاك «آلاتنا البشرية») بحيث أنت أنا (ها أنت ثانية يا كريسبينوس Crispinus iterum^(*)) نمارس العمل الإضافي في الواقع على مدار السنة كلها... وإن الأطفال والراشدين على حد سواء (152 طفلاً وولداً و140 راشداً) كانوا يعملون، بصورة وسطية، 7 نهارات و5 ساعات أي $\frac{1}{2}$ 78 ساعة في الأسبوع خلال الأشهر الثمانية عشر الأخيرة. وكان المعدل الوسطي أكبر من ذلك خلال الأسابيع الستة التي تنتهي في الثاني من أيار/مايو لهذا العام 1863) - ويبلغ 8 نهارات، أي 84 ساعة في الأسبوع!».

مع ذلك فهذا السيد سميث عينه، المنذور لأصحاب الفخامة^(**)، يضيف بابتسامة رضى: «إن العمل بالآلية ليس شاقاً». وعلى

(72) ينبي أن لا يفهم من تعبير العمل الإضافي (over-time) المعنى الذي أوردناه في تعبير: وقت العمل الفائض (surplus-arbeitzeit)، فهو لاء السادة يعتبرون العشر ساعات ونصف الساعة على أنها يوم اعتيادي، وهو يتضمن بالطبع العمل الفائض الاعتيادي. وبعد انتهاء يوم العمل هذا يبدأ «العمل الإضافي» الذي يدفع لقاوه أجر أكبر. ولسوف نرى فيما بعد، أن العمل المتفق خلال يوم العمل الاعتيادي المزعوم يدفع لقاوه أجر أقل من قيمته، بحيث لا يعود العمل الإضافي عن حيلة رأسمالية لاغتصاب المزيد من «العمل الفائض»، وهذا ما يحدث فعلًا حتى لو كان الأجر المدفوع لقاوة العمل المتفق خلال «يوم العمل الاعتيادي» أجرًا مناسباً.

(*) Ecce iterum Crispinus، ها أنت ثانية يا كريسبينوس. بهذا تبدأ الهجائية الرابعة للشاعر جوفنال؛ وفي جزتها الأولى يُهجى كريسبينوس هجاء متذمراً، وهو من حاشية القيسير الروماني دوميتيان. والعبارة، مجازاً، تعنى: «الشخص السبع نفسه ثانية» أو «نفسه مرة أخرى». [ن. برلين].

(**) pluralis majestatis، باللاتينية في الأصل. وتعني حرفيًا صيغة الجمع في تسمية أصحاب السيادة، أو الجلالة. [ن.ع.]

عكس ذلك يقول أرباب المصانع الذين يستخدمون الطباعة باليد (block printing) : «إن العمل اليدوي أسلم للصحة من العمل الآلي». وعلى العموم يجاهه أرباب المصانع، في سخط، الاقتراح الداعي إلى «وقف الآلات خلال فترات تناول الطعام على الأقل».

ويقول السيد أوتلي، مدير مصنع ورق تزيين الجدران في بورو (لندن)، إن «مادة قانونية تسمح بالعمل بين السادسة صباحاً، على سبيل المثال، والتاسعة مساء... سوف تكون مناسبة (!) لنا تماماً، بيد أن ساعات عمل المصانع التي تبدأ في السادسة صباحاً وتنتهي في السادسة مساء غير مناسبة (!) فالآلة تتوقف دائماً عند حلول موعد الغداء (يا للسخاء!). وليس ثمة خسارة تستحق الذكر في الورق والألوان». ويضيف في تعاطف وتأييد «بوسيعى أن أفهم النفور من أي خسارة في الوقت».

ويعرب تقرير لجنة استخدام الأطفال بسذاجة عن الرأي بأن خوف بعض «الشركات الكبرى» من خسارة الوقت، ومعنى ذلك خسارة الوقت المخصص لنهب عمل الآخرين، وبالتالي «خسارة الأرباح»، ليس «سيماً كافياً» لدفع أطفال دون الثالثة عشرة وأحداث دون [263] الثامنة عشرة، للعمل من 12 إلى 16 ساعة يومياً، و«حرمانهم من غدائهم» أو تقديم هذا الغذاء لهم على غرار تقديم الفحم والماء للمحرك البخاري، والصابون للصوف، والزيت للدولاب - أي كما تقدم المادة المساعدة لوسائل العمل في أثناء سير الإنتاج نفسه⁽⁷³⁾. وليس ثمة صناعة في إنكلترا (عدا عن صناعة الخبز آلياً، التي بدأت مؤخراً والتي سُنِّغَلَ عنها راهناً) قد حافظت حتى يومنا هذا، على أنماط إنتاج بالية، موغلة في القدم، تعود إلى ما قبل ظهور المسيح - كما نرى من قصائد شعراء الإمبراطورية الرومانية - مثل صناعة الخبز. ولكن سبق أن ذكرنا أن رأس المال إذ يغزو ميداناً، لا يعبأ، بادئ الأمر، للطابع التقني لعملية العمل فيه، فهو يأخذها بادئ الأمر كما يجدها.

لقد افتضح غش الخبز، هذا الغش الذي لا يُصدق، وخصوصاً في لندن، لأول مرة، على يد لجنة مجلس العموم الخاصة بـ «غض الأطعمة»، وهي مؤلف الدكتور هاسال المعنون كشف حالات الغش *Adulterations detected*⁽⁷⁴⁾، الملحق. وفي أعقاب

(73) المرجع نفسه، شهادات، الملحق، ص 123-124-125-140 وص LXIV.

(74) إن حجر الشب المسحوق ناعماً، أو المخلوط بالملح، مادة تجارية اعتيادية تحمل اسمًا ذا دلالة هو «مادة الخباز» (baker's stuff).

هذه الفضائح شرع قانون السادس من آب/أغسطس 1860 «المنع غش الأطعمة والمشربويات» (for preventing the adulteration of articles of food and drink) وهو قانون ظل بلا مفعول، لأنه يبدي أقصى ما يمكن من رقة نحو كل تاجر حر (free trader) يسعى، بشراء وبيع السلع المغشوشة، إلى «كسب قرش حلال» (to turn an honest penny)⁷⁵ وعبرت اللجنة نفسها، بهذا القدر أو ذاك من السذاجة، عن قناعتها بأن التجارة الحرة تعني، في الأساس، المتاجرة ببضائع مغشوشة، أو بضائع تنطوي على «مادة مغالطة»^(*) حسب التعبير الإنكليزي الحاذق. الواقع أن هذا النوع من «السفسطة»، يجيد جعل الأبيض أسود، والأسود أبيض، خيراً من بروتاغورس^(**)، ويفوق الأيليين^(***) في أن يظهر للعين (ad oculos) أن كل الأشياء الواقعية ليست إلا مظهراً⁽⁷⁶⁾.

ومهما يكن الأمر فإن اللجنة قد لفت انتباه الجمهوه إلى «خبزه اليومي» وبالتالي إلى صناعة الخبز. وفي الوقت عينه جعل عمال الخبازة المياومون في لندن يضجون في

(75) من المعروف أن السخام نوع من الكاربون نقى جداً، ويؤلف ساماً يبيعه رأسماليو تنظيف المداخن إلى المزارعين الإنكليز. وفي عام 1862 جرت مراجعة قضائية كان على المحلف البريطاني (Juryman) فيها أن يقرر ما إذا كان السخام الذي خلط معه، دون علم الشاري، 90% من التراب والرمل، هو سخام « حقيقي » بالمعنى « التجاري » أم سخام « مغشوش » بالمعنى « القانوني ». وقرر « أصحاب التجارة » (amis du commerce) أنه سخام تجاري « حقيقي »، وأسقطوا دعوى المزارع، وحملوه جميع مصاريف الدعوة علاوة على ذلك.

(*) (Sophistik) تعني مغالطة وسفسطة، ولهذا تُستخدم الكلمة نفسها بالمعنى الثاني في السطور التالية. [ن.ع.]

(**) فيلسوف يوناني يعتبر من أوائل السفسطائيين ولربما أكثرهم شهرة. [ن.ع.]

(***) الأيليون (Eleatics)، هم أصحاب اتجاه مثالي في الفلسفة الإغريقية في القرنين السادس والخامس قبل الميلاد، ومن أبرز ممثلي هذا الاتجاه زينوفون وبارمينيديس وزينون، وكانتوا يسعون إلى البرهنة على أن الحركة وشتى الظاهرات موجودة في الفكر لا في الواقع. [ن. برلين].

(76) يستعرض الكيميائي الفرنسي شيفالبيه، في بحث له عن ضروب « مغالطة » (sophistications) السلع، 600 صنف أو أكثر، ويعدد 10، 20، 30 طريقة مختلفة لغش هذه الأصناف. ويضيف أنه لا يعرف جميع طرق الغش ولا يذكر جميع ما يعرف. ويعرض 6 طرق لغش السكر، و9 لزيت الزيتون، و10 للزبدة، و12 للملح، و19 للحليب، و20 للخبز و23 للبراندي، و24 للطحين، و28 للشوكولاتة، و30 للنبيذ، و32 للبن، إلخ. وحتى الله الكافي الجبروت لم يسلم من هذا المصير. انظر كتاب رواد دو كارد، حول غش المواد المقدسة، باريس، 1856.

(Rouard de Card, *De la falsification des substances sacramentelles*, Paris, 1856).

الاجتماعات العامة والعرائض المرفوعة إلى البرلمان، شاكين من الإفراط المرهق في العمل وما إلى ذلك. وكان ضجيجهم من الإلحاد بحيث أن السيد هـ. سـ. تريمنهير، وهو عضو لجنة عام 1863 التي ذكرناها مراراً، غير مفوضاً ملكياً للتحقيق في جلية الأمر. وجاء تقريره⁽⁷⁷⁾، وما قدم من أدلة، ليحرك معدة الجمهور لا قلبه. ويعرف الإنكليز، المتمسكون دوماً بالكتاب المقدس، خيراً معرفة أن على الإنسان أن يأكل خبزه بعرق جبينه ما لم تصطف فيه العناية الإلهية لتجعل منه رأسمالياً أو مالكاً عقارياً أو موظفاً طفلياً^(*)، ولكنهم كانوا يجهلون أن عليه أن يتناول في خبزه اليومي كمية معينة من العرق البشري الممزوج بالقبح وخيوط العنكبوت وجثث الخنا足is السوداء، والخimerة الألمانية المتعفنة، هذا من دون أن نذكر مسحوق الشب والرمل، وغير ذلك من المواد المعدنية اللطيفة. وهكذا من دون مراعاة «للتجارة الحرة» (Free trade) صاحبة القداسة، أخضعت صناعة الخبز «الحرة» حتى ذلك الحين لرقابة مفتشى الدولة (في ختام الدورة البرلمانية لعام 1863)، ومحظى على الخبازين المياومين منهن هم دون سن الثامنة عشرة من العمل من التاسعة مساء حتى الخامسة صباحاً بموجب القرار البرلماني نفسه. ويفصح هذا البند القانوني الأخير، بما يعادل كتابة مجلدات، عن العمل المرهق في هذه الحرفة الأبوية، المتزلية القديمة.

[265]

«يبدأ عمل الخباز المياوم في لندن، عادة، زهاء الحادية عشرة مساء. وفي تلك الساعة يبدأ بـ «صنع العجين» - وهي عملية مرهقة تستغرق نصف ساعة أو ثلاثة أرباع الساعة حسب كتلة العجين أو مقدار ما تقتضيه من عمل، ثم يضطجع على لوح العجن الذي يستخدم غطاء لوعاء المعجن، يفترش كيساً ويلف آخر بمثابة وسادة، ليمرقد زهاء ساعتين. وينخرط بعدها في عمل سريع متواصل على مدى 5 ساعات - يكور العجين، «ويزنها»، ويشكله ويضعه في الفرن، ثم يحضر ويخبز الأرغفة والخبز الفاخر، ويستلّ الخبز الناضج من الفرن، وينقله إلى مخزن البيع، إلخ، إلخ. وتتراوح درجة حرارة الفرن من 75 إلى 90

(77) تقرير، إلخ، يتعلق بمعالم الخبازين المياومين، إلخ، لندن، 1862 والتقرير الثاني، إلخ، لندن، 1863.

(*) حرفيأ (Sinekurst) موظف لا يؤدي عملاً على الاطلاق أو يؤدي عملاً ضئيلاً لا يتناسب مع راتبه. [نـ.عـ].

درجة (نهرنهايت)، وفي الأفران الصغيرة تكون درجة الحرارة، عادة، قرب الحد الأعلى، وليس الأدنى. وما إن ينتهي صنع الخبز والأقراص، إلخ، حتى يبدأ التوزيع، وأن قسماً كبيراً من العمال المياومين في هذه الحرفة يظلون بعد أداء العمل الليلي المضني على النحو الذي وصفناه، على الأقدام، ساعات وساعات خلال النهار، حاملين السلال أو دافعين العربات باليد لتوزيع الخبز، وفي بعض الأحيان يؤديون إلى المخبز مرة أخرى، ويمكثون حتى ينتهي العمل في وقت ما بين الساعة الواحدة والسادسة بعد الظهر، وذلك تبعاً للموسم، ومقدار وطبيعة عمل سيدهم، في حين أن عمالاً آخرين يتولون «صنع» المزيد من الأرغفة حتى آخر العصر⁽⁷⁸⁾. و«خلال ما يسمى به «موسم لندن»، فإن شغيلة المخابز التي تبيع الخبز بالسعر «الكامل» في الحي الغربي بلندن، يبدأون العمل، عموماً، منذ الحادية عشرة مساء وحتى الثامنة صباحاً من دون أن يتوقفوا للاستراحة سوى مرة أو مرتين لفترة قصيرة (وأحياناً قصيرة جداً). بعد ذلك يعملون طوال النهار، حتى الرابعة أو الخامسة أو السادسة، ولربما السابعة مساء، في توزيع الخبز، أو يعودون بعض الأحيان إلى المخبز للمشاركة في إعداد البسكويت. وبعد أن ينجزوا العمل، قد يتسعى لهم الخلود إلى النوم 5 أو 6 ساعات، وأحياناً لا أكثر من 4 إلى 5 ساعات، قبل أن يعاودوا الكثرة من جديد. وفي أيام الجمعة يباشرون العمل، عادة، في موعد أبكر، وبعدهم يبدأ في حوالي العاشرة مساء، ثم يستمرون في صنع الخبز أو توزيعه حتى الثامنة من مساء السبت، وفي أغلب الأحيان يظلون حتى الرابعة أو الخامسة من صباح الأحد. وفي أيام الأحد يتعمّن على الخبازين الحضور مرتين أو ثلاث مرات في النهار لقضاء ساعة أو ساعتين في العمل التحضيري لخبز اليوم القادم... أما عمال أرباب المخابز الذين يبيعون الخبز دون سعره الكامل (*under selling masters*) (ويُولف هؤلاء ثلاثة أرباع الخبازين في لندن كما أشرنا سابقاً) فإن عليهم، عادة، ليس أن يستغلوا ساعات أطول فحسب، بل وإن عملهم محصور، بكامله تقريباً، في المخبز. فأرباب المخابز هؤلاء يبيعون الخبز... في الحانوت. وإذا ما عن لهم

(78) المرجع نفسه، التقرير الأول، إلخ، ص VII/VI.

توزيعه، وهذا أمر غير مألوف عدا عن تزويد حوانيت باعة المفرق بالخبز، فإنهم يستخدمون بعض العمال لهذا الغرض. فليس من عادتهم بيع الخبز من بيت لبيت. وعند نهاية الأسبوع... يبدأ الرجال بالعمل في العاشرة من مساء الخميس، ويستمرون به حتى وقت متأخر من مساء السبت، باستثناء توقف وجيز ليس إلا⁽⁷⁹⁾.

وحتى العقل البورجوازي يفهم وضع أرباب المخابز ممن يبيعون «دون السعر الكامل» (under selling masters) «فعمل العمال غير مدفوع الأجر (the unpaid labour of men) هو المتبقي الذي يتبع لهم خوض غمار المنافسة»⁽⁸⁰⁾. ويتهم أرباب المخابز الذين يبيعون «بالسعر الكامل» (full-priced baker) منافسيهم ممن يبيعون «دون هذا السعر» (under selling)، أمام لجنة التحقيق، بأنهم لصوص يسرقون عمل الغير ويفشون الخبز.

«إنهم لا ينجحون إلا لأنهم أولاً ينشون الجمهور ثم لأنهم ينتزعون من عمالهم 18 ساعة عمل لقاء أجر 12 ساعة»⁽⁸¹⁾.

[266] وبعد تاريخ غش الخبز، وظهور طائفة من أرباب المخابز تبيع الخبز دون سعره الكامل، إلى بداية القرن الثامن عشر، منذ أن أخذت مهنة الخبازة تفقد طابعها كطائفة حرافية مغلقة^(*)، ودخل الرأسمالي، في شكل طحان أو تاجر طحين، ليطغى على الأسطة الخباز جاعلاً منه رب عمل اسمياً⁽⁸²⁾. وبهذا توطدت في هذه الصناعة أساس الإنتاج

(79) المرجع نفسه، ص LXXI.

(80) جورج ريد، تاريخ صناعة الخبز، لندن، 1848، ص 16.

(George Read, *The History of Baking*, London, 1848, p. 16).

(81) التقرير الأول، إلخ، شهادة تشيزمان صاحب مخبز بيع بالسعر الكامل، ص 108.

(*) (Guild, Zunft) تنظيمات أو نقابات حرافية مغلقة كطوانف، تشبه الأصناف الحرافية في الحضارة العربية. [ن.ع.]

(82) جورج ريد، المرجع المذكور نفسه. في نهاية القرن السابع عشر وبداية القرن الثامن عشر كان الوسطاء التجاريون (الوكلاه Factors) المتغلغلون في كل المهن، يُشجّبون بوصفهم بلاء عاماً (Public Nuisances). وهكذا في الجلسة الفصلية لحكام الصلح في مقاطعة سوميرست، وجهت هيئة المحلفين الكبرى (Grand Jury) مذكرة (Presentment) إلى مجلس العموم جاء فيها، من بين أمور كثيرة أن «وكلاه بلاكويل هول هؤلاء هم بلاء عام يلحقضرر بتجارة الأقمشة وتجب مكافحتهم باعتبارهم وياء»، (حالة المصوف الإنكليزية، إلخ، لندن، 1685، ص 6-7).

(The Case of our English Wool etc., London, 1685, p. 6-7).

الرأسمالي، والتمديد بلا حدود ليوم العمل، والعمل الليلي، رغم أن هذا الأخير لم يقف على قدميه فعلاً، حتى في لندن، إلا في عام 1824⁽⁸³⁾.

وبعد هذا الذي قيل تواً، يمكن للمرء أن يفهم لماذا يصنف تقرير اللجنة الخبازين المياومين بين فئة العمال ذوي الأعمار القصيرة، فهم بعد أن أفلتوا، بضريبة حظ، من الموت الاعتيادي لأطفال سائر شرائح الطبقة العاملة، نادراً ما يبلغون سن الثانية والأربعين. مع هذا، فإن مهنة الخبازة تعج على الدوام بالراغبين في العمل. ومصادر تزويد لندن «بقوى العمل» الجديدة، تنبع من اسكتلندا والمناطق الزراعية في غرب إنكلترا وأيضاً ألمانيا.

وقد نظم الخبازون المياومون في إيرلندا، خلال سنوات 1858-1860، على نفقتهم الخاصة، مؤتمرات كبيرة للتحريض ضد العمل الليلي والعمل في أيام الأحد. وانحاز الجمهور - كما في مؤتمر دبلن في أيار/مايو 1860 - إلى جانبهم بحمية إيرلندية مشهودة. وتخفض عن هذه الحركة فرض العمل النهاري فعلاً في ويكسفورد وكيلكيني وكلونمل وواترفورد، إلخ.

«وفي ليميرك، حيث يعترف الكل بأن مأسى العمال فائقة، هزمت الحركة من جراء معارضة أرباب المخابز، وكانت معارضه الخبازين من أرباب المطاحن^(*) أشد ضراوة. وأدى الإخفاق في ليميرك إلى نكوص في أينس وتيبيراري. أما في كوك، حيث تجلت المشاعر بأعنف صورها، فقد عمد أرباب المخابز إلى ممارسة سلطانهم بطرد العمال، فالحقوا الهزيمة بالحركة. وفي دبلن أبدى أرباب المخابز أعنف مقاومة للحركة، وتركيز النار على قادة الخبازين المياومين أفلحوا في حمل العمال على الإذعان لعمل الأحد والعمل الليلي، خلافاً لمعتقداتهم»⁽⁸⁴⁾.

ووجهت مفوضية الحكومة الإنكليزية في إيرلندا، وهي مدججة بالسلاح، من الرأس [267] حتى أقصى القدمين، وجهت بنبرة مخففة، موعظة جنائزية إلى أرباب المخابز القساة في دبلن ولimerk وكورك، إلخ:

(83) التقرير الأول، إلخ، ص VIII.

(*) (Master-bakers) هم أرباب المخابز (مالكونها) و(miller-bakers) هم الرأسماليون مالكون المطاحن المهيمنون على المخابز، وقد جرى وصف سيطرة هؤلاء على صناعة الخبز وتحويلها إلى صناعة رأسمالية في الصفحات السابقة. [د.ع.]

(84) تقرير اللجنة حول صناعة الخبز في إيرلندا لعام 1861.

«تعتقد المفوضية أن ساعات العمل محددة بقوانين طبيعية لا يمكن أن تُخرق من دون التعرض للعقاب. إن أرباب المخابز إذ يرغمون عمالهم، تحت طائلة التهديد بالطرد من العمل، على خرق معتقداتهم الدينية وجرح مشاعرهم الخيرية، وعصيان قوانين البلاد، وازدراء الرأي العام» (هذا كله يتعلق بالعمل يوم الأحد) «إنما يستثيرون الشقاقي بين العمال وأرباب العمل.. ويعرضون قدوة سيئة تشكل خطراً على الدين والأخلاق والنظام الاجتماعي... وتعتقد المفوضية أن أي تمديد مستمر للعمل أكثر من التي عشرة ساعة يشكل اعتداء على حياة العامل الخاصة والعائلية، مما يفضي إلى عواقب أخلاقية مدمرة، وإنزال الضرر بأسرته، ومنعه من أداء واجباته العائلية كإبن وأخ وزوج وأب. فالعمل الذي يتجاوز التي عشرة ساعة، ينزع إلى تقويض صحة العامل، ويلقيه في براثنشيخوخة مبكرة وموت مبكر، مما يتزل أفحض الضرر بأسرة العامل، فتحرم (are deprived) من رعاية ومؤازرة رب الأسرة حين تكون في أمس الحاجة إليهما»⁽⁸⁵⁾.

لقد تحدثنا حتى الآن عن إيرلندا. أما على الجانب الآخر من القنال، في اسكتلندا، فتجد أن العامل الزراعي، رجل المحراث، يحتاج على تشغيله 13–14 ساعة في أقصى مناخ، علاوة على عمل إضافي أمده 4 ساعات يوم الأحد (في بلد يقدس عطلة الأحد)⁽⁸⁶⁾! هذا في حين يمثل أمام هيئة المحلفين الكبرى في لندن للتحقيق ثلاثة

(85) المرجع نفسه.

(86) عقد مؤتمر عام للعمال الزراعيين في لاسايد، قرب إدنبره، في الخامس من كانون الثاني/يناير 1866. (راجع صحيفة ووركمان أدفوكات *Workman's Advocate*، 13 كانون الثاني/يناير 1866). إن تأسيس نقابة للعمال الزراعيين (Trade's Union)، أول الأمر في اسكتلندا، أواخر 1865، يُعد حدثاً تاريخياً. وفي بوكتنهام شاير، وهي أكثر المقاطعات الزراعية تعرضاً للظلم في إنكلترا، أعلن العمال الأجراء إضراباً كبيراً في آذار/مارس 1867 مطالبين بزيادة الأجر الأسبوعي من 9-10 شلنات إلى 12 شلنات. [يتضح مما تقدم أن حركة البروليتاريا الزراعية في إنكلترا، التي كانت قد ساحت سحقاً منذ قمع تظاهراتها العنيفة بعد عام 1830، وخصوصاً منذ العمل بقانون الفقراء الجديد، بزرت مجدداً في السنتين، واكتسبت في نهاية المطاف عنفواناً كبيراً في عام 1872. وساعدت إلى هذا الموضوع في المجلد الثاني، كما سأطرق إلى الكتب الزرقاء التي صدرت منذ عام 1867 حول وضع العمال الزراعيين في إنكلترا - إضافة إلى الطبعة الثالثة].

من عمال سكك الحديد - وهم ناظر ركاب، وسائق قاطرة، وعامل إشارات. لقد وقع حادث مروع على الخط الحديدي نقل مئات المسافرين إلى العالم الآخر. وكان إصبع الاتهام يشير، إلى أن إهمال هؤلاء العمال هو سبب الكارثة. وأعلن العمال بصوت واحد، أمام هيئة المحلفين، أن عملهم، قبل 10 أو 12 سنة، لم يكن يستمر غير 8 ساعات في اليوم الواحد. وقد مدد هذا العمل خلال السنوات الخمس أو الست الأخيرة إلى 14 و 18 ثم 20 ساعة، وعلى وجه الخصوص حين يشتد زخم هواة السفر، كما هو الحال لدى تسيير قطارات النزهة، فيستمر عملهم 40 أو 50 ساعة دون استراحة. غير أنهم بشر عاديون وليسوا مردة جباره^(*). فعند لحظة معينة تخونهم قوة العمل، ويستحوذ عليهم الخدر، وتكتف أدمغتهم عن التفكير، وعيونهم عن الرؤية. وردة عليهم «عضو هيئة المحلفين البريطانية الموقر» حتى العظام (respectable British Juryman)، يقرار بمحيلهم إلى محكمة الجنائيات بتهمة القتل غير العمد (manslaughter)، مع «ملحق» رقيق الحاشية أضيف للقرار، يعبر عن الرجاء الورع في أن يكون أساطيرن رأس المال في سكك الحديد، أكثر بذخاً في المستقبل بشراء عدد كافٍ من قوى العمل، وأكثر «زهداً» أو «تقشفاً» أو «تقثيراً» في استنزاف ما اشتروا من قوة العمل⁽⁸⁷⁾.

(*) حرفيأً (Cyclops, Zyklopen) المارد الجبار الذي يرد ذكره في الأوديسة. [ن.ع.]

(87) صحيفة رينولدز *Paper*, [21] كانون الثاني/يناير 1866 – كانت هذه الصحيفة نفسها تنشر كل أسبوع تحت عناوين صارخة (Sensational headings) مثل حوادث مريعة قاتلة (Fearful and Fatal accidents) وما سي مرورة (Appalling tragedies)، إلخ، قائمة كاملة بكوارث تصادم القطارات. ويعلق أحد العمال في خط نورث ستافورد شاير على ذلك بقوله: «يعرف الجميع ما هي الحوادث التي تقع حين لا يكون سائق القاطرة أو وقاد الرجل متيقظاً على الدوام. وكيف يتسلى ذلك لامرئ أرهق بالعمل 29 أو 30 ساعة، وهو معرض لتنقلبات الطقس ولم يتمتع باستراحة. لتأخذ المثال التالي الذي يتكرر حدوثه مراراً: شرع وقاد القاطرة بالعمل في ساعة مبكرة جداً من صباح الاثنين. وحين أنت ما يُدعى بيوم عمل، يكون قد خدم 14 ساعة و50 دقيقة. وقبل أن يتسلى له شرب الشاي، دُعى للخدمة ثانية... وفي هذه المرة عمل 14 ساعة و25 دقيقة فبات المجموع 29 ساعة و15 دقيقة دون انقطاع. وتوزع عمله على بقية أيام الأسبوع بالصورة التالية: – الأربعاء 15 ساعة، الخميس 15 ساعة و35 دقيقة، الجمعة 14 ساعة ونصف، السبت 14 ساعة و10 دقائق، وبهذا بلغ مجموع العمل الأسبوعي 88 ساعة و40 دقيقة. وبوسعك الآن يا سيدتي، أن تخيل مدى دهشته حين تلقى أجراً عن $\frac{1}{4}$ يوم لقاء مجلمل ساعاته. وظن الوقاد أن ثمة خطأ في الحساب، فقصد المحاسب... وسأل عما يقصد ببيوم

ومن بين جمهرة العمال من كل لون وشكله، وكل مهنة، وكل عمر وجنس، الذين يتدافعون من حولنا في هرج أكبر من تدافع أرواح الموتى حول أوديسيوس (أوليسيس)، والذين نرى عليهم من أول نظرة – من دون الرجوع إلى الكتب الزرقاء التي يتابونها – سيماء العمل المرهق، من بين هذه الجمهرة نختار نموذجين يثبت تابيئهما الصارخ أن [269] جميع البشر متساوون عند رأس المال – وهما صانعة قبعات وحداد.

في الأسبوع الأخير من حزيران/يونيو 1863، نشرت جميع الصحف اللندنية تعليقاً بعنوان «صارخ» (sensational) : «موت لمجرد الإفراط في العمل» (Death from simple overwork). وكان التعليق يدور حول موت صانعة القبعات ماري آن والكلي، وهي يافعة في العشرين، في مؤسسة راقية لصناعة الأزياء، تستثمرها سيدة تحمل اسماً طيفاً: أليزا. وبذلك اكتشفوا القصة القديمة المكرورة⁽⁸⁸⁾. كانت هاته الفتيات يعملن، بصورة وسطية، $\frac{1}{2}$ ساعة، أما في المواسم فيشتغلن 30 ساعة دون انقطاع، وتتنعش «قوة العمل» الخاتمة بما يقدم إليها أحياناً من شراب الشيري أو البورتو أو القهوة. ويومها كان الموسم في الذروة. وكان الأمر يقتضي أن تُبعد، في غمضة عين، فساتين زاهية لسيدات نبيلات دُعين إلى حفلة راقصة تقام على شرف أميرة ويلز المستوردة حديثاً. انهمكت ماري آن والكلي في العمل دون انقطاع 26 ساعة ونصف هي و 60 فتاة أخرى، كل 30 فتاة يعملن في غرفة واحدة لا توفر غير ثلث كمية الهواء اللازم لهن مقاساً بالأقدام المكعبية. وفي الليل، كنّ ينمن أزواجاً في كوخ حقير مزءِر، قُسّم إلى زرائب نوم بقواطع من ألواح خشبية⁽⁸⁹⁾. هذا هو الحال في واحدة من أرقى مؤسسات صناعة الأزياء في [270]

= العمل، فقيل له إنه 13 ساعة (وهذا يساوي 78 في الأسبوع).. وعندئذ طالب بأجر عمله الإضافي الذي تجاوز الثمانية وسبعين ساعة في الأسبوع. لكنهم رفضوا. غير أنهم قالوا في آخر الأمر إنهم سيدفعون له ربما إضافياً، أي 10 بنسات (أقل من عشرة غروشنات فضية). (صحيفة رينولدز، عدد 4 شباط/فبراير، 1866).

(88) راجع: فريديريك إنجلز، المرجع المذكور نفسه، ص 253-254.

(89) صرّح الدكتور لينبني المستشار الطبي لهيئة الصحة العامة (Board of Health) قائلاً: «إن الحد الأدنى من الهواء اللازم للإنسان البالغ ينبغي أن يكون 300 قدم مكعب في غرفة النوم، و 500 قدم مكعب في غرفة الجلوس». وقال الدكتور ريتشاردسون، وهو رئيس الأطباء في أحد مستشفيات لندن: «إن عاملات الإبرة على اختلاف أشكالهن، من صانعة القبعات، إلى خياطة الفساتين، إلى الخياطة الإعْتِياديَّة، يعانين من ثلاثة مصائب - العمل المفرط، نقص الهواء،

لندن. سقطت آن ماري والكلبي فريسة المرض يوم الجمعة، وماتت يوم الأحد، قبل أن تتجز القطعة التي كانت بيدها، مما أثار دهشة مدام أليزا. وأفاد الدكتور كيز، الذي دُعي إلى فراش الموت بعد فوات الأوان، أمام هيئة محلفي التحقيق في حوادث الوفاة (Coroner's Jury)، بصرامة وافية، أن:

«ماري آن والكلبي توفيت من جراء ساعات عمل طويلة في ورشة عمل مكتظة أكثر مما ينبغي، وفي غرفة نوم ضيقة جداً وسيدة التهوئة». ولتلقين الدكتور كيز درساً في اللياقة، أعلنت هيئة المحلفين المذكورة في قرارها

أن:

«المرحومة توفيت بالسكتة الدماغية، ولكن ثمة داع للخشية من أن العمل المرهق وازدحام ورش العمل قد عجل بالوفاة، إلخ».

وهتفت صحيفة مورتنغ ستار، لسان حال كوبدين وبرایت، نصيري التجارة الحرة: «إن عبידنا البيض، الذي يقودهم الكذح إلى القبر، غالباً ما يذوون ويموتون بلا ضجيج»⁽⁹⁰⁾.

= ونقص التغذية أو سوء الهضم... إن عمل الإبرة بوجه عام... يناسب النساء أكثر من الرجال قطعاً. ولكن من مساوى المهنة، خصوصاً في العاصمة، أنها احتكار يهيمن عليه زهاء 26 رأسماياً يستطيعون، بفضل السلطة النابعة من رأس المال (that spring from capital)، جنى المال باعتصار التوفير من العمل عنوة (force economy out of labour). يقصد أنهن يحققنون التوفير بتبنير قوة العمل. وهذه السلطة محسوسة عند الطبقة كلها. وإذا استطاعت صانعة ثياب أن تكون دائرة صغيرة من الزبائن فإن المنافسة الشديدة ترغمنها على العمل، في بيتها، حتى الموت كي تصمد في مواقعها، وينبغي لها بالضرورة أن تفرض هذا العمل المفرط نفسه على من تستأجر من عاملات يساعدنها، وإذا لم تفلح في ذلك، أو لم تؤسس ورشة مستقلة، اضطرت إلى العمل في مؤسسة قائمة، حيث لا يكون العمل أقل، ولكن الأجر مضمون. وإذا تحدرت إلى هذا الوضع، فإنها تصبح مجرد أمة مستعبدة، تقادها تقلبات المجتمع. فهي اليوم في البيت، في غرفة تتضور جوعاً، أو تكاد، وغداً تكبح 15 أو 16، بل حتى 18 ساعة من 24 ساعة في هواء لا يطاق، ويطعام لا تستطيع المعدة له هضماً، حتى وإن كان جيداً، بسبب الافتقار إلى الهواء النقي. هذه هي الضحايا التي يقتات عليها السل، فيما من سبب لهذا العرض غير الهواء الفاسد». (الدكتور ريتشاردسون، العمل والمفرط في مجلة العلم الاجتماعي، عدد 18 تموز/يوليو، 1863).

(Dr. Richardson, *Work and Over-work, in Social Science Review*, 18 July, 1863).

(90) مورتنغ ستار، 23 حزيران/يونيو 1863 – انتهت صحيفة تايمز الفرصة للدفاع عن مالكي العبيد الأميركيكان ضد برایت وشريكه، وقالت في افتتاحية لها بتاريخ 2 تموز/يوليو 1863: «يعتقد

إن:

[271]

«العمل حتى الموت ليس شعار الساعة في ورش صانعات الأزياء فحسب، وإنما في ألف مكان آخر، بل، أكاد أقول، في كل مكان حيث توجد صنعة مزدهرة... لتأخذ الحداد مثلاً. إذا صدق الشعراء، فليس ثمة إنسان يفيض بالقدرة والمرح كالحداد؛ إنه يستيقظ باكرًا ويقطح الشرار قبل بزوغ الشمس، وهو يأكل ويشرب وينام من دون أن يجاريه أحد. وإذا عمل باعتدال، فإنه يكون في أفضل الأوضاع البشرية من الناحية البدنية. ولكن لتبعد الحداد إلى المدينة أو البلدة لنرى عباء العمل على هذا الرجل القوي، والموقع الذي يحتله في سجل معدل الوفيات في بلاده. نجد في ماريبلون» (أحد أكبر إحياء لندن) «أن الحدادين يموتون بنسبة 31 من كل ألف سنويًا، وهذا الرقم يتتجاوز معدل وفاة البالغين من الذكور في عموم البلاد بمقدار 11. إن هذه المهنة، وهي فن غريزي من الفنون البشرية تقريبًا، وفروع لا غبار عليه من فروع النشاط البشري، قد جعلها مجرد الإفراط في العمل مهلكة للإنسان. إن بوسعه أن يضرب

الكثيرون هنا أنه ما دمنا نشغل الفتيات الشابات حتى الموت، مستخدمين سوط الجوع بدلاً من فرقعة الكرباج، كأدلة للقسر، فنحن نكاد لا نملك أيمًا حق في أن نطارد، بالحديد والنار، الأسر التي ولدت وهي مالكة للعبيد، فهذه، على الأقل، تطعم عيدها جيداً، ولا تنقل عليهم العمل». وبالنسبة نفسها، وبخت صحيفة ستاندارد *Standard* وهي لسان حال حزب المحافظين، نيابة يومان هال، فقالت: «إنه ينبع مالكي العبيد من الكنيسة، لكنه يقيم الصلاة مع أولئك اللطيفين الذين يرغمون سائقي العربات العامة وقاطعي التذاكر في لندن، إلخ، من دون وخز ضمير، على العمل 16 ساعة في اليوم لقاء أجر لا يرضي به الكلب». وأخيراً تكلم عالم الغيب توماس كارلايل^(*) الذي قلت عنه عام 1850 «ذهبت العبرية إلى الشيطان وبقيت العبادة». فهو يختزل الحدث التاريخي العظيم المعاصر، وأعني به الحرب الأهلية الأمريكية، إلى استعارة رمزية تافهة، وينزل به إلى هذا الدرك وهو أن بطرس الشمال يريد أن يحطم رأس بولس الجنوب بكل ما لديه من قوة، لأن بطرس الشمال يستأجر العامل «ليوم»، وبولس الجنوب يستأجره «مدى الحياة».

(مجلة ماكميلان، آب/أغسطس، 1863).

(Macmillan's Magazine, Ilias Americana in nuce, August, 1863).

وهكذا فإن فقاوة عطف المحافظين على عمال المدن - وليس عمال الريف بأي حال انفجرت آخر الأمر. لب ذلك كله أن قالوا: هذا استعباد.

(*) يشير ماركس هنا إلى مقالة عرض فيها كتاب كارلايل الموسم كراسات اليوم الآخر في صحيفة توبه رايتشه تسایتنغ، نیسان/ابريل، 1850. [ن. برلين].

كذا عدد من الضربات بالمطرقة، وأن يخطو كذا خطوة، وأن يتنفس كذا مرة، وأن يتبعج كذا مقدار من العمل، ولنقل إنه يعيش وسطياً 50 سنة. ولكنه يُدفع لأن يضرب كذا عدد من الضربات زيادة، وأن يمشي كذا خطوة أكثر، وأن يتنفس كذا مرة أكثر، والمحصلة أن عليه أن يزيد من إنفاق حياته بنسبة الربع. ها هو يؤدي الجهد المطلوب، والتنتيج أنه ينجز، في فترة معينة من الوقت، عملاً أكثر من ذي قبل بنسبة الربع، ولكنه يموت في السابعة والثلاثين بدل أن يموت في الخمسين»⁽⁹¹⁾.

رابعاً - العمل النهاري والعمل الليلي - نظام المناوبة

إن رأس المال الثابت، ونعني وسائل الإنتاج، منظوراً إليه من زاوية إنشاء القيمة ذاتياً، لا يوجد إلا لامتصاص العمل، ومع كل قطرة عمل يمتص كمية تناسبها من العمل الفائض. وحينما يفشل في أداء هذه الوظيفة، فإن وجوده المحسض يلحق بالرأسمالي خسارة سلبية، فهو يمثل، خلال الزمن الذي يرقد فيه هاماً بلا حراك، سلفة عديمة الفائدة من رأس المال. وتصبح هذه الخسارة موجبة منذ أن تقتضي فترة التوقف مصاريف إضافية للبدء بالعمل من جديد. إن تمديد يوم العمل إلى ما وراء حدود النهار الطبيعي، ودمجه بالليل، لا يعمل إلا كمخفف للألام. فهو لا يروي إلا قليلاً، ظمماً الغول الرأسمالي إلى دم العمل الحي. وعلى هذا، فالاستحواذ على العمل 24 ساعة في اليوم، نروع مائل في صلب الإنتاج الرأسمالي. ولكن بما أنه يستحيل جسدياً امتصاص قوة العمل الواحدة نفسها باستمرار ليلاً ونهاراً، فإن تذليل هذه العقبة الطبيعية، يقتضي مناوبة العمال الذين تستهلك قواهم نهاراً والذين تستهلك قواهم ليلاً. ويمكن تحقيق هذا التناوب بطرق شتى، كان يقوم قسم من العمال بالخدمة نهاراً خلال أسبوع، وبالخدمة ليلاً خلال الأسبوع الذي يليه. ومن المعروف أن نظام المناوبة هذا، أي اقتصاد التناوب، كان سائداً في عنفوان شباب صناعة القطن الإنكليزية وغيرها، وما يزال مزدهراً، في الوقت الحاضر، في صناعة غزو القطن في محافظة موسكو وفي أماكن أخرى. إن عملية الإنتاج التي تستمر (24) ساعة في اليوم هي نظام قائم حتى يومنا هذا في الكثير من فروع الصناعة في بريطانيا العظمى التي لا تزال «حرة»، من بينها أفران صهر المعادن، وصناعات طرق الحديد، ومعامل تصفيح المعادن، وغيرها من مصانع

(91) الدكتور ريتشاردسون، المرجع المذكور نفسه.

التعدين في إنكلترا وويلز واسكتلندا. وتشتمل عملية العمل، هنا، على العمل 24 ساعة في اليوم خلال أيام العمل الست الأولى من الأسبوع علاوة على 24 ساعة يوم الأحد في حالات كثيرة. ويتألف العمال من رجال ونساء، راشدين وأطفالاً من كلا الجنسين، وتتراوح أعمار الأطفال والأحداث بين جميع الدرجات الوسيطة التي تبدأ من سن الثامنة (وأحياناً من سن السادسة) حتى الثامنة عشرة⁽⁹²⁾. وفي بعض فروع الصناعة تعمل الفتيات والنساء ليلاً بصورة مختلطة مع الرجال⁽⁹³⁾.

وإذا نحننا جانبياً تأثير العمل الليلي⁽⁹⁴⁾، المضر بوجه عام، نجد أن الأمد الزمني

(92) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، لندن، 1864، ص IV، V، VI.

(93) «في كل من سترادرفورد شاير وجنوب ويلز، تُستخدم فتيات ونساء في مناجم الفحم وعلى أكواخ فحم الكوك، لا في النهار وحده بل في الليل أيضاً. ووصفت هذه الممارسة، مراراً، في التقارير المرفوعة إلى البرلمان بأنها تقترب بشرور كثيرة مروءة. فهاته الإناث العاملات مع الرجال، يصعب تمييزهن عن الذكور في اللباس، وهن ملطخات بالأوساخ والدخان، ومعرضات لانحطاط الأخلاق بسبب فقدان الاحترام للنفس، وهو ما ينجم عن مزاولة مهنة لا يجمعها بالأنوثة جامعاً. (المراجع نفسه رقم 194 ص 26، قارن أيضاً مع التقرير الرابع (1865) رقم 61، ص 13).

والوضع مماثل في صناعات الرجال.

(94) أشار أحد أرباب مصانع الفولاذ التي تستخدم الأطفال في العمل الليلي قائلاً: «من طبيعة الأمور تماماً أن الأولاد الذين يعملون ليلاً لا يستطيعون النوم ولا التمتع بقسط مناسب من الراحة نهاراً، بل يعمدون إلى اللعب والجري هنا وهناك». (المراجع نفسه، التقرير الرابع، رقم 63، ص 13). وعن أهمية نور الشمس لصيانة الجسم ونموه، يكتب أحد الأطباء قائلاً: «إن النور يفعل فعله مباشرة في أنسجة الجسم فيما يمنحها المتناه والمرونة. وحين تفتقر الحيوانات إلى القدر الكافي من النور تصاب عضلاتها بالرخاوة وانعدام المرونة، وتفقد طاقة الأعصاب قوتها بسبب ضعف المحفزات، أما اكتمال جميع أنواع النمو فيبدو أنه يفسد... وبالنسبة للأطفال فإن تعرضهم لوفرة من النور خلال النهار، ولأشعة الشمس المباشرة خلال شطر منه، أمر شديد اللذوم لصحتهم. فالنور يساعد في توليد دم جديد حيوي، ويصلب الألياف منذ أن تكون. ويفعل النور فعله في تحفيز أعضاء البصر، ويقوم عن هذا الطريق بتنشيط فعالية مختلفة وظائف الدماغ». ويكتب الدكتور و. سترينج، رئيس الأطباء في مستشفى ورسستر العام، والذي اتبعتنا الفقرة المذكورة أعلاه من مؤلفه حول «الصحة» (1864)^(*)، يكتب في رسالة إلى السيد وايت، وهو أحد المفوضين قائلاً: «ساخت لي في السابق فرص كثيرة في لانكشاير، لمشاهدة عراقب العمل الليلي على الأطفال، وبوسيع القول دون تردد، خلافاً لما يؤكده بعض أرباب العمل من مزاعم، إن الأطفال الذين تعرضوا لعمل الليل سرعان ما تدهورت صحتهم». (المراجع السابق، رقم 284،

لعملية الإنتاج الذي لا ينقطع لحظة خلال 24 ساعة، يوفر فرصة رحبة لتجاوز حدود يوم العمل الإسمى. ففي فروع الصناعة المرهقة التي مرت ذكرها، مثلاً يتالف يوم العمل الرسمي من 12 ساعة لكل عامل سواء في الليل أم النهار. غير أن تشغيل العمال بما يفوق هذا الحد في حالات كثيرة أمر «مرعب حقاً»⁽⁹⁵⁾ (*truly fearful*) على حد تعبير التقرير الرسمي الإنكليزي. ويمضي التقرير قائلاً:

«إنه لمن المستحيل على أي عاقل أن يدرك بأن العمل الجسيم، الموصوف في الفقرتين التاليتين، إنما يؤديه أولاد تتراوح أعمارهم بين التاسعة والثانية عشرة... من دون أن يتوصل، على نحو لا مرد له، إلى الاستنتاج بأن هذا التجاوز في استخدام صلاحية الآبوبين وأرباب العمل لا يمكن أن يُسمح له بالاستمرار بعد الآن»⁽⁹⁶⁾.

«إن الممارسة التي تجعل الأولاد يعملون، بأية حال، في وجبات الليل والنهار، سواء كان العمل يسير سيره المعتمد، أم كان ملحاً، تفضي لا محالة إلى فتح الباب لمدید ساعات العمل تمديداً مفرطاً في أحيان غير قليلة. والحق أن هذا التمدید، لا يتسم في بعض الأحوال بالقسوة فحسب بل يصعب تصديقه بالنسبة للأطفال. وبوجود عدد من الأولاد، يصادف مراراً أن يتغيب هذا أو ذاك لسبب من الأسباب. وحين يقع ذلك يُستعاوض بصبي أو أكثر من الحاضرين ليتولوا العمل محل المتبين في وجة عمل جديدة. أما كون هذا النظام شائعاً تماماً فذلك ما يتضح... من إجابة مدير مصنع كبير للصفائح عن سؤال وجهته له بقصد الكيفية التي يجري بها سد الفراغ في حالة تغيب الأولاد عن وجة العمل، حيث قال: - «أجرؤ على القول، يا سيدي، إنك تعرف الأمر كمعرفي به». ثم أقرّ بالحقيقة»⁽⁹⁷⁾.

ص 55). إن تحول هذه المسألة إلى موضوع مثير للجدل الجدي، يبين بوضوح مدى تأثير الإنتاج الرأسمالي في «الوظائف الدماغية» للرأسماليين وخدمتهم (retainers).

(*) و. سترينج، *المتاجع السبعة للصحة*، لندن، 1864، ص 84.

(W. Strange, *The Seven sources of health*, London, 1864, p. 84).

(95) المرجع السابق، رقم 57، ص XII.

(96) المرجع نفسه، التقرير الرابع (1865) رقم 58، ص XII.

(97) المرجع نفسه.

«وفي مصنع للصفائح حيث تمتد ساعات العمل الأصلية من السادسة صباحاً إلى الخامسة والنصف مساء، كان ثمة صبي قد اشتغل أربع ليال في الأسبوع حتى الثامنة والنصف مساء في أقل تقدير... ودام ذلك ستة أشهر. وثمة صبي آخر، في التاسعة، كان يعمل في بعض الأحيان طوال ثلاثة نوبات عمل متصلة أمد الواحدة اثنين عشرة ساعة، وحين بلغ العاشرة من العمر، أخذ يعمل على مدى نهارين وليلتين بصورة متصلة». وهناك صبي ثالث «هو الآن في العاشرة... كان يعمل من السادسة صباحاً حتى منتصف الليل لثلاث ليال متصلة، وحتى التاسعة مساء في الليالي الثلاث الأخرى». (وصبى آخر في الثالثة عشرة... يعمل من السادسة مساء حتى الثانية عشرة من ظهر اليوم التالي خلال أسبوع العمل كله، وأحياناً يستمر في العمل ثلاثة مناوبات مجتمعة، أي من صباح الاثنين حتى مساء الثلاثاء». «وآخر، في الثانية عشرة من عمره الآن، ظل يعمل في مصهر للحديد في ستافلي من السادسة صباحاً حتى منتصف الليل لأسبوعين متتالين، ولم يعد في استطاعته الاستمرار في ذلك». (جورج الينزورث وله من العمر 9 سنوات، وقد جاء إلى هنا يوم الجمعة الماضي ليعمل في قبو الحزن، يقول: – كان علينا في الغداة أن نبدأ العمل منذ الثالثة فجرأ، وهكذا بقيت هنا طوال الليل. فأنا أسكن على بعد خمسة أميال من هنا. نمت على أرضية فرن الصهر العلوية، تحتي مترز، وفوقي ستة صغيره، وفي اليومين التاليين جئت إلى هنا في الساعة السادسة صباحاً. أواه! إن الحرارة خانقة في هذا المكان. قبل أن أجيء إلى هنا، زاولت العمل نفسه على مدى عام تقريباً في مصنع يقع في الريف. وهناك أيضاً كنت أبداً عملي في الثالثة من صباح السبت – لكن المصنع كان قريباً من بيتنا، وكان باستطاعتي الذهاب للنوم في بيتنا. وفي الأيام الأخرى كنت أبداً العمل منذ السادسة صباحاً، وأنهي منه نحو السادسة أو السابعة مساء»⁽⁹⁸⁾ إلخ.

(98) المرجع نفسه، ص XIII. وبالطبع فإن مستوى تعليم «قوى العمل» هذه لا بدّ من أن يكون على النحو الذي يظهر في الحوارات التالية التي جرت مع أحد مفوضي التحقيق: جيريميا هاينس

دعونا نستمع الآن إلى رأي رأس المال في نظام العمل 24 ساعة في اليوم. [275] وبالطبع فإنه لا ينبع بذاته عن هذا النظام في شكله المتطرف، ويتجاهلي عن تجاوزاته «القاسية التي لا تصدق» في تمديد يوم العمل. إنه لا يتحدث عن هذا النظام إلا في شكله «الاعتيادي».

إن أصحاب مصانع الفولاذ، السادة نايبلور وفيكرز، اللذين يستخدمان ما بين 600 إلى 700 شخص، بينهم 10 في المائة دون الثامنة عشرة، ومن هذه النسبة ثمة فقط 20 ولدآ دون الثامنة عشرة يعملون في مجموعة الوجبات الليلية، يفصحان عن آرائهم على النحو التالي:

«إن الأولاد لا يعانون من الحرارة. ولعل درجة الحرارة تتراوح بين

- وله من العمر 12 عاماً - يقول: «أربع مرات أربعة تساوي ثمانية، وأربع أرباعات (4 fours) تساوي ستة عشر، والملك هو ذلك الذي يملك كل المال والذهب (A king is him that has all the money and gold)». عندنا ملك (قبل إنه ملكة) يسمونه الأميرة الكسندرة. ويُقال إنها تزوجت من ابن الملكة. وابن الملكة هو الأميرة الكسندرة. إن الأميرة رجل». وليم تيرنر عمره 12 عاماً - يقول: «لا أعيش في إنكلترا. أظن أنها بلد، ولكنني لم أكن أعرف عنها شيئاً من قبل».

جون موريس - عمره 14 عاماً - يقول «سمعت من يقول بأن الله خلق العالم، وأن البشر غرقوا جميعاً ما عدا واحد، ويُقال إن هذا الواحد طائر صغير». وليم سميث - 15 عاماً - «الله خلق الرجل، والرجل خلق المرأة». إدوارد تايلور - 15 عاماً - «لا أعرف شيئاً عن لندن».

هنري ماثيومان - 17 عاماً - «سبق أن ذهبت إلى الكنيسة، ولكني انقطعت عنها كثيراً في الفترة الأخيرة. يوجد إنسان يلقون المواجهة حوله واسمي يسوع المسيح، ولا أستطيع تذكر أسماء الآخرين، ولا أعرف شيئاً عن هذا اليسوع. إنه لم يصلب، بل مات كما يموت الناس. ولكنه كان يختلف عن هؤلاء الناس من بعض النواحي، لأنه كان أكثر تقوى من بعض النواحي، والأخرون ليسوا كذلك» (He was not the same as other people in some ways, because he was religious in some ways, and others isn't). طيب. ولا أعرف أين يعيش» (كان المسيح رجلاً شيراً) «The devil is a good person. I don't know where he lives.» (Christ was a wicked man). (لجنحة استخدام الأطفال، God) بالمقتولب، فتلقطتها كلباً (Dog)، ولم تكن تعرف اسم الملكة. (لجنحة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، 1866، ص 55، حاشية رقم 278).

وهذا الوضع نفسه قائم في صناعات الزجاج والورق كما في صناعات التعدين التي سبق ذكرها.

إلى 90 درجة... إن المستخدمين يعملون ليل نهار على وجبات متناوبة عند المصهر وألات التصفيح، ولكن بقية أقسام العمل تعمل نهاراً، أي من السادسة صباحاً حتى السادسة مساء. وفي المصهر يجري العمل من الساعة 12 حتى الساعة 12. ويعمل بعض المستخدمين دوماً، في الليل من دون الانتقال من عمل الليل إلى عمل النهار... ولا نجد أي اعتلال في الصحة» (صحة السادة نايبلور وفيكرز؟) «ما يميز أولئك الذين يعملون في الليل بانتظام، عن أولئك الذين يعملون نهاراً. ولعل بوسع الناس، عندما يتمتعون بفترة ثابتة معيته للراحة، أن يناموا نوماً أفضل مما لو كانت فترة الراحة هذه متغيرة... وثمة زهاء 20 ولدأ دون الثامنة عشرة يعملون في الوجبات الليلية... ولا يسعنا الاستغناء (not do well) عن تشغيل الفتيان دون سن 18 في عمل الليل. وأي اعتراض

ففي مصانع الورق، حيث يجري العمل بواسطة الآلات، فإن العمل الليلي هو القاعدة المعمول بها في كل الأعمال، عدا عملية فرز الخرق. وفي بعض الأحيان يمضي العمل الليلي دون انقطاع في مناوiyات، على امتداد الأسبوع كله، ابتداء من ليل الأحد، عادة، وحتى منتصف ليل السبت اللاحق. والعمال الذين يزاولون العمل يكتون 5 أيام لمدة 12 ساعة في اليوم الواحد، و18 ساعة في اليوم الأخير، أما عمال الوجبة الليلية فيعملون 5 ليال، مقدار 12 ساعة كل ليلة، و6 ساعات في الليلة الأخيرة كل أسبوع. وفي حالات أخرى، تستغل كل وجبة 24 ساعة دون انقطاع بالتناوب فتعمل وجبة 6 ساعات يوم الاثنين و18 ساعة يوم السبت لاستكمال الساعات الأربع والعشرين. وثمة حالات أخرى يسود فيها نظام وسيط، يعمل فيه جميع العاملين في مصانع الورق الآلية من 15 إلى 16 ساعة كل يوم على مدى الأسبوع.

وهذا النظام، كما يقول المفوض لورد يبدو أنه يجمع في آن واحد شرور مناوiyات الـ 12 ساعة وشرور مناوiyات الأربع وعشرين ساعة. فالأطفال دون سن الثالثة عشرة، والفتيا من دون الثامنة عشرة، والنساء، يعملون جمِيعاً بموجب نظام العمل الليلي هذا. وفي ظل نظام العمل لمدة 12 ساعة، يُرغَم هؤلاء أحياناً على العمل ضعف المدة، أي 24 ساعة، بحجج تغيب من يحل محلهم. وتثبت الشهادات أن الأولاد والفتيا غالباً ما يؤدون عملاً إضافياً، يمتد إلى 24 بل حتى 36 ساعة من كدح مرهق لا ينقطع لحظة. وفي «العمل المتواصل» الرتب لصفل الزجاج نجد فتيات في الثانية عشرة يعملن 14 ساعة في اليوم طوال الشهر «دون أية استراحة أو توقف منتظم باستثناء مرتين أو 3 مرات، في الأكثر، من التوقف نصف ساعة لتناول وجبات الطعام». وفي بعض المصانع التي هجرت العمل الليلي تماماً، نجد أن العمل يمدد بإفراط إلى حد مفرغ «وذلك يحدث غالباً، في أقذر الأعمال وأشدتها سخونة ورتابة». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، 1865، ص 38-39).

على ذلك سيفضي إلى زيادة تكاليف الإنتاج... فالعثور على مساعدين ورؤساء ماهرين لكل قسم من أقسام المصنوع أمر عسير، أما الفتيان فيمكن الحصول على أي عدد منهم بيسر... وبالطبع فإن المسألة، أي: وضع القيود على العمل الليلي، ضئيلة الأهمية أو لا تعنينا كثيراً نظراً لضيافة نسبة الأولاد الذين نستخدمهم في هذا العمل»⁽⁹⁹⁾.

[276]

وفي مؤسسة السادة جون براون وشركاه للحديد والفولاذ، وهي مؤسسة تستخدم 3 آلاف عامل بين رجل وولد، ويجري جانب من عملها، أي اثقل أعمال الحديد والفولاذ، «في مناوبات نهارية وليلية»، نجد السيد ج. إيليس يصرّح قائلاً: إنهم يستخدمون صبياً واحداً أو صبيين مقابل كل عشرين أو أربعين رجلاً في أعمال الفولاذ الشاقة. وتستخدم المؤسسة 500 صبي دون سن 18، ثلثهم، أي 170 صبياً، دون الثالثة عشرة. ويقول السيد إيليس تعليقاً على التعديل المقترن للقانون:

«لا أظن أن ثمة اعتراض كبير (very objectionable) على تحريم اشتغال من هم دون الثامنة عشرة أكثر من 12 ساعة في اليوم الواحد. ولكننا لا نظن أن بالوسع وضع خط فاصل يحظر تشغيل الأولاد ليلاً ابتداء من سن الـ 12 فما دون. غير أننا سنتقبل منعنا من استخدام أولاد دون الثالثة عشرة أو حتى أولاد في الرابعة عشرة من العمر، مفضلين ذلك على منعنا من استخدام الأولاد الذين نشغلهم الآن ليلاً. فالأولاد العاملون في وجبات النهار ينبغي أن يأخذوا دورهم في الوجبات الليلية أيضاً، لأن الرجال لا يستطيعون العمل في الوجبات الليلية فقط، فذلك يدمّر صحتهم... وعلى أي حال، نظن أن التناوب على العمل الليلي بين أسبوع وأخر - لا يلحق ضرراً بالصحة».

على العكس من ذلك نجد أن السادة نايبلور وفيكرز يرون، انسجاماً مع مصلحة تجارتهم، أن أداء العمل الليلي بالتناوب مضر أكثر من العمل الليلي الدائم. «نحن نجد أن العمال الذين يزاولونه، يتمتعون بصحة طيبة شأن أولئك الذين يزاولون العمل النهاري فقط... إن اعتراضاتنا على حظر تشغيل الأولاد دون سن الثامنة عشرة في الليل، ترجع إلى ما يسببه ذلك من زيادة في النفقات، بيد أن هذا هو السبب الوحيد. (آية سذاجة -

(99) التقرير الرابع، إلخ، 1865، 79. ص XVI.

مصلحة!». ونعتقد أن هذه الزيادة في النفقات سوف تكون أكبر من أن تحتملها أعمالنا (the trade)، إذا ما حرصنا على سيرها بنجاح (As the trade with due regard to etc. could fairly bear!). (يا له من كلام معسول!). فشلة شح في اليد العاملة هنا، وقد نواجه نقصاً فيها إذا ما طبق قانون بهذا».

أي أن إيليس براون وشركاه قد يقعون فريسة مأذق مدمر يرغمهم على أن يدفعوا لقوة العمل قيمتها كاملة⁽¹⁰⁰⁾.

إن «مصانع سيكلوبيس للفولاذ والحديد» التي يملكها السادة كاميل وشركاه، تدار على النطاق الواسع نفسه الذي تدار به مؤسسة جون براون وشركاه، آنفة الذكر. وقد سلم مديرها الإداري شهادة مكتوبة إلى المفوض الحكومي، السيد وايت. وحين أعيدت إليه للمراجعة فيما بعد، وجد أن من المناسب إبقاء مسودة الشهادة طي الكتمان، غير أن [277] للسيد وايت، على أي حال، ذاكرة حادة. وقد تذكر على وجه الدقة تماماً أن السادة سيكلوبيس (*) يرون أن تحريم العمل الليلي للأطفال والصبيان «شيء مستحبيل، لأنه يضرع يقف مصانعهم عن العمل» رغم أن نسبة الأولاد بين المستخدمين عندهم لا تزيد عن 6% دون الثامنة عشرة، و1% دون الثالثة عشرة⁽¹⁰¹⁾.

وبصدق الموضوع نفسه يقول السيد أي. أف. ساندرسون، وهو من مصانع ساندرسون إخوان وشركاه لتصفيح وصب الفولاذ في أتركليف:

«إن منع الأولاد دون سن الثامنة عشرة من العمل الليلي سوف يولد صعوبة كبيرة، أكبرها زيادة التكاليف الناجمة عن استخدام الرجال عوضاً عن الأولاد.. ولا أستطيع أن أخمن مقدار هذه الزيادة في التكاليف، ولكن من المرجح أنها لن تكون بقدر معقول يتبع للصناعيين زيادة سعر الفولاذ، وبالتالي فإن عبئها سيقع على كاهلهم، وبالطبع» [كذا] «فإن الرجال (ما أغرب هؤلاء القوم!) سيرفضون تحمل ذلك».

إن السيد ساندرسون لا يعرف كم يدفع للأطفال، ولكن:

«ربما يتلقى الفتيان الصغار من 4 إلى 5 شلنات كل أسبوع... إن نوعية العمل الذي يزاوله الأولاد يتاسب بوجه عام («عام» «general»

(100) المرجع السابق، 80، ص 16-17.

(*) (Syklopen) تعني أيضاً: «العمالقة». [ن.ع.]

(101) المرجع السابق، 82، ص 17.

لا تعني «دائماً» بوجه خاص) مع قواهم الجسدية، وبالتالي فإننا لن نجني أي مكسب من القوة الجسدية الأكبر لدى الرجال، فهذه لن تعرّض الخسارة إلا في حالات قليلة جداً يكون فيها المعدن ثقيلاً. ولن يستسيغ الرجال إلا يكون تحت إمرتهم أولاد، فالذكور سيكونون أقل طاعة. يُضاف إلى ذلك أن على الأولاد البدء بتعلم المهنة في سن مبكرة. والسماح للأولاد بالعمل في النهار فقط لن يتحقق هذه الغاية».

لِمَ لِمَا لا يستطيع الأولاد تعلم المهنة في أثناء النهار؟ هنا، ما حجتك؟

«إن تناوب الرجال على العمل ليلاً في أسبوع، ونهاراً في أسبوع آخر، سيفصلهم عن الأولاد نصف الوقت، وبهذا سيخسرون نصف الربح الذي يجتنونه منهم. فالتدريب الذي يعطونه للصبي المتمرن يعتبر جزءاً من الأجر المدفوع لقاء عمل الأولاد، مما يتاح للرجال الحصول على هذا العمل بسعر أدنى. إن كل رجل سوف يخسر نصف هذا الربح».

بتعبير آخر إن السادة ساندرسون سوف يضطرون إلى دفع قسم من أجور العمال الراشدين من جيدهم الخاص عوضاً عن تسليده من العمل الليلي للأولاد. وهكذا فإن ربح السادة ساندرسون سوف يهبط إلى حد معين، وهذا هو السبب الساندرسوني الوجيه [278] الذي يفسر عدم استطاعة الأولاد التدريب على المهنة في النهار⁽¹⁰²⁾. وعلاوة على ذلك، فإن العمل الليلي سوف يقع على كاهل الرجال الذين يحلون محل الأولاد، وهذا ما لا طاقة لهم على احتماله. وبوحيز الكلام وفصيحه، ستكون المصاعب من الجسام بحيث تفضي إلى التخلّي عن العمل الليلي برمته. ويقول إي. أف. ساندرسون «إن هذا الأمر سيكون مناسباً بقدر ما يتعلق الأمر بصنع الفولاذ، ولكن!»، ولكن السادة يصنعون شيئاً آخر غير الفولاذ. إن صنع الفولاذ هو مجرد ذريعة لصنع فائض القيمة. فأفران الصهر، وألات التصفيح، إلخ، والأبنية والآلات، وال الحديد والفحمر، وهلمجاً، لها وظيفة تتجاوز التحول إلى فولاذ. إنها موجودة هناك لامتصاص العمل الفائض، وهي بالطبع تمتلك خلال 24 ساعة أكثر مما تمتلك في 12 ساعة. والواقع أنها تعطي

(102) «في عصرنا هذا، عصر التأمل والعقل، لا يستحق المرء أيّما قيمة ما لم يكن قادرًا على تقديم سبب وجيه يبرر به كل شيء، حتى لو كان أكثر الأشياء سوءاً وأشدّها اعوجاجاً. فما قد أفسد في هذا العالم، إنما أفسد لأكثر المبررات وجاهة». (هيجل، [الموسوعة، المجلد الأول، المنطق، برلين، 1840]، ص 249).

(Hegel, [Encyklopädie, Erster Teil, Die Logik, Berlin, 1840], p. 249).

آل ساندرسون، بنعمة الرب والقانون، صَّرَّا بوقت عمل عدد معين من الأيدي العاملة قيمته كل الساعات الأربع والعشرين من ساعات اليوم، وهي إنما تفقد طابعها بوصفها رأسماً، وبذلك تنزل بالآل ساندرسون خسارة محققة حالما تقطع وظيفتها في امتصاص العمل.

«وعندما، سيحل بنا قدر كبير من خسارة الآلات الغالية التي تهجم ساكنة نصف الوقت؛ وللحصول على المقدار نفسه من العمل الذي نستطيع الحصول عليه وفق النظام المعمول به حالياً، يتوجب علينا مضاعفة الأبنية والتجهيزات، مما يضاعف النفقات».

ولكن لماذا يطالب آل ساندرسون هؤلاء بامتياز لا يتمتع به غيرهم من الرأسماليين من يقتصرُون على تشغيل تلك الأبنية والآلات والمواد الخام خلال النهار، ويتركونها تهجم «ساكنة» في أثناء الليل؟

يجب أي. أف. ساندرسون نيابة عن جميع الساندرسونيين قائلاً: «حقاً إن تلك المصانع التي تعمل خلال النهار فقط تُمنى بخسارة في الآلات، غير أن استخدام أفران الصهر يسبب لنا خسارة إضافية. فإيقاؤها موقدة يعني تبديداً في الوقود» (عوضاً عن تبديد الجوهر الحي للعمال الجاري الآن)، «وانطفاء النار هو خسارة في الوقت اللازم لإيقاد النار مجدداً وتسيخن الفرن» (في حين أن خسارة وقت النوم، حتى نوم أطفال في الثامنة، هو كسب من وقت العمل تجنيه عشيرة الساندرسونيين) «كما أن هذه الأفران نفسها سوف تتضرر من تغيير درجات الحرارة» (في حين أن هذه الأفران عينها لا تتضرر بشيء من تغيير الأيدي العاملة ليل نهار)⁽¹⁰³⁾.

(103) لجنة عمل الأطفال، التقرير الرابع، 1865، رقم 85، ص 17. إن المفهوم وايت يرد على الهواجس الحذرية التي تعتبر أصحاب مصانع الزجاج من أن انتظام وجبات الطعام أمر مستحبيل ذلك لأن كمية الحرارة، التي تشتتها الأفران، سوف تتشكل «خسارة محققة» أو «ضياعاً»، غير أن رد المفهوم وايت لا يشبه رد أور، وستيور، وإضرابهما، ولا يشابه رد متحللي آرائهم الألمان التافهين من طراز روشر وأمثاله، الذين يهتزون ثائراً بـ«زهد» و«نكران ذات» و«تقدير» الرأسماليين في إنفاق أموالهم الذهبية، «إسرافهم»، على غرار تيمورلنك، بتبديد الحياة البشرية! يقول المفهوم وايت: «إن قدرًا معيناً من الحرارة، يفوق ما هو معتاد، قد يتبدد فعلاً فيما لو ثبتت وجبات الطعام المنتظمة، غير أن الخسارة هنا، إن قدرت بالمال، لا تضارع الخسارة في القوة الحيوية العاملة (The waste of animal power) الآن في مصانع الزجاج في المملكة، هذه القوة

خامساً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. القوانين الإلزامية [279]

بتتمديد يوم العمل، منذ أواسط القرن الرابع عشر حتى أواخر القرن السابع عشر

«ما هو يوم العمل؟» كم يبلغ أمد الوقت الذي يسمح خلاله لرأس المال بأن يستهلك قوة العمل بعد دفع قيمتها اليومية؟ إلى أي مدى يمكن تمديد يوم العمل زيادة [280] عن وقت العمل الضروري لتتجدد إنتاج قوة العمل نفسها؟ لقد رأينا أن رأس المال يجذب عن هذه الأسئلة: إن يوم العمل يبلغ 24 ساعة كاملة، تُستثنى منها تلك الساعات القلائل من الراحة التي تتحقق قوة العمل، بدونها، إخفاقاً تاماً في تجديد خدماتها.

= التي تتبدل من أولاد في طور النمو من جراء حرمانهم من الوقت الكافي لتناول وجبات طعامهم بهدوء، وحرمانهم من فاصل راحة لهضم الطعام فيما بعد» (المرجع السابق، ص 45). وهذا يجري في سنة 1865، «سنة التقدم»! وإذا تركنا جانبًا عمل الأطفال في رفع الزجاج وحمله، فإن الطفل الذي يستغل في ورشة صنع القناني والزجاج الصواني، يقطع خلال أدائه للعمل ما بين 15-20 ميلاً (إنكلتراً) كل 6 ساعات! وغالباً ما يستمر العمل من 14 إلى 15 ساعة! وفي العديد من مصانع الزجاج، كما في معامل الغزل في موسكو، يطبق نظام العمل المناوب، حيث تبلغ كل مناوية 6 ساعات. «إن أطول فترة مستمرة للاستراحة، خلال الأسبوع، لا تزيد عن ست ساعات من الاستراحة المتصلة، ولكن ينبغي أن يطرح منها الوقت الذي يتقونه في الذهاب والأياب من وإلى العمل، والاغتسال، وارتداء الملابس، وتناول الطعام، مما يترك فسحة ضيقة جداً للراحة الحق، ولا يترك مجالاً لتنشق الهواء النقي واللعبة، اللهم إلا على حساب ساعات النوم الضرورية لأولاد يزاولون عملاً مرهقاً في أماكن خانقة الحرارة... بل إن فترات النوم القصيرة عرضة للانقطاع، ما إن يعمد صبي للاستيقاظ إن كان الوقت ليلاً، كما ينقطع النوم بالضجيج، إن كان الوقت نهاراً». ويورد السيد وايت حالات اشتغل فيها ولد 36 ساعة متالية، وحالات أخرى يرهق فيها الأولاد في الثانية عشرة من العمر بالعمل حتى الثانية فجراً، وينامون بعدها في المصنوع حتى الخامسة صباحاً (أي 3 ساعات!) ليستأنفوا العمل في النهار كرة أخرى. ويقول تريمنهير وتوفنيل، واضعا التقرير العام: «إن مقدار العمل الذي يؤديه الأولاد والفتيان، والفتيات، والنساء، خلال وجة عملهم الليلي أو النهاري (spell of labour)، خارق للعادة بالتأكيد». (المرجع السابق، ص 43-44) وفي هذه الأثناء قد يكون السيد رأس المال، في إهاب صاحب مصنع الزجاج، خارجاً في الهزيع الأخير من الليل، من ناديه الليلي، مضمخاً بـ «الزهد»، متربعاً بخمرة البورتو، ويخطى مترنحة يتجه صوب منزله، مترنماً كالأبله بنغمة رتبة «البريطانيون، لن ولن يصبحوا عبيدًا!» (Britons never, never shall be slaves!).

وعليه، فمن الجلي أن لا يكون العامل، طوال حياته بأكملها، غير قوة عمل، وأن مجمل الوقت المتاح عنده هو، وفقاً للطبيعة والقانون، وقت عمل مُكرس لخدمة رأس المال في إئمأة القيمة الذاتي. أما الوقت اللازم للتعلم، والتطور الذهني، والقيام بالواجبات الاجتماعية، والعلاقات الاجتماعية، والنشاط الحر لقدراته الجسدية والذهنية، بل حتى التمتع بالراحة في عطلة الأحد (في بلد يقدس العطلة)⁽¹⁰⁴⁾ فذلك كله هراء في هراء! إن رأس المال، في اندفاعه المتنقل الأعمى، في شراثته الذئبية لنهاش العمل الفائض، لا يتتجاوز الحدود الأخلاقية فحسب، بل يتتجاوز الحدود الجسدية القصوى ليوم العمل. إنه يغتصب الوقت الضروري لنمو الجسم وتطوره والحفاظ عليه في صحة جيدة. إنه يسرق الوقت اللازم لتتنفس الهواء النقي والتمتع بأشعة الشمس. إنه يسرف في التساقم على الوقت المخصص لوجبة طعام، ويدمجه حيثما أمكن بعملية الإنتاج نفسها، بحيث يلقم العامل طعامه كما لو كان وسيلة إنتاج صماء، أي كما يُقذف الفحم إلى المرجل وكما يُعطي الزيت والشحوم للألة. إنه يختزل ساعات النوم السليم الالزمة لاستجمام وتجديد وتنشيط القدرة الحيوية، إلى ساعات قلائل من سبات لا غنى عنه، أبداً، لأحياء كائن عضوي مُجهَّد كليًّا. فالحفاظ على قوة العمل في وضع اعتيادي ليس هو المعيار

(104) غالباً ما يحدث في المناطق الريفية في إنكلترا، بين حين وآخر حتى في أيامنا هذه، أن يُحكم على العامل بالسجن لتدنيس قدسيه يوم الأحد. فيما لو عمل في الجينية أمام داره. ويعاقب هذا العامل ذاته على إخلاله بعقد العمل فيما لو تغيب عن مصنع، سواء للمعادن أو الورق أو الزجاج، يوم الأحد، حتى لو كان الباعث ورعاً دينياً. ويضم البرلمان قويم العقيدة، الأذن عن خرق قدسيه الأحد حين يحدث ذلك في مجرى «الإئمأة الذاتي لقيمة» رأس المال. وقد جاء في مذكرة رفعها (آب/أغسطس - 1863) العمال المياومون في حوانيت بيع الأسماك والدواجن في لندن للمطالبة بإلغاء العمل يوم الأحد، أن عملهم يستغرق 15 ساعة في المتوسط خلال أيام الأسبوع الستة الأولى، ويدوم قرابة 10.8 ساعات يوم الأحد. واستفاد من المذكرة ذاتها أيضاً أن الشراعة الرقيقة عند الاستقرائيين المرائيين في أيكستر هول^(*) هي التي تشجع «عمل الأحد». فهو لاه «القديسون»، المتقدون حماساً في العناية بجلودهم^(**) (*in cute curanda*), يظهرون ورعهم المسيحي بالتواضع الذي يتحملون به الإنراط في تشغيل وحرمان وجوع الآخرين. إن إذعانهم (العمال) للبطن، فاتك بهم^(**) (*Obsequium ventris istis perniciosius est*).
Exeter Hall) بناءً في لندن تعقد فيها اجتماعات الجمعيات الدينية وجمعيات البر. [د. برلين].

(**) العبارتان باللاتينية، من أشعار هوراس. [د.ع].

لتحديد أمد يوم العمل، ذلك أن أكبر إنفاق ممكن لقوة العمل في اليوم، مهما كان شاقاً [281] وقسرياً ومؤلماً، هو القاعدة التي تتحدد بها فترة رقاد العمال. إن رأس المال لا يكتثر لطول حياة قوة العمل. فكل ما يعنيه هو تحديدأً أن يستخلص أقصى حد ممكن من قوة العمل التي يمكن تحريكها في يوم العمل. وبلغ مبتغاه بتقصير حياة العامل مثلما يتزعزع المزارع الجشع غلة إضافية من أرضه باستزاف خصوبتها.

إن الإنتاج الرأسمالي، وهو في الجوهر إنتاج لفائض القيمة، وامتصاص للعمل الفائض، بتمديده يوم العمل، لا ينبع فقط تدهور قوة العمل البشرية بسلبها الشروط الذهنية والجسدية الطبيعية المواتمة لنموها وعملها فحسب. بل هو يتبع أيضاً اهلاك هذه القوة وموتها المبكر⁽¹⁰⁵⁾. إنه يعمل على تمديد وقت الإنتاج خلال فترة محددة بتقصير أمد حياة العامل.

ولكن قيمة قوة العمل تتضمن قيمة السلع الضرورية لتجديد إنتاج العامل، أو للحفاظ على ديمومة الطبقة العاملة. وعليه فإذا كان التمديد غير الطبيعي ليوم العمل، الذي لا بد أن يسعى إليه رأس المال في اندفاعه اللامحدود إلى إنماء القيمة الذاتي، يقصر أمد حياة العامل الفرد، ويفضي وبالتالي إلى تقليل أمد حياة قوة العمل، فإن القوى المستهلكة يجب التعويض عنها بوتيرة أسرع، مما يزيد مبلغ النفقات الالزمة لتجديد إنتاج قوة العمل، تماماً مثلما يكبر ذلك الجزء المستهلك من قيمة الآلة الذي تبني إعادته إنتاجه يومياً كلما كان استهلاك الآلة أسرع. قد يبدو، إذن، أن مصلحة رأس المال تتجه نحو يوم عمل اعتيادي.

إن مالك العبيد يشتري شغيله كما يشتري الحصان. فإن فقدَ عبده، خسر رأسمالاً لا يمكن أن يستعيده إلا بإنفاق مبلغ جديد في سوق النخاسة.

ولعل «حقول الرز في فرجينيا، أو مستنقعات المسيسيبي»، مدمرة لبنية الإنسان، ولكن هدر الحياة البشرية الذي تتطلبه الزراعة في هاتين الرقعتين، ليس من الضخامة بحيث لا يمكن إصلاحه بفيض الاحتياطي البشري في فرجينيا و كنتاكي. ثم إن الاعتبارات الاقتصادية التي تكفل للعبد، في ظل أوضاع طبيعية، معاملة إنسانية حين يجعل مصلحة السيد المالك متطابقة مع صيانة العبد نفسه، تنقلب إلى دواعٍ لإرهاق العبد [282]

(105) لقد أوردنا في تقاريرنا السابقة أقوال العديد من أرباب المصانع المجرمين التي تفيد بأن ساعات العمل الزائدة تتزعزع، لا محالة، إلى استزاف قوة عمل الرجال قبل الأوان». (المراجع المذكورة نفسه، رقم 64، ص XIII).

وأجهاده بالعمل إلى أقصى حد، منذ أن تمارس تجارة العبيد؛ فما إن يصبح بالواسع التعريض عنه على الفور من احتياطي العبيد في الخارج، حتى يصبح أحد حياته أقل أهمية من إنتاجيته ما دامت باقية. وعليه فشة قاعدة أساسية لإدارة شؤون العبيد في البلدان التي تستورد العبيد، وهي أن الاقتصاد الأكفاء هو ذلك الذي ينتزع من الرقيق البشري (human chattel)^(*)، في أقصر فترة من الزمن، أكبر ما يستطيع أداءه من العمل. وفي الزراعة الاستوائية، حيث غالباً ما تضارع الأرباح السنوية مقدار رأس المال المزارع كلها، تجري التضحية بحياة الزنجي بأقصى تهور. وإن زراعة الهند الغربية، التي ما زالت منذ قرون تغلّث ثروات أسطورية، قد ابتلعت الملايين من العرق الإفريقي. وما هي ذي كوبا، التي تقدر إيراداتها بالملايين، والتي يعتبر مزارعوها بمنزلة النساء ، نجد فيها طبقة الأرقاء تتلقى أرداً الطعام، وتكتد كذاً مرهقاً لا ينقطع، فيحل الفناء المبرم بأعداد منها كل عام⁽¹⁰⁶⁾.

هذه القصة قصتك أنت، رغم اختلاف الاسم (*Mutato nomine de te fabula narratur*)^(**). فبدلاً من تجارة العبيد اقرأ سوق العمل، وبدلًا من كتاكبي وفرجينيا ضع إيرلندا والمناطق الزراعية في إنكلترا واسكتلندا وويلز، وبدلًا من أفريقيا خذ ألمانيا! لقد سمعنا كيف أن العمل المفترط قلص عدد الخبازين في لندن. مع ذلك، فإن سوق العمل اللندنية مكتظة دوماً بالألمان وغيرهم من المرشحين للموت في المخابز. وصناعة الفخار، كما رأينا، هي واحدة من أفتک الصناعات بالعمال. ولكن هل ثمة نقص، لهذا سبب، في عدد عمال الفخار؟ وقد قال جوزايا ويدغورو، وهو مبتكر صناعة الفخار الحديثة، وكان في الأصل عاملًا بسيطاً، أمام مجلس العموم عام 1785، إن مجمل هذا الفرع الصناعي يستخدم بين 15 ألف إلى 20 ألف شخص⁽¹⁰⁷⁾. وفي عام 1861 بلغ

(*) وردت بخطأً طباعي أو إملائي في الطبعة الألمانية: *Chattle*. [ن.ع.] .

(106) كايرنز، [قوة العبيد]، ص 110-111.

(Cairnes, [*The Slave Power.*] p. 110-111).

(**) باللاتينية في الأصل. وقد سبقت الإشارة إلى أن البيت للشاعر هوراس، المجلد الأول، كتاب الهجائيات. [ن. برلين].

(107) جون وورد، مقاطعة ستوك-أبون-ترنت، لندن، 1843، ص 42.

(John Ward, *The Borough of Stoke-upon-Trent*, London, 1843, p. 42).

عدد سكان المدن التي تولّف مراكز هذه الصناعة في بريطانيا العظمى، حوالي 101,302.

«إن عمر صناعة القطن يبلغ 90 عاماً... وقد عايشت ثلاثة أجيال من العرق الإنكليزي، ولكنني أعتقد أن بوسعي القول من دون تردد إنها فتكـتـ، خلال هذه الفترة، بستة أجيال من عمال المصانع»⁽¹⁰⁸⁾.

ولا ريب في أن سوق العمل تعاني، في حقب معينة من النشاط المحموم، نقصاً ملحوظاً، كما حدث عام 1834 مثلاً. ولكن أرباب المصانع، في ذلك الحين، اقتربوا على المفروضين في لجنة قانون الفقراء (Poor Law Commissioners)، بأن يبعثوا [283] بـ «الفائض من سكان» المناطق الزراعية إلى الشمال، مرفقين الاقتراح بالتفسير التالي وهو «أن أرباب المصانع سوف يتمتصون هذا الفائض ويستهلكونه»⁽¹⁰⁹⁾، على حد قولهم حرفيأً.

جرى تعيين وكلاء لجمع العمال بموافقة مفروضي قانون إسعاف الفقراء». «وافتتح لهم مكتب في مانشستر أخذ يتلقى قوانـم باسماء عمال المناطق الزراعية من هم بحاجة إلى عمل، وقد دونت أسماؤهم في سجلات. وهرع أرباب المصانع إلى هذه المكاتب، واختاروا ما شاء لهم من الأشخاص، وبعد انتقاء ما «يسد حاجتهم»، أصدروا التعليمات ببنقلهم إلى مانشستر، فشحنوا مع بطاقات مثل بالات السلع، عبر القنوات المائية وفي عربات النقل، وأخرون ساروا مشياً على الطرقات، وغُثّر على البعض منهم وقد ضل الطريق وهو يوشك على الموت جوعاً. وتحول هذا النظام إلى تجارة منتظمة. وقد يجد مجلس العموم مشقة في تصديق الأمر، ولكنني أقول له إن هذه التجارة باللحم البشري قد استمرت، وإن البشر صاروا يُباعون بانتظام إلى أرباب المصانع هؤلاء في مانشستر مثلما يُباع العبيد إلى زارعي القطن في الولايات المتحدة. وفي عام 1860 بلغت صناعة القطن الذروة... ووجد أرباب الصناعة،

(108) خطاب فيراند في مجلس العموم، في 27 نيسان/أبريل، 1863.

(109) «إن الصناعيين سوف يتمتصونه ويستهلكونه. تلك هي بالضبط الكلمات التي تلفظها أرباب مصانع القطن»، المرجع السابق نفسه.

«That the manufacturers would absorb it and use it up. Those were the very words used by cotton manufacturers».

أنفسهم، ثانية، بحاجة إلى العمال.. فلجأوا إلى «تجار اللحم البشري» كما يسمى هؤلاء. وتوجه الوكلاء إلى المنخفضات الجنوبية في إنكلترا، إلى مراعي دورسيت شاير وسهول ديفونشاير وتلال ويلز شاير، بحثاً عن اليد العاملة. ولكن عبأً. ففانقش السكان كان قد استهلك.

وقالت صحيفة بوري غارديان *Bury Guardian* بأنه بعد إبرام المعاهدة التجارية بين إنكلترا وفرنسا فإن لانكشاير يمكن أن تمتضى 10 آلاف يد عاملة جديدة، وأن حاجة ستنشأ إلى 30-40 ألف يد. وبعد أن جاب تجار اللحم البشري ووكلاوهم المناطق الزراعية الجنوبية بحثاً عن الأيدي العاملة عبأً.

« جاء وقد من أصحاب المصانع إلى لندن لمقابلة السيد الموقر، المستر فيلليرز، رئيس لجنة قانون إسعاف الفقراء، بهدف الحصول على أولاد من بعض بيوتات العمل (Workhouses) لتشغيلهم في مصانع لانكشاير»⁽¹¹⁰⁾.

(110) المرجع السابق نفسه. ورغم نواياه الحسنة، كان السيد فيلليرز مضطراً بموجب «القانون» إلى رفض طلبات الصناعيين. غير أن هؤلاء السادة، حقوقاً مأربיהם بفضل تساهل الهيئات المحلية التي تدير ملاجئ الفقراء. ويؤكد مفتش المصانع السيد أ. ريدغريف، أن النظام الذي عومل الآيتام وأطفال المعوزين بموجبه «قاتانياً» على أنهم «صناع متربون» (apprentices) لم يقترب بالتجازوات القديمة هذه المرة» (للاطلاع على هذه «التجازوات» راجع مؤلف إنجلز المذكور سابقاً) باستثناء إحدى الحالات التي شهدت بالتأكيد «تجاوزاً للنظام بالنسبة لعدد من الفتيات والشابات اللواتي جيء بهن من المناطق الزراعية في إنكلترا إلى لانكشاير وتشيشاير». ويموجب هذا «النظام»، كان الصناعي يبرم عقداً مع إدارة الملجأ لفترة معينة، فكان يطعم الأطفال ويلبسهم ويأويهم ويدفع لهم مخصصات نقدية صغيرة. وثمة ملاحظة للسيد ريدغريف، سنشهد بها بعد قليل، تبدو غريبة، خصوصاً إذا أخذنا بالاعتبار أن عام 1860، كان في القمة من بين أعمام ازدهار صناعة القطن الإنكليزية، وأن الأجور بالإضافة إلى ذلك، كانت في هذا العام مرتفعة على نحو استثنائي. الواقع أن هذا الطلب الاستثنائي على اليد العاملة صاحبه نقص سكاني في إنكلترا، وهجرة لم يسبق لها مثيل من المناطق الزراعية في إنكلترا واسكتلندا إلى أستراليا وأميركا، وصاحبها نقص موجب في عدد السكان في بعض المناطق الزراعية في إنكلترا، هذا النقص الذي جاء في أعقاب تدهور القوة الحيوية للعمل من ناحية، وتبدل الفائض السكاني المتيسر، على يد تجار اللحم البشري من ناحية أخرى. وعلى الرغم من ذلك كله يقول السيد ريدغريف: «غير أن هذا النوع من العمل (عمل أطفال الملاجئ) لا يسعى إليه أحد إلا بعد تعذر الحصول على سواه، ذلك لأن «سعره مرتفع» (high-priced labour). فال أجور الاعتيادية لصبي في الثالثة عشرة من

[284] إن التجربة تجعل الرأسمالي يرى، بوجه عام، أن ثمة فيضاً دائمًا في السكان، أي سكاناً فائضين عن الحاجات الآنية لرأس المال في نمائه الذاتي، رغم أن السكان يتالفون من أجيال من البشر كسيحة، وجيزة الحياة، تتعاقب واحدةً إثر واحداً إثر الآخر على عجل، ويقتطفها الموت، إن جاز التعبير، قبل الأوان⁽¹¹¹⁾. والحق، فإنَّ التجربة تكشف للمرأقب الحصيف كيف أن الإنتاج الرأسمالي على الرغم من أنه من وجهة النظر التاريخية، لم يبرز إلا بالأمس، قد مد يده بسرعة وعمق إلى قوى الشعب واقتلعها من جذور حياتها، وتكشف أيضًا كيف أن انحطاط السكان الصناعيين لا يحد منه إلا الاستيعاب الدائب لعناصر الحياة البدائية الطبيعية القادمة من الريف، وكيف أن هؤلاء

=
العمر كانت تبلغ زهاء 4 شلقات في الأسبوع، في حين أن إيواء 50 أو مائة صبي وإكساهم واطعامهم وتوفير العناية الطبية لهم والرقابة المناسبة عليهم، وتخفيض مكافأة مالية صغيرة لهم، أمر يتعدّر تحقيقه بأربع شلقات للرأس الواحد في الأسبوع». (تقرير مفتشي المصانع، 30 نيسان /أبريل، 1860، ص 27). وينسى السيد ريدغريف أن يذكر لنا كيف يمكن للعامل نفسه أن يوفر لأطفاله هذه الأمور كلها بالشلقات الأربعية التي يتلقاها كأجر أسبوعي، حين يعجز الصناعي عن توفير ذلك لخمسين أو مائة طفل يسكنون ويأكلون ويراقبون معاً. واحتراساً من استخلاص القارئ لاستنتاجات خاطئة من النص، يتبعن على أن أشير إلى أن صناعة القطن الإنكليزية، منذ أن أحضرت لقانون المصانع الصادر عام 1850، بما يحويه من ضوابط تنظم وقت العمل، وما إلى ذلك، يجب أن تُعتبر الصناعة النموذجية في إنكلترا. والعامل الإنكليزي في صناعة القطن هو، من جميع النواحي، أفضل حالاً من رفيقه في البُؤس في القارة. «إن عامل المصانع البروسي يكبح في الأقل، عشر ساعات كل أسبوع، أكثر من منافسه الإنكليزي، وحين يستخدم للعمل على نوله الخاص في بيته، فإنْ أمد عمله يتجاوز هذه الساعات الإضافية». (تقارير مفتشي المصانع في 31 تشرين الأول /أكتوبر، 1855، ص 103). ولقد قام مفتش المصانع ريدغريف، المذكور أعلاه، بجولة في القارة، بعد افتتاح «المعرض الصناعي» عام 1851، وبخاصة في فرنسا وألمانيا لتقسيي أوضاع المصانع. ويقول عن العامل الصناعي البروسي: «إنه يتلقى مكافأة مالية تكفي للحصول على طعام بسيط وعلى المتع الضئيلة التي اعتاد عليها... إنه يقتات على طعام رديء، ويعلم بجهاد، لهذا فإن وضعه أدنى من نظيره الإنكليزي». (تقارير مفتشي المصانع في 31 تشرين الأول /أكتوبر، 1853، ص 85).

(111) إن العمال الذين يرهقون بعمل مفرط «يذودون فيموتون بسرعة غريبة، غير أن أماكن أولئك الذين يهلكون سرعان ما تملأ، والتغير المتتالي للأشخاص لا يحدث في المشهد تغييراً». (إنكلترا وأميركا، لندن، 1833، المجلد الأول، ص 55. [تأليف إي. جي وايكفورد]).
(England and America, London, 1833, Vol. I, p. 55. [By E.G.Wakefield]).

العمال الزراعيين بالذات قد أخذوا يهلكون بالرغم من الهواء النقي ومبدأ الاصطفاء [285] الطبيعي (principle of natural selection) الذي يفعل بينهم فعله بهذه القوة، والذي لا يتبع البقاء بين الأفراد إلا للأقوى⁽¹¹²⁾. إن رأس المال الذي يمتلك مثل هذه «المسوغات القوية» لإنكار عذابات جيل العمال الذي يحيط به، لا تتأثر حركته من الناحية العملية، كثيراً أو قليلاً، بمشاهد انحطاط الجنس البشري في المستقبل، ولا بالانقراض النهائي لهذا الجنس، أكثر مما تتأثر باحتمال سقوط الكرارة الأرضية على الشمس. ويعرف الجميع في كل عملية من عمليات السمسرة والمضاربة بالأسمى أن الصاعقة ستنتقض إن عاجلاً أم آجلاً، إلا أن كل واحد منهم يمني النفس بسقوطها على رأس جاره، بعد أن يكون هو قد جمع المطر الذهبي، واحتزنه في حز أمين. ول يكن من بعدي الطوفان (*Après moi le déluge*)^(*)! هذا هو شعار كل رأسمالي، وكل أمة رأسمالية. وعلى هذا فإن رأس المال لا يعبأ بصحة وأمد حياة العامل، ما لم يرغمه المجتمع على ذلك⁽¹¹³⁾. وعلى صرخات الشكوى من الانحطاط الجسدي والذهني،

(112) راجع: تقارير الصحة العامة، التقرير السادس الذي وضعه المفتش الطبي للمجلس الاستشاري، 1863، ونشر في لندن عام 1864. وبمعالج هذا التقرير أوضاع العمال الزراعيين بوجه خاص. «توصف سودرلاند، عادة، بأنها مقاطعة شهدت تحسيبات كبيرة. ولكن... استقصاء جرى مؤخراً اكتشف أنه حتى هناك، في المناطق التي اشتهرت ذات يوم ببهاء رجالها وشجاعة جنودها، أخذ السكان يتدهورون إلى عرق هزيل معوق النمو. وفي الأماكن المتميزة بكونها الأصح، على سفح المنحدرات المطلة على البحر، تجد وجوه أطفالهم الجorum شاحبة على مثل شعوبهم لو عاشوا في الجزء الثن من أحد أزقة لندن». (و.ث. ثورتون، [فيض السكان وعلاجه،] ص 74-75).

الثلاثين ألف «شجاع جبلي» (gallant Highlanders) الذين تحشرهم غلاسكو كالخنازير في زرائبها (Wynds) وأزقتها (Closes) مع البغایا واللصوص.

(*) بالفرنسية في الأصل. وهذا القول يُنسب إلى الماركيز دي بومباردور رداً على تحذير أحد علم للبلاط من أن استمرار الولائم والاحتفالات البادحة من شأنها إحداث زيادة كبيرة في ديون الدولة الفرنسية. [ن. برلين].

(113) ولكن رغم أن صحة السكان عنصر هام من عناصر رأس المال القومي، فإننا نخشى أنه لا بد من القول إن طبقة أرباب العمل لم تكن تنزع كثيراً إلى صيانة هذا الكتز والاعتزاز به... إن مراعاة صحة العمال قد فرضت على أرباب المصانع فرضاً» (صحيفة تابع الخامس من تشرين الثاني / نوفمبر، 1861) «إن سادة وست رايدينغ أضحوا صانعي كساء البشرية كلها... وقد ضحوا بصحة الناس العاملين، وكان مقدراً لهذا العرق أن ينحط بعد بضعة أجيال. ولكن حدث

والموت المبكر وعذابات العمل المفرط، يرد رأس المال: أينبغي لهذا العذاب أن يبهظنا مجرد أنه يزيدنا مسيرة (ريحاً)؟ ولكن، لو نظرنا إلى الأشياء بمجموعها، فإن ذلك كله لا يتوقف على التوابيا الطيبة أو الشريرة للرأسمالي الفرد. فالمنافسة الحرة تفرض القوانين الخبيثة في الإنتاج الرأسمالي على جميع الرأسماليين الأفراد في هيئة قوانين خارجية قسرية⁽¹¹⁴⁾.

إن تحديد يوم عمل عادي جاء نتيجة لصراع دام قروناً عديدة بين الرأسمالي والعامل. وينطوي تاريخ هذا الصراع على اتجاهين متعارضين. قارن، على سبيل المثال، قانون المصانع الإنكليزية المعاصر بتشريعات العمل الإنكليزية التي كانت سارية منذ القرن الرابع عشر حتى أواسط القرن الثامن عشر⁽¹¹⁵⁾. وعلى حين أن لائحة قانون المصانع

= رد فعل معاكس. فعمدت لائحة قوانين اللورد شافتسبيري إلى تقليص ساعات عمل الأطفال، إلخ. (التقرير السنوي الثاني والعشرين من المسجل العام، 1861).

(Twenty-second annual Report of the Registrar-General, 1861).

(*) مقتبس عن غوته، إلى زليخة *An Zuleika*، الديوان الغربي - الشرقي، الجزء السابع، 1815. [ن. برلين].

(114) وهكذا نجد، على سبيل المثال، أنه في بداية عام 1863، قدمت 26 شركة تمتلك مصانع فخار واسعة في ستافوردشاير، ومن بينها شركة جوزايا ويدغوروه وأولاده، مذكرة التماس فيها «أن تنس السلطة تشريعًا ملزمًا». والسبب أن المنافسة مع الرأسماليين الآخرين لا تسمح لهم بتقليل وقت عمل الأطفال طوعاً، إلخ. «ويقدر ما نأسى للشروع المذكور آفأ، فليس بإمكاننا منع وقوعها بوساطة أي اتفاق ودي بين الصناعيين... وبعدأخذ هذه الأمور بعين الاعتبار، توصلنا إلى القناعة بأن ثمة حاجة إلى أن تنس السلطة تشريعًا ملزمًا». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، 1863، ص 322).

إضافة للحاشية: ويز في الفترة الأخيرة مثال أكثر سطوعاً. فارتفاع أسعار القطن خلال فترة من النشاط المحموم، أغوى الصناعيين في بلاكبورن على تقليص وقت العمل في مصانعهم، باتفاق متبادل على مدى فترة معينة. وكانت مدة الاتفاق تنتهي بحدود نهاية تشرين الثاني /نوفمبر، 1871. وفي غضون ذلك استغل الصناعيون الأكثر غنى، والذين يجمعون أعمال الغزل والنسيج، استغلوا تقلص الإنتاج الناجم عن هذا الاتفاق، لتوسيع أعمالهم الخاصة، وجنى أرباح طائلة على حساب صغار أرباب العمل. ولجا هؤلاء الآخرون في محنتهم هذه، إلى العمال، وحثوهم بجدية على التحرير من أجل نظام عمل من 9 ساعات، ووعدوهم بترعيات مالية لتحقيق هذه الغاية!

(115) إن تشريعات العمل هذه، التي طبق، في الوقت نفسه، ما يماثلها من تشريعات في فرنسا وهولندا وغيرها من البلدان، قد أُلغيت رسمياً في إنكلترا، أول مرة، عام 1813، أي بعد روح طويل من تغير علاقات الإنتاج التي جعلت هذه التشريعات بالية.

المعاصرة تلزم بتقليل يوم العمل فإن التشريعات القديمة كانت تسعى إلى تمديده قسراً. وبالطبع فإن مطالب رأس المال وهو في حالته الجنينية - حين يبدأ رأس المال في النمو فإنه يضمن لنفسه الحق في امتصاص كمية كافية من العمل الفائض، ليس فقط بقوة العلاقات الاقتصادية وحدها، بل بمعونة سلطة الدولة أيضاً - تلك المطالب تبدو متواضعة تماماً إن قورنت بالتنازلات التي يضطر، وهو يدمدم ويصارع، إلى تقديمها [287] عندما يبلغ سن الرشد. ويقتضي انصرام قرون قبل أن يقوم العامل «الحر»، بفضل تطور نمط الإنتاج الرأسمالي بالموافقة بإرادته الطوعية، أي بالرضاخ للظروف الاجتماعية، على بيع مجمل حياته الفاعلة، بيع قدرته إياباً على العمل، بشمن بخس يساوي ضروريات العيش المعتادة، بيع حق البكورية لقاء وقعة حباء. من هنا يبدو طبيعياً أن تمديد يوم العمل الذي ظل رأس المال يحاول فرضه على العمال الراشدين بسلطة الدولة ابتداء من منتصف القرن الرابع عشر حتى نهاية القرن السابع عشر، يتطابق بصورة تقريبية مع تقليل يوم العمل الذي باشرت الدولة بتطبيقه هنا وهناك، منذ منتصف القرن التاسع عشر، للحيلة دون تحويل دم الأطفال إلى رأسمال. إن الحدود التي أعلنت اليوم أنها الحدود الرسمية لساعات عمل الأطفال الذين هم دون سن الثانية عشرة، كما في ولاية ماساشوسيتس التي كانت تُعتبر حتى أمد قريب أكثر ولايات جمهورية أميركا الشمالية حرية، قد كانت في إنكلترا حتى في منتصف القرن السابع عشر، يوم العمل الاعتيادي للحرفين أقوىاء البناء، والعمال الزراعيين الأشداء والحدادين الضخام⁽¹¹⁶⁾.
لقد اتخد أول «قانون للعمال» (السنة 23 - عهد إدوارد الثالث، عام 1349) ذريعة

(116) لا يُسمح باستخدام أي طفل دون سن الثانية عشرة في أية مؤسسة صناعية أكثر من 10 ساعات في اليوم الواحد» (تشريعات ماساشوسيتس العامة، 63، الفصل الثاني عشر). لقد أجيزة مختلف التشريعات بين أعوام 1836 و1858) «إن العمل المُنجذب خلال فترة 10 ساعات في أي يوم، في جميع مصانع القطن والصوف والحرير والورق والزجاج والكتان، أو في مصانع الحديد والنحاس، سوف يُعتبر يوم عمل قانوني. وينص القانون أنه من الآن فصاعداً لا يجوز إبقاء أو تشغيل أي قاصر يعمل، في أي مصنع كان، أكثر من عشر ساعات في اليوم، أو أكثر من 60 ساعة في الأسبوع، ولا يُسمح بعد الآن باستخدام أي قاصر كعامل، إذا كان دون سن العاشرة، في أي مصنع داخل حدود هذه الولاية». (ولاية نيوجيرسي، قانون تحديد ساعات العمل، إلخ، المادتان الأولى والثانية، قانون الثامن عشر من آذار/مارس، 1851). «لا يُسمح باستخدام أي قاصر بلغ الثانية عشرة من العمر، ودون الخامسة عشرة في أية مؤسسة صناعية أكثر من 11 ساعة في اليوم الواحد، ولا قبل الخامسة صباحاً أو بعد السابعة والنصف مساءً». (القانون المعدل لولاية رود آيلاند، إلخ، الفصل 139، المادة 23، 1 تموز/يوليو، 1857).

المباشرة (لا سبيه، لأن تشريعاً من هذا النوع يظل ساري المفعول لقرون حتى بعد انتفاء الذريعة) في الطاعون الكبير^(*) الذي فتك بالناس، بحيث أكت الأمور، على حد تعبير كاتب من حزب المحافظين، إلى أن «صعوبة الحصول على رجال للعمل بشروط معقولة (يقصد بثمن يترك لأرباب العمل كمية معقولة من العمل الفائض) بلغت حدّاً من الكبر [288] بحيث باتت لا تُطاق بالمرة»⁽¹¹⁷⁾. وعلى ذلك، فرض القانون حدّاً معقولاً للأجور، ولأمد يوم العمل. وهذه النقطة الأخيرة، وهي الشيء الوحيد الذي يعنيها في هذا الصدد، قد تكررت في تشرع العمل لعام 1496 (في عهد هنري السابع). فيوم العمل بالنسبة لجميع الحرفيين (artificers) والعاملين في الحقول، ابتداء من آذار/مارس حتى أيلول/سبتمبر، ينبغي أن يستمر، حسب القانون، الذي لم يكن بالوسع فرضه، على أي حال، من الساعة الخامسة صباحاً حتى السابعة أو الثامنة مساء. غير أن الوقت المخصص للطعام كان يتتألف من ساعة للفطور ونصف للغداء، ونصف ساعة لـ لفمة العصر، وهذا يعني أنه ضعف الوقت الممنوح لوجبات الطعام حسب قانون المصانع الساري مفعوله الآن⁽¹¹⁸⁾. وفي فصل الشتاء، كان ينبغي للعمل أن يبدأ في الخامسة صباحاً ويستهني بحلول الظلام، مع فترات الراحة نفسها. وجاء قانون العمل الذي شُرع في عهد

(*) استشرى وباء الطاعون الكبير، أو الموت الأسود، كما كان يسمى في أوروبا الغربية بين 1347 و1350، وأدى إلى هلاك 25 مليون إنسان، أي ربع سكان أوروبا كلها. [د. برلين].

(117) [ج. ب. بايلز]، *مغالطات التجارة الحرة*، الطبعة السابعة، لندن، 1850، ص 205، الطبعة التاسعة، ص 253. وعلاوة على ذلك يعترف هذا الكاتب المحافظ نفسه بما يلي: «إن لرائحة البرلمان الناظمة للأجور، التي سُنت خلافاً لمصلحة العامل وكانت لصالح رب العمل، دامت لفترة طويلة قوامها 464 عاماً. غير أن عدد السكان ازداد. فارتوى أن هذه القوانين كانت وأضحت علينا ثقيلاً لا لزوم له». (المرجع نفسه، ص 205).

(118) تعليقاً على هذا التشريع، يقول ج. وايد بحق: «يبدو من النص أعلاه (أي نص تشريع 1496) أن الطعام في سنة 1496 كان يعتبر معاولاً لثلث دخل الحرفي ونصف دخل شغيل الحقول، وهذا ينم عن درجة من الاستقلالية عند الطبقة العاملة أكبر من تلك السائدة في الوقت الحاضر، ذلك لأن تكاليف طعام العمال والحرفيين تأخذ الآن نسبة أكبر من أجورهم». (ج. وايد، *[تاريخ الطبقة الوسطى والعاملة]*، ص 24-25 و577).

(J. Wade, *[History of the Middle and Working Classes]*, P.24-25-577).

إن الرأي القائل بأن هذا الفرق يرجع إلى اختلاف أسعار الطعام والكساء آنذاك عنها الآن، هذا الرأي يتهاوى ما إن تلقي نظرة وجيزة على كتاب: *الندوة المزمنة* [أو دراسة عن النقود الإنكليزية

الملكة إليزابيث، عام 1562، ليترك طول يوم العمل دون مساس بالنسبة لسائر العمال «المشتغلين بأجر يومي أو أسبوعي»، ولكنه كان يرمي إلى تقليص فترات الراحة إلى ساعتين ونصف الساعة صيفاً، وساعتين شتاء. ويُمْكِنُ هذا القانون ينبغي إلا يستمر الغداء أكثر من ساعة، و«قلولة الظهيرة أكثر من نصف الساعة» على أن يُسمح بذلك من منتصف أيام مايو حتى منتصف آب/أغسطس. ويُحسم بنس واحد (يساوي الآن 8 بنسات تقريباً) من الأجر عن كل ساعة تغيب. غير أن الشروط كانت في الحياة العملية أكثر ملاءمة للعمال منها في سجل التشريعات. ويقول وليم بيتي، أبو الاقتصاد السياسي، ومؤسس علم الاحصاء إلى حد معين، في كتاب له صدر في الثلث الأخير من القرن السابع عشر:

إن الرجال العاملين (labouring men)، - (وكان هذا التعبير حينذاك يعني الشغيلة الزراعيين) «يشتغلون 10 ساعات يومياً، ويتناولون عشرين وجبة طعام في الأسبوع، أي ثلاثة وجبات في كل يوم عمل، ووجبات يوم الأحد، ومن الجلي أنهم لو استطاعوا الصوم مساء أيام الجمعة، وأفطروا في ساعة ونصف الساعة بدلاً من ساعتين من الحادية عشرة إلى الواحدة، إذن فسيزيدون العمل بنسبة $\frac{1}{20}$ ويقلصون إنفاقهم بنسبة $\frac{1}{10}$ وعندما يمكن زيادة الضريبة المذكورة أعلاه»⁽¹¹⁹⁾.

[289]

ثُرَى ألم يكن الدكتور أندرو أور محقاً في شجبه لائحة قانون العمل الثنتي عشرة ساعة للعام 1833، واعتباره إياها عودة إلى العصور المظلمة؟ الواقع أن المواد التي يحتوي عليها تشريع العمل الذي يذكره بيتي ينطبق على الصناع المتمرنين (apprentices)*. وتبيّن الشكوى التالية وضع عمال الأطفال، حتى في نهاية القرن السابع عشر:

الذهبية والنفيسة،] للأسقف فليتورد، الطبعة الأولى، لندن، 1707، الطبعة الثانية، لندن، 1745
(Chronicon Preciosum etc., By Bishop Fleetwood, 1st Ed, London, 1707, 2nd Ed, London, 1745).

(119) وليم بيتي، التشريع السياسي لإيرلندا، 1672، طبعة 1691، ص 10.
(W.Petty, *Political Anatomy of Ireland*, 1672, Ed. 1691, p. 10).

يقتبس ماركس من ملحق الكتاب الذي أضافه بيتي وهو بعنوان: كلمة للحكماء *Verbum Sapienti*. ن. برلين[.]

(*) هؤلاء هم من الأحداث طبعاً. [ن.ع.]

«إن الفتيان عندنا في هذه المملكة لا يعملون إطلاقاً قبل أن يصبحوا متربين، وهذا يتطلب بالطبع وقتاً طويلاً، حيث نلزم المترب الاستمرار سبع سنوات، حتى يصبح حرفياً مكتملاً»^(*).
 بالمقابل، ثمة مدح لألمانيا، والسبب أنهم يمرنون الأطفال، منذ المهد «على تعلم صنعة ما» وذلك يجعلهم أكثر مواهمة وطوعية⁽¹²⁰⁾.

(*) هذا المقتبس ليس حرفياً، وقد كفه ماركس لدعاع قد تكون أسلوبية، بينما أورده إنجلز كاملاً في الطبعة الإنكليزية. [ن.ع.]

إن العادة المتتبعة عندهم (في ألمانيا) لا تشبه ما هو جار عندنا في هذه المملكة، حيث نلزم المترب الاستمرار سبع سنوات، فالملدة المتعارف عليها عندهم هي 3 أو 4 سنوات: والسبب أنهم يمرنون الأطفال منذ المهد على تعلم صنعة ما، وذلك بجعلهم أكثر مواهمة وطوعية، وبالتالي أكثر قدرة على اكتساب النضج والمهارة السريعة في الصنعة، في حين أن صغارنا، نحن في إنكلترا، لا يرثون على شيء قبل أن يبلغوا السن القانونية للتمرن على صنعة، مما يجعلهم بطينين في إحراز تقدم؛ ويحتاجة إلى فترة أطول لبلوغ كمال الفنان البارع.

(120) مقال حول ضرورة تشجيع الصناعة الميكانيكية، لندن، 1690، ص 13.

(*A Discourse on the Necessity of Encouraging Mechanick Industry*, London, 1690, p.13).
 إن ماكولي الذي زور تاريخ إنكلترا لمصلحة حزب الأحرار (الوابي) والبورجوازية، يعلن الآتي:
 «إن عادة دفع الأطفال للعمل قبل الأوان... سادت في القرن السابع عشر إلى حد لا نكاد نصدق بالقياس إلى سعة الصناعة حينذاك. وفي نورويتش، المركز الرئيس لصناعة الأقمشة، كان المخلوق الصغير الذي له من العمر 6 أعوام يُعتبر أملاً للعمل. وثمة عدد من كتاب ذلك العهد، وبينهم من كان يُعد من الأخيار البارزين، يذكر بحماس (Exultation) هذا الواقع وهو أن أولاداً وفتيات بعمر الزهور يخلقون، في هذه المدينة وحدها، ثروة تفوق ما يلزم لإعالتهم بمقدار 12 ألف جنيه أسترليني كل عام. وكلما أمعنا التمحيص في تاريخ الماضي، وجدنا أسباباً أكثر للدحض أولئك الذين يتوهمون أن عصرنا قد أثغر شرورة اجتماعية جديدة... فالشيء الجديد حقاً هو الذكاء والإنسانية التي تشفى هذه الشرورة». (*تاريخ إنكلترا*، المجلد الأول، ص 417).
(History of England, V. I., p. 417).

وكان بوسع ماكولي أن يضيف إلى ذلك أن هناك أصحاباً للتجارة (*amis du commerce*) من «الأخيار البارزين» في القرن السابع عشر، يصفون بحماس (Exultation) كيف جرى تشغيل طفل في الرابعة في أحد ملاجئ الفقراء في هولندا، وأن هذا المثال عن ممارسة الفضيلة (*vertu mise en pratique*) قد اعتبر وافياً بالغرض في كل مؤلفات الإنسانيين، من طراز ماكولي، حتى زمن آدم سميث. والحق، أن بدايات استغلال الأطفال تبدأ بالظهور مع نشوء المانيفاكتورية، خلافاً للحرف اليدوية. وكان هذا الضرب من الاستغلال مائلاً على الدوام ولكن بحدود معينة في صنوف

[290] مع ذلك، فخلال الشطر الأعظم من القرن الثامن عشر، وصولاً إلى حقبة الصناعة الكبرى، لم يفلح رأس المال في إنكلترا، حتى بعد دفع القيمة الأسبوعية لفوة العمل، في انتزاع أسبوع العمل كله من العامل، باستثناء العمال الزراعيين. الواقع أن تمكّن هؤلاء من العيش على مدى الأسبوع كله بأجر أربعة أيام، لم يبدُ بنظرهم سبباً كافياً يدفعهم للعمل يومين آخرين في سبيل الرأسمالي. وثمة فريق من الاقتصاديين الإنكليز يشجب هذا العناد بأسلوب مقدع، خدمة منهم لرأس المال، وثمة فريق آخر يدافع عن العمال. دعونا نستمع إلى المساجلة بين بوستلوايت الذي كان قاموسه الصناعي يتمتع بالشهرة نفسها التي تتمتع بها قواميس ماكلور وماكغريفر اليوم، وبين مؤلف «مقال حول الصناعة والتجارة» (الذى سبق لنا الاستشهاد به)⁽¹²¹⁾.

ال فلاحين، وكان يزداد حدة، كلما تعاظم النير الذي يشقّل كامل الريفي. إن نزوع رأس المال مائل للعيان هنا، بكل تأكيد، غير أن الواقع نفسها ما تزال نادرة كظاهرة ميلاد أطفال برأسين... ولهذا فإن أصحاب التجارة (*amis du commerce*)، الحكماء، يستقبلون ذلك «بحماس» (Exultation) متبرين إياه ظاهرة خارقة أو أujeجوية تستحق الإشارة، ونمودجاً يُحتذى لزمانهم وللأجيال القادمة. ويقول هذا الاسكتلندي، المتسلق، الذليل، والمهدّار للبقاء، ماكولي نفسه: «لا نسمع اليوم غير الحديث عن النكوص إلى الوراء، ولكننا لا نرى سوى التقدم إلى أمام». فيا لعينيه! بل ويا لأذنيه!

(121) من بين متهمي العمال، نجد أن الأكثر سخطاً هو المؤلف المجهول صاحب الكتاب الذي أشرنا إليه: بحث في الصناعة والتجارة: يتضمن ملاحظات عن الضرائب، إلخ، لندن، 1770. (*An essay on trade and commerce: containing Observations on Taxes, etc.*, London, 1770).

ولقد سبق لهذا الكاتب أن تطرق لهذا الموضوع في مؤلف سابق موسوم بـ: تأملات في الضرائب، لندن، 1765. (Considerations on Taxes, London, 1765). ووقف في الخندق نفسه آرثر يونغ، بولونيوس الإحصاء، المهدّار، الذي يجعل عن الوصف. وفي طليعة المدافعين عن الطبقات العاملة يقف جاكوب فاندرلست في مؤلفه: النقد يجحب على كل الأشياء، لندن، 1734. (Money Answers all Things, London, 1734). والقس ناثانييل فورستر، الدكتور في اللاهوت، في مؤلفه بحث في أسباب [الارتفاع] الحالي لأسعار المؤن، لندن، 1767. (An Inquiry into the Causes of the Present [High] Price of Provisions, London, 1767, By Rev. Nathaniel Forster).

وكذلك الدكتور برايس، وبخاصة بوستلوايت في الملحق الذي أضافه إلى مؤلفه قاموس جامع في

يقول بوستلثايت من بين ما يقول:

«لا يمكن أن ننهي تلك الملاحظات الوجيزة من دون أن نشير إلى تلك الفكرة المبتدلة التي تدور على الكثير من الألسن، وهي أنه إذا كان الفقراء العاملون (industrious poor) يستطيعون الحصول في خمسة أيام على ما يكفي لعيشهم فإنهم لن يعملوا ستة أيام كاملة. من هنا يستخلصون ضرورة زيادة حتى ثعن ضروريات العيش عن طريق الضرائب أو غيرها من الوسائل، لإرغام الصانع الحرفي وعامل المانيفاكتوراة على الكد طوال الأيام الستة من الأسبوع كاملة من دون توقف. ولا بد هنا من أن أستميح لنفسي العذر في أن أبدى رأياً معارضًا لرأي أولئك السياسيين الكبار، الذين يتبارون في الدفاع عن دوام عبودية عمال (the perpetual slavery of the working people) إنهم ينسون

[291]

القول المؤثر الشائع: عمل بلا لهو (all work and no play)، يورث البلادة. تُرى ألا يفخر الإنكليز بإبداع وبراعة صناعتهم وعمال مانيفاكتوراتهم، الذين محضوا السلع البريطانية السمعة الطيبة والثقة بوجه عام؟ إلام يرجع الفضل في ذلك؟ الفضل يرجع، في الأغلب، إلى الراحة التي يتمتع بها العمال وفق هواهم. ولو أنهم كانوا مرغمين على الكد على مدار السنة، طوال ستة أيام في الأسبوع، مكررين العمل الريتيب نفسه، أفلأ يثلم ذلك براعتهم، ويصيّبهم بالبلادة عوضًا عن شحد نشاطهم وإبداعهم؛ أفلأ يؤدي ذلك إلى أن يفقد عمالنا شهرتهم بمثل هذه العبودية الأبدية بدل أن يحافظوا عليها؟... وأي نوع من المهارة المبدعة يمكن أن ننتظر من حيوانات كهذه تُساق عنوة (hard driven animals)؟... إن الكثير منهم ينجز من العمل في أربعة أيام ما ينجزه الفرنسي في خمسة أو ستة أيام. ولكن إذا ما كان على الإنكليز أن يكدوا قسراً إلى الأبد، فإن ثمة خشية من أن ينحطوا (degenerate) إلى

الصناعة والتجارة. *Universal Dictionary of Trade and Commerce.* وكذلك في كتابه: *شرح*

وتحسين المصلحة التجارية لبريطانيا العظمى، الطبعة الثانية، لندن، 1759.

(*Great Britain's Commercial Interest, explained and improved*, 2nd Ed. London, 1759).

ويؤكد الكثير من المؤلفين الآخرين هذه الواقع نفها، ومن بينهم جوزايا تاكر.

ما دون مرتبة الفرنسيين. وإذا نرى شعبنا مشهوراً بالشجاعة في الحرب، أفلأ نقول إن مرد ذلك هو لحم البقر والسبح الإنكليزي الجيد الذي يملأ بطنه وروح الحرية الدستورية التي يتمتع بها؟ وما الذي يمنع أن تكون البراعة والإبداع الفائقين اللذين يتميّز بهما صناعنا وعمال مانيفاكتوراتنا راجعتين إلى هذه الحرية والمشينة في الترفية عن النفس، وكل أمل في أن لا نحرمهم من هذه المزايا ولا من طيب العيش الذي تنشق عنه براعتهم قدر ما تنبق عنه شجاعتهم»⁽¹²²⁾.

وعلى هذا كله يرد مؤلف «مقال حول الصناعة والتجارة» فيقول:

«إذا كان جعل اليوم السابع عطلة يعد سُنة مقدسة فإنها تنطوي كذلك على جعل الأيام الستة الباقيَة ملِكًا للعمل» (يقصد ملكاً لرأس المال كما سيتضح بعد قليل) «فمن المؤكد أن ليس ثمة ما يدعو للتفكير بأن من القسوة فرض هذه السُّنة... أما أن البشر، بوجه عام، مجبرون بطبيعتهم على الكسل والتراخي، فهذا ما نلمس صدقه في التجربة المرهوبة المستمدَة من سلوك أهل المانيفاكتورات، الذين لا يعملون، في المتوسط، أكثر من أربعة أيام في الأسبوع، ما لم تكن وسائل العيش غالبة جداً... ولكن إجمع كل ضروريات عيش الفقراء وأدرجها تحت اسم واحد، ولتكن هذا الاسم قمحاً، وافترض أن البوشل الواحد من القمح يكلف خمسة شلنات وأنه (عامل المانيفاكتورة) يكسب شلنَا واحداً بعمله، عندئذ سيكون مضطراً إلى العمل خمسة أيام في الأسبوع. وإذا كان البوشل لا يكلفه سوى أربعة شلنات فسيضطر للعمل أربعة أيام، ولكن بما أن الأجور في هذه المملكة هي أعلى بكثير من سعر الأشياء الضرورية... فإن لدى عامل المانيفاكتورة، الذي يعمل أربعة أيام في الأسبوع، فائضاً من النقد يكفيه للعيش دون عمل بقية أيام الأسبوع... وأأمل أنني قد قلت ما يكفي لتبين أن العمل المعتدل لستة أيام في الأسبوع ليس عبودية. إن عمالنا الزراعيين يفعلون ذلك، وهم أسعد حالاً من سائر عمالنا (فقرائنا الكادحين *labouring poor*) كما

[292]

(122) بوستلثوايت، المرجع المذكور نفسه، محاورة تمهدية أولى، ص 14.
(Postlethwayt, l.c., *First Preliminary Discourse*, p. 14).

يبدو⁽¹²³⁾، ولكن الهولنديين يفعلون ذلك في المانيفاكتورات، ويبدو أنهم قوم سعداء جداً. كذلك يفعل الفرنسيون، حين لا تقطع الأعياد عملهم⁽¹²⁴⁾. بيد أن أفراد شعبنا قد تلبستهم هذه الفكرة، وهي أنهم بوصفهم إنكليزاً يتمتعون بحق طبيعي منذ الولادة في أن ينعموا بقدر من الحرية والاستقلالية أكثر مما هو سائد (لدى الشعب العامل) في أي بلد أوروبي آخر. قد تكون هذه الفكرة ذات نفع معين للجنود، بقدر ما تزيد من بسالتهم، ولكن كلما كان فقراء المانيفاكتورات أقل تشرباً بها كان ذلك أفضل لهم وللدولة. ولا يجوز للناس العاملين أن يتوهموا أنفسهم مستقلين عن رؤسائهم (independent of their superiors)... وإنه لمن بالغ الخطورة تشجيع الرعاع، في دولة تجارية كدولتنا، حيث سبعة أثمان السكان تقريباً، لا يمتلكون إلا التزير اليسير، أو هم معدمون من الملكية تماماً⁽¹²⁵⁾. وليس ثمة من علاج شاف، حتى يقنع الفقراء العاملون في المانيفاكتورات بالكد ستة أيام لقاء الأجر الذي يكسبونه الآن في أربعة أيام⁽¹²⁶⁾.

وللوصول إلى هذه الغاية، «اجتثاث الكسل والفسق وأحلام الحرية الرومانسية» وكذلك (ditto) «الشحذ روح المثابرة وخفض سعر العمل في مانيفاكتوراتنا، وتخليص البلاد من عبء ضرائب الفقراء الباهظة»، فإن صاحبنا إيكارت المؤمن الووفي لرأس المال يقترح هذه الوسيلة المقبولة: حبس العمال الذين يصبحون عالة على المؤسسات الخيرية العامة، أي حبس الفقراء المعوزين في «بيت عمل مثالى» (an ideal workhouse) [293].

(123) مقال حول الصناعة، إلخ. ويقص علينا المؤلف نفسه، في الصفحة 96 من كتابه: أين كانت «سعادة» العمال الزراعيين الإنكليز تكمن منذ عام 1770: «إن قواهم (their working Powers) مجدهدة إلى أقصى حد (on the stretch)، وهم لا يستطيعون العيش بأرخص مما يفعلون (they cannot live cheaper than they do)، ولا العمل بأشد مما يعملون (nor work harder)».

(124) إن البروتستانية، بتحويلها جميع العطل التقليدية تقريباً إلى أيام عمل، تلعب دوراً هاماً في سفر تكوين (Genesis) رأس المال.

(125) بحث في الصناعة، إلخ، ص 41-15-96-97-55-56-57.

(126) أعلن جاكوب فاندرلنت منذ عام 1734 ، المرجع نفسه، ص 69، أن سر زعiq الرأسماليين عن كسل العمال يمكنني ببساطة في مطالبتهم بالحصول على ستة أيام عمل بدلاً من أربعة أيام لقاء الأجرور نفسها.

وينبغي لهذا البيت المثالي أن يتحول إلى بيت الرعب (*house of terror*) لا إلى ملجاً للمعوزين «ينعمون فيه بالطعام الوفير والملابس اللانق الدافئ، دون أن يعملوا إلا قليلاً»⁽¹²⁷⁾. وفي «بيت الرعب» هذا، في «بيت العمل المثالي»، ينبغي على القراء العمل 14 ساعة في اليوم، على أن يأخذوا قسطاً مناسباً من الوقت لوجبات الطعام، بحيث تبقى ثمة 12 ساعة من العمل الصرف»⁽¹²⁸⁾.

اثنتا عشرة ساعة عمل يومياً في بيت العمل المثالي (*Ideal-Workhouse*), في «بيت الرعب» لعام 1770! وبعد 63 عاماً، أي في العام 1833، حلّ يوم القيامة عند الصناعة الإنكليزية حين قلص البرلمان يوم العمل للأولاد بين سن 13-18 سنة إلى 12 ساعة كاملة في أربعة فروع صناعية! وفي عام 1852، حين سعى لويس بونابرت لضمان تأييد البورجوازية بالتلاعب بيوم العمل القانوني، هتف الشعب العامل الفرنسي^(*) بصوت واحد «إن القانون الذي يحدد يوم العمل بـ12 ساعة هو الخير الوحيد الذي بقي لنا من تشريع الجمهورية»⁽¹²⁹⁾! وفي زيوريخ، حدد عمل الأطفال منمن تجاوزوا سن العاشرة بائنتي عشرة ساعة يومياً، وفي أرغاو (سويسرا) قلص في 1862 عمل الأطفال بين سن 13-16 سنة من $\frac{1}{2}$ 12 إلى 12 ساعة، وفي التمساً لأجرى تقليص مماثل بالنسبة للأطفال بين

المرجع المذكور (بحث في الصناعة والتجارة)، ص 242-243. (127)

- "In this ideal workhouse the poor shall work 14 hours in a day, allowing proper time for meals, in such, manner that there shall remain 12 hours of neat labour" المراجع السابق، [ص 260]. ويقول المؤلف «إن الفرنسيين يسخرون من أفكارنا الحماسية عن الحرية».

المرجع نفسه، ص 78.

(*) في الطبعتين الثالثة والرابعة ورد تعبير: volk الشعب وليس الشعب العامل Arbeitervolk. [ن. برلين].

(129) «لقد عارضوا، بشكل خاص، العمل أكثر من 12 ساعة في اليوم، لأن القانون الذي حدد هذه الساعات، هو الخير الوحيد الذي بقي لهم من تشريع الجمهورية» (تقارير مفتشي المصانع في 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1855، ص 80). إن لائحة الائتماني عشرة ساعة الفرنسية الصادرة في 5 أيلول / سبتمبر، 1850، وهي نسخة بورجوازية عن مرسوم الحكومة المؤقتة الصادر في 2 آذار / مارس، 1848، يسري مفعولها على جميع ورش العمل من دون استثناء. وكان يوم العمل في فرنسا بلا حدود معينة، قبل صدور القانون وكان يدوم 14 أو 15 ساعة، ولربما أكثر في بعض المصانع. راجع: الطبقات العاملة في فرنسا، خلال عام 1848، تأليف السيد م. بلانكي. (*Des classes ouvrières en France, pendant L'année 1848*, par M.Blanqui).

14-16 سنة⁽¹³⁰⁾. لقد كان ماكولي سيهتف بحماس (Exultation) «يا للتقدم المحرز منذ عام 1770»!

إن «بيت رعب» الفقراء الذي كانت روح رأس المال، في العام 1770، تحلم به ليس إلا، قد تجسّد في الواقع بعد بضع سنوات في صورة «بيت عمل» عملاق شيد لعمال المانيفاكتوره أنفسهم. هذا البيت اسمه: المصنوع. وفي هذه المرة، يخبو المثالى أمام الواقع.

[294] سادساً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. تحديد يوم العمل بقانون إلزامي. قوانين المصانع من عام 1833 إلى عام 1864

بعد أن أمضى رأس المال قروناً في تمديد يوم العمل إلى حدوده الاعتيادية القصوى، ومن ثم إلى حدود النهار الطبيعي المؤلف من اثنتي عشرة ساعة⁽¹³¹⁾، حصل، منذ ميلاد الصناعة الكبرى في الثلث الأخير من القرن الثامن عشر، اندفاع عنيف كاسح،

لقد عهدت الحكومة بالتحقيق في أوضاع الطبقة العاملة إلى السيد بلانكي الاقتصادي، لا إلى بلانكي الثوري.

(130) أثبتت بلجيكا أنها الدولة البورجوازية النموذجية في تنظيم يوم العمل أيضاً. وكتب اللورد هوارد دي والدن، المندوب السياسي الإنكليزي مطلق الصلاحية في بروكسيل في تقرير له إلى وزارة الخارجية في 12 أيار/مايو، 1862 قائلاً: «بلغني الوزير، السيد رووجه، أن عمل الأطفال لا يقيده أي قانون وطني عام ولا أية ضوابط محلية، وأن الحكومة، خلال الأعوام الثلاثة الماضية، كانت تريد في كل جلسة للبرلمان أن تقترح لائحة قانون حول هذا الموضوع، إلا أنها كانت تواجه، دوماً، عقبة كاداه تتمثل في المعارضة الغيورة لأي تشريع يتنافى مع مبدأ حرية العمل الكاملة!»

(131) إنه لأمر مؤس بالتأكيد، أن يتوجب على أي طبقة من الناس أن تكبح 12 ساعة في اليوم، تضاف لها أوقات تناول الطعام والذهاب إلى العمل والإياب منه. فتبليغ في الواقع 14 من 24 ساعة... ومن دون الخوض في قضية الصحة، لن يتعدد أحد، على ما أظن، في الاعتراف بأن التهاباً كاملاً، بهذا، لوقت الطبقات العاملة دون انقطاع، ومنذ سن الثالثة عشرة المبكر، وفي صناعات لا تخضع لقيد (حرمة) «منذ سن أصغر بكثير، إن ذلك، من وجهة النظر الأخلاقية، أمر بالغ الضرر، وشرٌ يدعو لعظيم الأسف... وعليه، فلمصلحة الأخلاق العامة، ولتنمية سكان مؤهلين، وإعطاء الشطر الأعظم من الناس فسحة للتمتع بقسط معقول من مباح الحياة، فإنه لمن المرغوب فيه كثيراً أن يكرس للراحة والمتعة جزء معين من كل يوم عمل، في جميع الصناعات». (ليونارد هورنر في تقارير مفتشي المصانع، 31 كانون الأول/ديسمبر 1841).

يشبه في شدته ومداه انهياراً ثلجيأً. فتحطمت كل حواجز الأعراف والطبيعة، السن والجنس، النهار والليل. وحتى مفهوم النهار والليل، الذي كان محدوداً ببساطة فلاحة في التشريعات القديمة، بات من الغموض بحيث أن قاضياً إنكليزياً، استجدة عام 1860 بكل الحكمة التلمودية كي يفتني «شرعياً» ما هو الليل وما هو النهار⁽¹³²⁾. وعربد رأس المال في احتفاء ماجن.

وحالما أخذت الطبقة العاملة، التي غرقت في لجة صخب وفوضى نظام الإنتاج الجديد، تثوب إلى رشدها قليلاً، حتى بدأت مقاومتها، في مهد الصناعة الكبرى أولأ، أي في إنكلترا. غير أن التنازلات التي انتزعها العمال ظلت اسمية محضاً على مدى 30 عاماً. فقد شرع البرلمان خمسة قوانين للعمل بين عام 1802 وعام 1833، ولكنه كان من الدهاء بما فيه الكفاية بحيث لم يصوت على بنس واحد يخصّص لتنفيذها الإلزامي، أي يخصّص للموظفين اللازمين للمراقبة، إلخ⁽¹³³⁾. وظلّت هذه القوانين حروفاً لا حياة فيها.

[295] «الواقع أن الفتى والأطفال، قبل قانون عام 1833، كانوا يُشغّلون طوال الليل أو طوال النهار، أو ليلاً نهاراً حسب الرغبة (were worked) ⁽¹³⁴⁾». «ad libitum».

ولم يبدأ يوم العمل الاعتيادي في الصناعة الحديثة، إلا بعد تشريع قانون المصانع للعام 1833، الذي شمل صناعة القطن والصوف والكتان والحرير. وليس أدل على روح

(132) راجع: حكم السيد ج. هـ. أوتواي، بلفاست، جلسات محكمة هيلاري، مقاطعة انtrim، 1860. (J.H. Otway, Belfast, Hilary' Sessions, County Antrim, 1860).

(133) لعل أشد ما يميز نظام حكم لويس فيليب، هذا الملك البورجوazi (roi bourgeois)، أن قانون العمل الوحيد الذي شرع في عهده، وهو قانون 22 آذار/مارس، 1841، لم يوضع قط موضع التنفيذ. وكان هذا القانون يقتصر على معالجة عمل الأطفال. وقد حدد 8 ساعات عمل في اليوم للأطفال بين سن 8 سنوات و12 سنة، كما حدد 12 ساعة عمل للأطفال بين سن 12 و16 سنة، إلخ، مقرّوناً باستثناءات كثيرة تسمح بالعمل الليلي حتى لأطفال في سن الثامنة. وعهد بمراقبة هذا القانون وتطبيقه إلى الإرادة الخيرة لاصحاب التجارة (amis du commerce)، في بلد يخضع فيه أصغر جرذ لرقابة البوليس، ولم يجر تعين مفتش حكومي يتلقاضى راتبه من الدولة إلا في عام 1853، وفي مقاطعة واحدة لا غير - مقاطعة الشمال. وما يميز تطور المجتمع الفرنسي، بوجه عام، أن قانون لويس فيليب ظلل وحيداً فريداً إلى أن اندلعت ثورة 1848، رغم أن صناعةقوانين الفرنسية تنطوي بشباكها كل شيء.

(134) تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1860، ص 50.

رأس المال خيراً من تشريعات الصناعة الإنكليزية بين عامي 1833 و1864! فلائحة عام 1833 تعلن أن يوم العمل الاعتيادي في المصنع يبدأ في الخامسة والنصف صباحاً وينتهي في الثامنة والنصف مساءً، وبين هذين الحدين يشتملان على فترة 15 ساعة، يحق، بموجب القانون، استخدام الأحداث (يقصد الأشخاص في سن 13-18 سنة) في أي وقت من النهار، شريطة أن لا يعمل أحد من هؤلاء أكثر من 12 ساعة في اليوم الواحد، باستثناء حالات خاصة يحددها القانون. وتنص المادة السادسة من اللائحة على ما يلي: «ينبغي أن يسمح بما لا يقل عن ساعة ونصف الساعة، في كل يوم، لوجبات طعام الأشخاص المذكورين أعلاه». لقد كان استخدام الأطفال دون سن التاسعة محظوراً، عدا استثناءات سندكرها لاحقاً. وكان عمل الأطفال في سن 9-13 سنة مقيداً بثماني ساعات في اليوم، أما العمل الليلي، الذي يجري بين الثامنة والنصف مساءً والخامسة والنصف صباحاً بموجب هذا القانون، فمحظور على كل شخص في سن 9-18 سنة.

لقد كان المشرعون بعيدين كل البعد عن الرغبة في مس حرية رأس المال في امتصاص قوة عمل الراشدين، أو حسب قولهم، مس «حرية العمل»، بحيث أنهم ابتدعوا نظاماً خاصاً للحيلولة دون أن تترتب على قانون المصانع عاقبة مريرة كهذه.

ويقول التقرير الأول الصادر عن الهيئة المركزية للجنة في 25 حزيران/يونيو 1833: «إن أعظم شرّ من شرور نظام المصانع المطبق حالياً يتمثل ببنظرنا في أنه يحتم استمرار الأطفال في العمل إلى الحدود القصوى لعمل الراشدين. والعلاج الوحيد لهذه العلة، من دون تقليص عمل الراشدين الذي سيخلق، في رأينا، علة أكبر من تلك التي نسعى لعلاجها، هو اتباع خطة لتشغيل الأطفال على وجبيْن»^(*).

[296]

وقد نفذت هذه «الخطة» تحت اسم نظام المناوبة (*System of Relays*) (وإن المناوبة Relay باللغة الإنكليزية كما بالفرنسية، تعني تبديل جياد البريد في محطات البريد المتتابعة)، أي على سبيل المثالربط شكيمة الوجبة الأولى من الأطفال في سن 9-13 سنة من الساعة $\frac{1}{2}$ صباحاً إلى الساعة $\frac{1}{2}$ ظهراً، وربط شكيمة الوجبة الثانية من الساعة 1.30 ظهراً حتى الثامنة والنصف مساءً، إلخ.

(*) لجنة التحقيق في المصانع، الهيئة المركزية لمفوضي صاحب الجلالة. طبعت بأمر من مجلس العموم في 28 حزيران/يونيو، 1833، ص 53. [ن. برلين].

وابتناء مكافأة أرباب المصانع على تجاهلهم بأكثر الأشكال وقاحة لكل القوانين الصادرة حول عمل الأطفال خلال الاثنين والعشرين سنة الأخيرة، فقد كسبت حبة العلاج بالمزيد من الذهب. فأصدر البرلمان تشريعاً يقضي بأنه لا يجوز بعد الأول من آذار/مارس 1834 لأي طفل دون الحادية عشرة، وبعد الأول من آذار/مارس 1835 لأي طفل دون الثانية عشرة، وبعد الأول من آذار/مارس 1836 لأي طفل دون الثالثة عشرة بأن يعمل أكثر من 8 ساعات في أي مصنع. وهذه «الليبرالية» الطافحة بالمراعاة «لرأس المال» تبدو أحق بالثناء إذا ما علمنا أن الدكتور فار والسير أ. كارلايل والسيد ب. برودي، والسير تشارلز بيل، والسيد غوثري، وغيرهم، باختصار أن المع الأطباء والجراحين (surgeons) في لندن قد أعلنا في شهاداتهم أمام مجلس العموم أن أي تأخير ينطوي على الخطر (periculum in mora)^(*)! بل إن الدكتور فار أعرب عن رأيه على نحو أكثر حدة حيث قال:

إن الضرورة تقضي بوجود تشريع يحول دون إنزال الموت المبكر بأي صورة كانت، ومن المؤكد أن هذه الطريقة (أي طريقة العمل الجارية في المصانع) ينبغي أن تعتبر أشد أساليب إيقاع الموت المبكر قساوة⁽¹³⁵⁾.

إن هذا البرلمان «المحسّن بالإصلاح» الذي حكم على الأطفال من هم دون الثالثة عشرة بالعمل، لسنوات قادمة، 72 ساعة كل أسبوع في جحيم المصنع من باب المراعاة الرقيقة للصناعيين، هذا البرلمان نفسه حرم على المزارعين، بموجب «قانون الانعتاق»، الذي صبّ الحرية قطرة قطرة، من تشغيل أي رقيق من الزنوج أكثر من 45 ساعة في الأسبوع!

(*) عبارة مستقلة من المؤرخ الروماني تيتوس ليفيوس (Titus Livius)، في كتابه: من أنس المدينة، المجلد 38، الفصل 25، البيت 13. [ن. برلين].

«Legislation is equally necessary for the prevention of death, in any form in which it can be prematurely inflicted, and certainly this must be viewed as a most cruel mode of inflicting it».

تقرير لجنة لائحة قانون تنظيم عمل الأطفال في معامل ومصانع المملكة المتحدة: مع محاضر الإفادات. طبع بأمر مجلس العموم في 8 آب/أغسطس، 1832. [ن. برلين]. إفادة الدكتور ج. ر. فار، ص 598-602. [ن.ع.]

غير أن رأس المال لم يقنع بهذه الهبات، وراح يؤجج تحريراً صاخباً دام سنوات عديدة. وتركز التحرير على تحديد عمر المشمولين بتعديل الأطفال والذين كان القانون [297] يحدد تشغيلهم بثمان ساعات، ويقضي بأن يتلقوا قسطاً معيناً من التعليم الإلزامي في المدارس. وأفقي علم الأنثروبولوجيا الرأسمالي فتواء بأن الطفولة تنتهي في العاشرة، أو في الحادية عشرة من العمر في أقصى الأحوال. وكلما اقترب موعد سريان مفعول قانون المصانع بالكامل، أي سنة 1836 المشورة، تعاظم هياج الرعاع الصناعيين. ونجحوا، في واقع الأمر، في ترويع الحكومة إلى حد كبير، بحيث أنها اقترحت عام 1835 تخفيض سن الطفولة من 13 إلى 12 سنة. وفي غضون ذلك ازداد الضغط من الخارج (pressure from without) خطراً. وخانت الشجاعة مجلس العموم فرفض أن يلقي بالأطفال الذين هم دون الثالثة عشرة تحت عجلات عربة جاغرنات^(*) التي يعتليها رأس المال أكثر من ثمان ساعات في اليوم، وبات قانون عام 1833 ساري المفعول بالكامل. ويبقى دون تعديل حتى حزيران/يونيو من العام 1844.

وخلال السنوات العشر التي طبق فيها قانون المصانع، جزئياً أول الأمر، وكلياً فيما بعد، كانت التقارير الرسمية لمفتشي المصانع حافلة بالشكوى من استحالة تفيدة القانون. وبما أن قانون 1833 خول سادة رأس المال حرية التصرف خلال الخمس عشرة ساعة التي تبدأ في الخامسة والنصف صباحاً وتنتهي في الثامنة والنصف مساءً، بأن يرغموا كل «حدث» وكل «طفل» على بدء وإيقاف واستئناف أو إنهاء عمله الذي يستغرق 12 أو 8 ساعات، في أي لحظة يشاؤون، بتعيين أوقات مختلفة ل الطعام مختلف الأشخاص، فإن هؤلاء السادة سرعان ما ابتكرروا «نظام مناوية» (Relaissystem) جديداً لا تُستبدل فيه جياد العمل في محططات ثابتة، بل تُربط هذه الجياد إلى عربات جديدة في محططات متغيرة. ولن نقف أكثر من هذا لتملي جمال هذا النظام فسنعود إلى ذلك فيما بعد. غير أن الكثير يتجلى من أول نظرة: إن هذا النظام قد أبطل قانون المصانع برمته، لا من حيث روحه فحسب بل من حيث حروفه أيضاً. إذ كيف يتسعى لمفتشي المصانع، في ظل هذا

(*) جاغرنات (Juggernaut Rad)، هيئة يتخذها فيشنو، وهو واحد من أكبر آلهة الهندوس. ويتميز عبدة جاغرنات بطقسهم الفخمة وهو سهم الدين الشديد الذي يتجلى في إقبال المؤمنين به على قتل النفس والآخرين. ففي الأعياد الكبيرة كان هؤلاء يلقون بأنفسهم تحت عجلات العربة التي تحمل صورة جاغرنات. [ن. برلين].

الأسلوب المعقد لحسابات وقت عمل كل طفل أو حدث على انفراد، أن يفرضوا الالتزام بوقت العمل القانوني وضمان فترات تناول الطعام القانونية؟ وهكذا سرعان ما ازدهرت الفطاعات القديمة من جديد في أغلب المصانع من دون أن يطالها العقاب. وفي مقابلة مع وزير الداخلية (1844) برهن مفتشو المصانع على استحالة بسط أي شكل من الرقابة على المصانع في ضوء نظام المناوبة المبتكر حديثاً⁽¹³⁶⁾. وفي غضون ذلك، تغيرت الظروف تغييراً كبيراً. فقد اتخد عمال المصانع وبخاصة منذ عام 1838، من [لائحة الساعات العشر] شعارهم الاقتصادي مثلما اتخذوا من الميثاق (Charter)^(*) شعارهم السياسي في الانتخابات. بل إن بعض الصناعيين الذين كانوا يديرون مصانعهم وفقاً لقانون 1833، أغروا البرلمان بمذكرات تشكيوا فيها من «المنافسة» الأخلاقية «لأقرانهم المزيفين» الذين أتاهم شدة الوقاحة أو الأوضاع المحلية الملائمة خرق القانون. زد على ذلك، أنه بالرغم من رغبة الصناعيين، كأفراد، في إطلاق العنان لشراهة النهب القديمة، فإن القادة السياسيين والناطقين باسم طبقة الرأسماليين الصناعيين دعواهم إلى التعامل مع العمال بأساليب ولغة جديدة. ذلك أنهم قد شرعوا في الحملة من أجل إلغاء «قوانين الحبوب»، فكانوا بحاجة إلى إسناد العمال لإحراز النصر! وهكذا وعدوا لا بمضاعفة الرغيف الكبير^(**)، بل كذلك بسن لائحة الساعات العشر في دولة التجارة الحرة التي بلغت من العمر ألف عام⁽¹³⁷⁾. لذا لم يجازفوا بمعارضة إجراء لا

(136) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1849، ص. 6.

(*) المقصود هنا هو «الميثاق الشعبي» (Peoples' Charter) الذي يتضمن مطالب الميثاقين، ويعرفون بـ الشارتيين، وقد نشروه كمشروع لائحة في 8 أيار / مايو 1838، تمهدأً لعرضه على البرلمان. وكان يتضمن المطالب الآتية: 1 - حق الانتخاب العام (للذكور فوق سن 21 سنة). 2 - انتخاب البرلمان سنوياً. 3 - الاقتراع السري. 4 - تساوي الدوائر الانتخابية. 5 - إلغاء شرط التملك لمرشحي الانتخابات البرلمانية. 6 - منع أعضاء البرلمان مخصصات يومية. [ن. برلين].

(**) كان أنصار عصبة معارضي قانون الحبوب، يحاولون إقناع العمال بأن حرية التجارة سترفع أجورهم الفعلية، وتضاعف حجم رغيف الخبز الكبير. فكانوا يحملون، في مسيراتهم، رغيفين، أحدهما كبير والآخر صغير، كوسيلة لإيضاح مرفة بما يناسبها من لافتات. وقد أثبت الواقع كذب ادعائهم. فيبلغاء قوانين الحبوب اشتد هجوم رأس المال الصناعي على مصالح الطبقة العاملة الإنكليزية. [ن. برلين].

(137) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1848، ص. 98.

يرمي إلى أكثر من تحويل قانون 1833 إلى واقع. وأرعد المحافظون (Tories)^(*)، المهددون في أقدس أقداسهم وهو ريع الأرض، مز مجرين بسخط الإحسان ضد «التصرفات الشائنة»⁽¹³⁸⁾ لخصومهم الصناعيين.

وهكذا ولد القانون الإضافي للمصانع في 7 حزيران/يونيو 1844. وقد بوشر بتطبيقه في العاشر من أيلول/سبتمبر عام 1844. ويسقط هذا القانون حمايته على صنف جديد من العمال: الإناث اللواتي تجاوزن سن الثامنة عشرة. فجرت مساواتهن بالأحداث، من جميع النواحي، إذ حُدد عملهن باثنتي عشرة ساعة، وحُظر تشغيلهن ليلاً، إلخ. وهكذا وجد التشريع نفسه مُلزماً، للمرة الأولى، بفرض الرقابة المباشرة والرسمية على عمل الراشدين. وجاء في تقرير المصانع لعامي 1844–1845، بشيء من التهكم:

«لم يصل إلى علمي حالة واحدة حتى الآن عن أناث راشدات اشتكن من التجاوز على حقوقهن»⁽¹³⁹⁾.

وقلصت ساعات عمل الأطفال من دون سن الثالثة عشرة إلى 6 ساعات ونصف الساعة، وفي بعض الأحوال إلى 7 ساعات في اليوم⁽¹⁴⁰⁾.
وابتغاء التخلص من تجاوزات «نظام المناوبة» الزائف، وضع القانون ضوابط هامة من بينها التالية:

[299] **«تحسب ساعات عمل الأطفال والأحداث ابتداء من لحظة شروع أي طفل أو حدث بالعمل في الصباح».**

بحيث إذا بدأ (أ) العمل في الثامنة صباحاً، و(ب) في العاشرة، فإن يوم عمل (ب) يجب، مع ذلك، أن ينتهي في الساعة نفسها التي ينتهي فيها عمل (أ). وإنْظمَ الوقت حسب ساعة عمومية» كان تكون ساعة أقرب محطة للقطار. ويجب ضبط ساعة المصنع

(*) حزب المحافظين (Tories). والمقصود هنا الأرستقراطية العقارية، وقد كان حزب المحافظين (التوري) ممثلاً السياسي، أما البورجوازية فقد كان حزب الأحرار (الوابع Wig) ممثلاً فيما كانت الحركة الشارترية (الميئانية) تمثل آنذاك الطبقة العاملة. [ن.ع.]

(138) يستخدم ليونارد هورنر تعبير التصرفات الشائنة (nefarious practices) في تقاريره الرسمية. تقارير مفتني المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1859، ص. 7.

(139) تقارير مفتني المصانع، 30 أيلول/سبتمبر، 1844، ص. 15.

(140) يسمح القانون بتشغيل الأطفال لعشرين ساعة في اليوم، إذا لم يكونوا يعملون بالتتابع يوماً بعد يوم، بل كانوا يعملون بصورة متقطعة بين يوم وآخر. وعلى وجه العموم، فقد ظلت هذه الفقرة من دون مفعول.

وفقاً لها. ويجب أن يعلق رب العمل إعلاناً مطبوعاً بحروف كبيرة مقروءة ينص على مواعيد بدء يوم العمل وانتهائه، والاستراحات التي تخلله. ولا يجوز للأطفال الذين يبدأون العمل قبل الثانية عشرة ظهراً أن يستغلوا ثانية بعد الساعة الواحدة ظهراً. وعلى هذا ينبغي لوجبة عمال ما بعد الظهر أن تتألف من أطفال آخرين غير الذين جرى استخدامهم في الصباح. وإن الساعة ونصف الساعة المخصصة لوجبات الطعام يجب أن تُعطى لكل العمال في وقت واحد، وإن ساعة واحدة يجب أن تُعطى قبل الثالثة بعد الظهر وفي الفترات نفسها من النهار. ولا يجوز تشغيل أي طفل أو حدث أكثر من 5 ساعات قبل الواحدة ظهراً من دون فاصل أمده نصف ساعة في الأقل لتناول الطعام. ولا يجوز تشغيل أي طفل أو حدث [أو أئشى] أو السماح له بالبقاء في أي حجرة من حجرات المعمل يكون فيها العمل جارياً في وقته [أي خلال فترة الطعام]، إلخ.

لقد رأينا أن هذه الدقائق التفصيلية التي تضبط، على نسق عسكري، أمد وحدود وتوقيفات العمل، على دقات الساعة، لم تكن من نسج خيال برلماني قط. فقد نشأت، بالتدريج، من الظروف، كقوانين طبيعية لنمط الإنتاج الحديث. وجاءت صياغة هذه القوانين والاعتراف الرسمي بها، وإعلانها من الدولة، نتاجاً لصراعات طبقية مديدة. وكان من أولى عواقبها أن يوم عمل الذكور الراشدين في المصانع، بات خاضعاً للضوابط نفسها، نظراً لأن تعاون الأطفال والأحداث والنساء أمر لا غنى عنه فيأغلب عمليات الإنتاج. وهكذا، على العموم، غدا يوم العمل المؤلف من 12 ساعة، موحداً وعاماً في جميع الفروع الصناعية المشمولة بقانون المصانع، خلال الفترة الواقعة بين عام 1844 وعام 1847.

غير أن أرباب الصناعة لم يسمحوا بحصول هذا «التقدم» من دون تعويضه بـ «تقهقر». فتحت وقع إلحاهم، خفض مجلس العلوم السن الدنيا للأطفال الصالحين للاستغلال من 9 إلى 8 سنوات، بغية تأمين «إمداد إضافي من أطفال المصانع» الذين يستحقهم الرأسماليون بموجب قانون السماء والأرض⁽¹⁴¹⁾.

إن عامي 1846-1847 هما عامان صانعان لحقبة في تاريخ إنكلترا الاقتصادي. فخلالهما ألغيت «قوانين الحبوب»، كما ألغيت الرسوم الجمركية المفروضة على القطن

(141) بما أن تقليص ساعات العمل سوف ينفي إلى زيادة عدد (الأطفال) الواجب استخدامهم، فقد جرى الظن بأن العرض الإضافي في الأطفال الذين تتراوح أعمارهم بين 8-9 سنوات سوف يسد الزيادة في الطلب». المرجع السابق، ص 13.

والمواد الخام الأخرى، وأعلن أن التجارة الحرة هي النجم الهادي لسن التشريعات؛ باختصار حل العهد الأنفي السعيد^(*) من ناحية أخرى، وخلال العاينين نفسها، بلغت الحركة الشارترية (الميثاقية) والدعوة إلى يوم عمل من عشر ساعات ذروتها. وووجدت الحركتان حليفاً لهما في حزب المحافظين (Tories) المتحرق للانتقام. وعلى الرغم من المعارضة المتعصبة التي أبدتها جيش أنصار التجارة الحرة المفجرين، بزعامة كوبدين وبرايتس، فإن لائحة العشر ساعات مرت في البرلمان، بعد طول صراع.

ونص قانون المصانع الجديد الصادر في حزيران/يونيو 1847 على أنه ابتداء من الأول من تموز/يوليو 1847 يُقلص يوم العمل لـ «الأحداث» (من 13 إلى 18 سنة) ولجميع العاملات إلى 11 ساعة كإجراء تمهيدي، ولكنه ابتداء من الأول من أيار/مايو 1848، يُحدد يوم العمل بعشر ساعات لا غير. أما النواحي الأخرى من القانون، فلم تكن أكثر من تعديل واستكمال لقانوني 1833 و1844.

وشن رأس المال حملة تمهيدية للحيلة دون تطبيق القانون تطبيقاً كاملاً في الأول من أيار/مايو 1848. وقد سعى إلى جعل العمال يساهمون بتخريب ما صنعت أيديهم، بحجة أنهم قد تعلموا من تجربتهم. واختبرت اللحظة المناسبة بذكاء.

«لا بد من التذكر أيضاً، أنه كان ثمة بوس مريع (في اعتاب أزمة 1846-1847 الرهيبة) في صفوف عمال المصانع، بعد أن كان الكثير من هذه المصانع يقلص أوقات عمله أو يغلق أبوابه كلية. ولا بد إذن، والحالة هذه، أن عدداً كبيراً من العمال كانوا في أوضاع عسيرة؛ وبخشى أن كثيراً منهم سقط فريسة الديون، بحيث يمكن الافتراض من دون مبالغة أنهم يفضلون، في الوقت الحاضر، العمل ساعات أطول بغية التعويض عن خسائرهم الماضية، وربما لتسديد الديون، واستعادة أثاثهم المرتهن، أو التعويض عما باعوا منه، أو الحصول على ألبسة جديدة لهم ولأسرهم»⁽¹⁴²⁾.

سعى أرباب الصناعة إلى مقاومة الأثر الطبيعي لهذه الظروف بإجراء تخفيض عام في الأجور بنسبة 10%. وقد فعلوا ذلك، إن جاز القول، احتفاء بتدشين عهد التجارة الحرة. ثم أردفوا ذلك بتحفيض آخر نسبته $\frac{1}{2}8\%$ ما إن قُلص يوم العمل إلى 11 ساعة،

(*) العهد الأنفي أو الملكوت الأنفي. الأسطورة القائلة بظهور المسيح بعد ألف عام ليُجل السعادة بين البشر. [ن.ع.]

(142) تقدير مفتني المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 16.

وبعدها خفضوا الأجور بضعف النسبة السابقة حالما قُلص يوم العمل إلى 10 ساعات. إذن فقد وقع تخفيض للأجور بنسبة 25% على الأقل، حيثما أتاحت الظروف ذلك⁽¹⁴³⁾ وفي ظل هذه الأوضاع التي رُبّت لتكون موائمة، شرع أرباب الصناعة بتحريض عمال المصانع على إلغاء قانون 1847. ولم يتورعوا في ذلك عن شيء، لا الأكاذيب، ولا [301] الرشاوى، ولا الرعيد. ولكن عبئاً. أما نصف العزينة من الالتماسات التي أرغموا العمال على الشكاكية فيها من «اضطهاد القانون لهم» فقد اعترف الملتزمون أنفسهم، عند استنطاقهم، أن الواقع قد انتزع عنهم عنوة. وقالوا «إنهم كانوا يشعرون بالاضطهاد، ولكن ليس بالضبط، من قانون المصانع»⁽¹⁴⁴⁾ ولكن إذا كان أرباب الصناعة لم يفلحوا في إرغام العمال على التحدث وفق ما يشتهون، فإنهم جعلوا يذعون بملء أفواههم، في الصحافة والبرلمان، باسم العمال. واتهموا مفتشي المصانع بأنهم ضربٌ من مفوضي الجمعية^(*)، وأنهم يضخرون بعمال المصانع النساء على مذبح أحلامهم وزرواتهم لصلاح العالم. وخابت هذه المناورة أيضاً. فقد قام مفتشي المصانع، ليونارد هورنر، بنفسه، وبمساعدة نواب المفتشين، باستنطاق العديد من الشهود من عمال مصانع لانكشاير. وأعرب حوالي 70% من العمال المستنطقيين عن التأييد لنظام العشر ساعات، وأيدت نسبة أقل بكثير نظام الإحدى عشرة ساعة، ولم تعرب سوى أقلية ضئيلة، لا يؤبه لها، عن تأييد نظام الاثنين عشرة ساعة القديم⁽¹⁴⁵⁾.

(143) وجدت أن الناس الذين كانوا يتلقاون 10 شلنات في الأسبوع، بات يقطّع منهم شلن واحد بسبب تقليص الأجور بنسبة 10%， ثم يقطّع منهم شلن و6 بنسات من بقية الأجور لقاء تقليص يوم العمل، ومجموع المقطّع يساوي شلنين و6 بنسات... وعلى الرغم من ذلك قال العديد منهم إنه يفضل العمل 10 ساعات» (المراجع السابق).

(144) «رغم أنني وقتت عليه [الالتماس] فقد قلت في حينه إنني ارتكب أمراً خطأناً. إذن لماذا وقعت؟ لأنني كنت سأطرد في حالة الرفض. من هنا يتضح أن موقع الالتماس شعر بأنه «مضطهد» ولكن ليس بالضبط من قانون المصانع»، المرجع السابق، ص 102.

(*) مفوضو الجمعية هم ممثلو الجمعية الوطنية أيام الثورة الفرنسية، الذين خولتهم الإدارة صلاحيات خاصة في المحافظات ووحدات الجيش. [ن. برلين].

(145) ص 17، المرجع السابق. جرى في منطقة تفتیش السيد هورنر، استنطاق 10,270 عاملًا راشدًا من الذكور في 181 مصنعاً. ونجد شهادتهم مدرجة في ملحق بتقارير المصانع لنصف السنة المنتهية في تشرين الأول/أكتوبر، 1848. وتزورتنا هذه التحقيقات بمادة قيمة عن أمور أخرى أيضًا.

وثمة مناورة «ودية» أخرى جرت لجعل الذكور البالغين يعملون من 12 إلى 15 ساعة، وترويج هذه الواقعية على الملاً كأفضل برهان على ما تهفو إليه البروليتاريا في أعماق قلبه. ولكن مقتش المصانع، ليونارد هورنر، «عديم الرأفة» برب في الساحة ثانية. فإذا بأغلب محبي «العمل الإضافي» يعلنون:

«إنهم يفضلون العمل عشر ساعات بأجر أقل، ولكن لم يكن لديهم خيار فثمة الكثير بدون عمل، والعديد من الغازلين يحصل على أجور واطئة بسبب الاضطرار للعمل في قتل القطن (pieceers)، والعجز عن الحصول على شيء أفضل، وأنهم إذا ما أحجموا عن العمل مدة أطول، فإن آخرين سوف يأخذون مكانهم على الفور؛ وهكذا فالمسألة، بالنسبة لهم، هي إما قبول ساعات عمل أكثر، أو فقدان العمل تماماً»⁽¹⁴⁶⁾.

[302] وهكذا أكّلت حملة رأس المال التمهيدية إلى الإخفاق، ووضع قانون الساعات العشر موضع التنفيذ في الأول من أيار/مايو 1848. ولكن هزيمة الحزب الشارتي (الميثافي) الذي سُجن قادته، ومُزق تنظيمه، زعزعت ثقة الطبقة العاملة الإنكليزية بقوتها. بعد ذلك بقليل جاءت انتفاضة حزيران/يونيو الباريسية، وإغراقها بالدماء، لتؤدي في إنكلترا، كما في القارة الأوروبية، إلى توحيد الطبقات السائدة، سادة الأرض والرأسماليين، ذباب البورصة وأصحاب الحوانيت، أنصار الحماية ودعاة التجارة الحرة، الحكومة والمعارضة، الكهان والمحتررين، البغايا الشابات والعجائز الراهبات، توحيد هؤلاء جميعاً تحت راية إنقاذ الملكية، والدين، والأسرة، والمجتمع! وحرمت الطبقة العاملة، في كل مكان، من حماية القانون، وفرض عليها الحظر، ووضعت تحت طائلة «قانون المشبوهين»(*) تمَّرَد مكشوف، لا ضد قانون الساعات العشر فحسب، بل ضد مجلـم التشريعات، التي

(146) المرجع السابق، راجع الشهادات التي جمعها ليونارد هورنر بنفسه، الأرقام: 69-70-71-72-73-92، والشهادات التي جمعها مساعد المقتش السيد ((A)) والممرضة 51-52-58-59-62-70، من الملحق المذكور. واعترف أحد الصناعيين أيضاً بالحقيقة عارية. راجع رقم 14 ورقم 265 من المرجع نفسه.

(*) قانون المشبوهين، يتضمن إجراءات الأمن العام، وقد صدر في 18 شباط/فبراير، 1858، في عهد الإمبراطورية الفرنسية الثانية. وقد منح الإمبراطور وحكومته صلاحية مطلقة لسجن الأشخاص المشتبه بأن لهم موقفاً مناهضاً تجاه الإمبراطورية، أو لنفيهم إلى مختلف أنحاء فرنسا والجزائر، أو لإبعادهم نهائياً عن آية منطقة فرنسية. [ن. برلين].

سعت منذ عام 1833، إلى تقييد الاستغلال «الحر» لقوة العمل، بحدود معينة. وكان ذلك تمرداً مصغرًا في سبيل العبودية^(*) (Proslavery Rebellion)، استمر أكثر من عامين، بفظاظة لا ثُبات، وإرهاب أهوج، ولكن بشمن بخس، لأن المتمرد الرأسمالي لم يكن يجاذب بفقدان شيء غير جلود عماله.

ولفهم ما سيأتي، ينبغي أن نتذكر أن قوانين المصانع لأعوام 1833 و1844 و1847، كانت جميعها سارية المفعول ما دام أحدها لا يعدل الآخر، أي أن أيًا من هذه القوانين لا يحدد يوم عمل الذكور البالغين أكثر من 18 عاماً، وأن الخمس عشرة ساعة الواقعة بين $5\frac{1}{2}$ صباحاً و $\frac{1}{2}$ مساء ظلت، منذ عام 1833، «اليوم» القانوني الذي يؤدي الأحداث والنساء العمل في نطاقه لمدة 12 ساعة، وبعدئذ 10 ساعات، وفقاً للشروط المحددة.

وبدأ أرباب الصناعة، هنا وهناك، بصرف قسم، بلغ أحياناً النصف، من الأحداث والأثاث، العاملين عندهم، ثم أعادوا الذكور الراشدين إلى نظام العمل الليلي شبه المنسي. وزعوا قاتلين إن قانون الساعات العشر لا يترك خياراً آخر⁽¹⁴⁷⁾.

أما الضريبة الثانية فقد وجهاها إلى الفترات القانونية لتناول الطعام. فلنستمع إلى ما

يقوله مفتشو المصانع:

«منذ تقليص أمد العمل إلى عشر ساعات، يزعم أرباب المصانع، رغم أنهم لم يضعوا هذا الزعم موضع التطبيق العملي بصورة تامة، أنه لو كانت ساعات العمل تقع بين التاسعة صباحاً والساعة مساء، فإنهم إنما يطبقون مواد القانون بإعطاء ساعة قبل التاسعة صباحاً، ونصف ساعة بعد السابعة مساء [اؤقات لتناول الوجبات]. وفي حالات معينة يعطي أرباب المصانع، الآن، ساعة أو نصف ساعة للغداء متمسكين في الوقت نفسه بأنهم ليسوا ملزمين بإعطاء أي جزء من أجزاء هذه الساعة ونصف الساعة خلال يوم العمل في المصنع»⁽¹⁴⁸⁾.

وهكذا أصرّ السادة أرباب الصناعة على أن مواد قانون 1844، التي تعين بدقة

(*) الإشارة إلى تمرد ولايات الجنوب على قانون إلغاء العبودية في الولايات المتحدة، وخوض حرب 1861-1867.

(147) تقارير... إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 133-134.

(148) تقارير... إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1848، ص 47.

متناهية أوقات وجبات الطعام، تعطي الإذن للعاملين بتناول الطعام والشراب، ولكن قبل دخول المصنع وبعد مغادرته، أي في بيوتهم. ثم ما الذي يمنع العمال من تناول طعام الغداء قبل التاسعة صباحاً؟ غير أن مشرعي التاج أفتوا بأن أوقات وجبات الطعام الموصوفة قانوناً.

«ينبغي أن تقع في استراحات تُعطى في أثناء ساعات العمل، وأنه لا يجوز، قانوناً، العمل 10 ساعات متصلة من التاسعة صباحاً حتى السابعة مساء من غير استراحة»⁽¹⁴⁹⁾.

ويعد هذه الاستعراضات المسلية للقوة، مهد رأس المال لتمرده، باتخاذ خطوة تتطابق مع حرفية قانون 1844، وكانت بالتالي خطوة قانونية.

كان قانون 1844 يحظر، بالتأكيد، تشغيل الأطفال من سن 8 إلى 13 سنة، بعد الساعة الواحدة ظهراً في حالة تشغيلهم قبل الظهر، ولكن القانون لم يكن ينظم، بأية صورة، الساعات الست والنصف من عمل الأطفال الذين يبدأون يوم عملهم عند منتصف النهار أو بعده! فالأطفال في سن الثامنة، إذا ما بدأوا العمل ظهراً، يمكن أن يستخدمو من الساعة 12 إلى الساعة الواحدة ظهراً، أي ساعة واحدة، أو من الساعة الثانية إلى الساعة الرابعة عصراً، أي ساعتين، أو من الخامسة حتى الثامنة والنصف مساء، أي ثلاثة ساعات ونصف، وهي جمِيعاً تلتف الست ساعات والنصف القانونية! وهناك ما هو أفضل. فابتغاء جعل عمل الأطفال متواافقاً مع عمل الذكور الراشدين حتى الثامنة والنصف مساء، ما كان على أرباب الصناعة سوى الامتناع عن إعطائهم أي عمل قبل الثانية ظهراً؛ فعندئذ يستطيعون إيقاعهم في المصنع دون توقف حتى الثامنة والنصف مساء!

«وَثْمَةٌ مِّنْ يَعْرِفُ صِرَاطَهُ أَنَّ هَذِهِ الْمَارِسَةَ جَارِيَّةٌ فِي إِنْكَلَمْبَرٍ لِرَغْبَةِ أَرْبَابِ الْمَصَانِعِ فِي جَعْلِ الْآلاتِ تَدْوِرُ أَكْثَرَ مِنْ 10 سَاعَاتٍ فِي الْيَوْمِ، وَاستِبْقاءِ الْأَطْفَالِ الَّذِينَ تَرَاوِحُ أَعْمَارُهُمْ بَيْنَ 8–13 سَنَةً لِلْعَمَلِ مَعَ الذَّكُورِ الرَّاشِدِينَ، بَعْدِ انصِرافِ الشَّبَابِ وَالنِّسَاءِ، حَتَّىِ الثَّامِنَةِ وَالنَّصْفِ مَسَاءً، إِذَا مَا شَاءُ لَهُمْ ذَلِكَ»⁽¹⁵⁰⁾.

واحتاج العمال ومفتشو المصانع، إنطلاقاً من اعتبارات الأخلاق والصحة، لكن رئيس المال أجاب:

(149) تقارير... إنجلترا، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 130.

(150) تقارير مفتشي المصانع، المرجع السابق، ص 142.

فليقع عبه أفعالي على أم رأسي! القانون مبتغاي!
الجزاء والرهن حسب العقد^(*).

والواقع، استناداً إلى الاحصائيات التي وُضعت أمام مجلس العموم في 26 تموز/ يوليو 1850، اتضح أنه كان هناك، في 15 تموز/ يوليو 1850، وبالرغم من كل الاحتجاجات، 3742 طفلًا من ضحايا هذه «الممارسة» في 257 مصنعاً⁽¹⁵¹⁾. ولكن هذا لم يكن كافياً بعد. فالعين الصقرية الثاقبة لرأس المال اكتشفت أن قانون 1844 لم يكن يسمح بالعمل 5 ساعات قبل منتصف النهار من دون استراحة لا تقل عن 30 دقيقة لتناول بعض الطعام. غير أنه لم ينص على شيء مماثل بالنسبة إلى العمل الذي يجري بعد منتصف النهار. وهكذا طالب رأس المال، ونال لذته، ليس فقط في أن يسوق أطفالاً عملاً بعمر 8 سنوات للكد دون توقف من الثانية ظهراً حتى الثامنة والنصف مساء، بل أيضاً في أن يجوعهم خلال ذلك الوقت!

أجل، لحم قلبه
هكذا ينص العقد^{(152)(**)}

(*) شكسبير، تاجر البندقية – مرافعة المرابي اليهودي شايلوك في قاعة المحكمة – الفصل الرابع – المشهد الأول. [د. برلين].

(151) تقدير مفتني المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1850، ص 5-6.

(**) شكسبير، تاجر البندقية – الفصل الرابع، المشهد الأول. قول يطلبه شايلوك في المحكمة تأكيداً على أن عقد الدين المبرم مع أنطونيو، التاجر المدين، ينص على اقطاع باون من لحم صدر المدين في موضع قريب من القلب. [د. ع.]

(152) إن طبيعة رأس المال لا تتبدل قط سواء كان متطروراً أم ما يزال بعد في مراحله الدنيا. وينص القانون الذي فرضه مالك العبيد على ولاية نيويورك، قبيل اندلاع الحرب الأهلية الأميركيّة، على أن العامل، الذي اشتري الرأسمالي قوة عمله هو «مال الرأسمالي» (The labourer is his money). وكان الرأي نفسه سائداً عند نبلاء روما. فالنقد الذي كانوا يسلفونه للمدين العامي، كان يتحول، عبر وسائل العيش، إلى لحم المدين ودمه. وعلىه فإن «اللحم والدم» كان يعتبر «مال» النبلاء. من هنا منبع قانون اللوائح العشر^(*)، الذي ينطوي على روح شايلوكية. ولعل فرضية لينينية^(**) القائلة بأن النبلاء الدائنين كانوا يقيمون الولام من لحم المدينين بين حين وآخر فيما وراء نهر التiber، ما تزال غير جازمة بعد، شأن فرضية داومر بقصد القرىان المسيحي المقدس^(***).

(*) الصيغة الأصلية لقانون «اللوائح الاثنتي عشرة» وهي أقدم معالم التشريع في دولة الرق

إن هذه الطريقة الشايلووكية في التشبيث بحرفية مواد قانون 1844 المتعلقة بتنظيم عمل الأطفال، ما كانت إلا تمهيداً لتمرد مكشوف على القانون نفسه، وبخاصة مواده التي تنظم عمل «الأحداث والنساء». ولا بدّ من التذكير بأن إلغاء «نظام المناوية الزائف» كان الهدف والمضمون الرئيسيين للقانون. وبدأ أرباب المصانع تمردتهم، بإعلانهم، ببساطة، [305] أن فقرات قانون 1844 التي تحظر على أرباب العمل استخدام الأحداث والنساء خلال أجزاء صغيرة من يوم العمل المصنعي المؤلف من 15 ساعة، حسب المشيئة، إن هذه الفقرات

«تخلو نسبياً من الضرر (comparatively harmless) ما دام وقت العمل محدوداً باثنتي عشرة ساعة. ولكنها تشكل صعوبة (hardship) كبرى جدية في ظل لائحة الساعات العشر»⁽¹⁵³⁾. وأبلغ الصناعيون المفتشين، بأقصى برود، أنهم سوف يضعون أنفسهم فوق حرفة القانون، ويعيدون العمل بالنظام القديم على مسؤوليتهم الخاصة⁽¹⁵⁴⁾، وأنهم يفعلون ذلك لمصلحة العمال المخدوعين أنفسهم.

«حتى يمكننا من دفع أجور أعلى لهم»، «فهذه هي الوسيلة الوحيدة الممكنة للحفاظ على التفوق الصناعي لبريطانيا العظمى في ظل لائحة الساعات العشر»⁽¹⁵⁵⁾. «ولعل ضبط حالات التجاوز يكتنفه شيء من الصعوبة في ظل نظام المناوية، ولكن أي ضير في ذلك؟ what of that?» ثرى أيينغي أن نضع المصلحة الصناعية الكبرى للبلاد في مرتبة

الرومانية. ويحمي هذا القانون الملكية الخاصة، ويتضمن إزالة عقوبة السجن أو الاسترقاق أو تقطيع بدن المدين الذي يعجز عن سداد الدين. وكان هذا القانون نقطة الانطلاق للقانون الروماني الخاص. [ن. برلين].

**) طرح هذه الفرضية المؤرخ الفرنسي ليينغي في المجلد الثاني من مؤلفه: نظرية القوانين المدنية، أو المبادئ الأساسية للمجتمع، الصادر في لندن، عام 1767. [ن. برلين].

(***) طرح داومر فرضية في كتابه أسرار المسيحية في القدم تقول بأن المسيحيين الأوائل كانوا يأكلون لحم البشر في القرى المقدس. [ن. برلين].

(153) تقارير... إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 133.

(154) هذا ما قاله، من بين كثirين، محبّ الخير آشورورث في رسالة صاحبة (كويكرية) مقرنة إلى المفتش ليونارد هورنر. تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1849، ص 4.

(155) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 138.

ثانوية لمجرد أن توفر على المفتشين ووكلاه المفتشين قليلاً من المتاعب
(some little trouble)⁽¹⁵⁶⁾.

وبالطبع فإن كل هذه الأحابيل لم تجدهم نفعاً. فقد لجأ مفتشو المصانع إلى القضاء. ولكن سرعان ما اندلعت عاصفة مدوية من عرائض الالتماس، أغرق بها أرباب المصانع وزير الداخلية السير جورج غراي، فعمد هذا في توجيه رسمي مؤرخ في 5 آب/أغسطس 1848، إلى توصية مفتشي المصانع بالامتناع عن:

«رفع الشكاوى ضد أرباب المصانع بسبب خرق حرفة القانون، أو بسبب تشغيل الأحداث في وجبات مناوبة، في الحالات التي لا يوجد فيها ما يحمل على الاعتقاد بأن هؤلاء الأحداث قد شغلوا فعلاً، مدة أطول من المنصوص عليها قانوناً».

وعندها، سارع مفتش المصانع، ج. ستيفارت، إلى إجازة ما يسمى بـ نظام المناوبة، خلال الساعات الخمس عشرة من يوم العمل الصناعي، في أرجاء إنجلترا كلها، حيث عاد هذا النظام للازدهار ثانية، ازدهاره في الأيام الخوالي. أما مفتشو المصانع في إنجلترا، فقد أعلنوا أن وزير الداخلية لا يتمتع باية سلطة مطلقة لتعطيل القانون على هواه، فمضوا في دعاويمهم القضائية على المتمردين، أنصار العبودية .(Proslavery)

ولكن ما جدوى سوق الرأسماليين أمام القضاء، ما دامت المحاكم، أو قضاة المقاطعات (county magistrates)⁽¹⁵⁷⁾ الذين يسميهما وليم كوييت «المتطوعين الكبار»، يبرئون ساحتهم؟ ففي أروقة هذه المحاكم كان السادة أرباب المصانع يجلسون في منصة القضاء للبت في الشكاوى المرفوعة ضدهم. خذ هذا مثلاً. ثمة نكرة يُدعى إيسكريج، وهو مالك مصنع لغزلول القطن، من شركة كيرشا وليز وشركاهما، عرض على مفتش المصانع في منطقته مخططاً لنظام مناوبة أعده لمصنعته. وعندما تلقى ردًا بالرفض، التزم الصمت أول الأمر، بعد أشهر قلائل مثل شخص يُدعى روينسن، وهو الآخر صاحب

(156) المرجع السابق، ص 140.

(157) إن «قضاة المقاطعات»، هؤلاء «المتطوعون الكبار» (Great unpaid) (County magistrates)، كما يسميهما وليم كوييت، هم قضاة لا يتلقون أجراً، ويجري اختيارهم من بين وجهاء المقاطعة. وهم يؤلفون في الواقع المحاكم الوراثية للطبقات السائدة.

مصنع لغزو القطن، ومن أقرباء أيسكريج، إن لم يكن هذا تابعه جمعة^(*)، أمام محكمة صلح (Borough Justice) بلدة ستوكبورت بتهمة إدخال نظام للمناوبة مماثل للذى ابتكره أيسكريج. وجلس أربعة قضاة على منصة الرئاسة، ثلاثة منهم أصحاب مصانع لغزل القطن، وعلى رأسهم، ذلك الإيسكريج المحترم إيه. ويرأى الإيسكريج ساحة رو宾سن، ثم قال إن ما يحق لروбинسن يحق لايسبكريج بالمثل. ووفقاً للقرار القضائي الذي أصدره بنفسه، عمد إلى إدخال النظام في مصنعه الخاص⁽¹⁵⁸⁾. وبالطبع فإن تشكيلاً هذه المحكمة، كانت بحد ذاتها خرقاً للقانون⁽¹⁵⁹⁾.

وهدف المفتش هوويل «إن هذه المهازل القضائية تستدعي العلاج السريع - فإذاً أن يعدل القانون ليتطابق مع أحكام من هذا النوع، أو أن تشرف على تطبيقه منابر قضائية أقل عرضة للخطأ، وتتوافق أحكامها مع منطوق القانون... حين تحال هذه القضايا إلى ساحة القضاء. إنني أتوق إلى تعين قضاة يعملون براتب»⁽¹⁶⁰⁾.

وأعلن مشروع التاج، إن تأويل السادة أرباب المصانع لقانون 1848 تأويل باطل. لكن منقذ المجتمع ما كانوا ليدعوا أحداً يشيم عن غرضهم.

ويشير ليونارد هورنر في تقريره قائلاً: «بعد أن سعيت لفرض القانون... بعشر مرافعات في سبع مناطق قضائية، ولم أجد تأييداً من القضاة إلا في مرافعة واحدة لا غير... أرى أن لا جدوى من الملاحقة القضائية لحالات التملص من القانون. إن ذلك الجزء من قانون 1848 الذي صيغ لضمان التمايز في ساعات العمل... لم يعد سارياً في منطقتي (لانكشاير). وليس في متناول وكلاء المفتشين أو في متناول أي وسيلة فعالة، عند تحري مصنع يعمل بنظام وجبات المناوبة، للتأكد من

[307]

(*) إشارة إلى الشاب البداني الذي أنقذه روбинسن كروزو في جزيرته، واتخذه تابعاً سماه: جمعة، نسبة إلى يوم العثور عليه. [ن.ع.]

(158) تقارير... الخ، 30 نisan /اپریل، 1849، ص 21-22، راجع أمثلة مشابهة في المرجع نفسه، ص 5-4.

(159) في قانون السنتين الأولى والثانية من عهد وليم الرابع، الفصل 29، المادة 10، من قانون المصانع المعروف باسم قانون السير جون هوبهاوس، كان محظوراً على أي مالك مصنع لغزل القطن أو للنسيج، أو أبيه أو ابنه أو شقيقه، أن يعملا كقضاة صلح في آية قضية تخضع لقانون المصانع.

(160) تقارير مفتشي المصانع، 30 نisan /اپریل، 1849، [ص 22].

أن الأحداث والنساء لا يُشغلون أكثر من 10 ساعات في اليوم... . وحسب كشف الثلاثين من نيسان/أبريل - 1849،... بلغ عدد المصانع التي يعمل أربابها بنظام المناوبة زهاء 114 مصنعاً، وقد أخذ عددها يزداد بسرعة منذ بعض الوقت، وبوجه عام، فإن مدة اشتغال المصنع قد زيدت إلى $13\frac{1}{2}$ ساعة، أي من السادسة صباحاً حتى السابعة والنصف مساء... وتبلغ المدة في بعض الحالات 15 ساعة، تبدأ من الخامسة والنصف صباحاً وتنتهي في الثامنة والنصف مساء»⁽¹⁶¹⁾.

وكان لدى المفتش ليونارد هورنر، منذ كانون الأول/ديسمبر 1848، قائمة تضم أسماء 65 مالك مصنع، و29 ناظر مصنع، أعلنوا بالإجماع، أنه لا يمكن لأي نظام من أنظمة التفتيش أن يحول دون الإفراط المرير في تشغيل العمال، ما دام نظام المناوبة قائماً⁽¹⁶²⁾. فقد بات الأطفال والأحداث أنفسهم ينقلون (Shifted) الآن من غرفة الغزل إلى غرفة النسيج تارة، ثم ينقلون من مصنع إلى آخر، خلال 15 ساعة، تارة أخرى⁽¹⁶³⁾. وكيف إذن، والحالة هذه، يمكن بسط الرقابة على نظام

«يتذكر بقناع المناوبات، ويؤلف واحداً من أحابيل كثيرة لخلط العمال كما يُخلط ورق القمار في تراكيب متغيرة لا تنتهي، وتغيير ساعات عمل وراحة مختلف الأشخاص خلال اليوم، بحيث لا تصادفك قط مجموعة واحدة كاملة تعمل معاً في الغرفة نفسها والزمان نفسه»⁽¹⁶⁴⁾!

ولكن، بصرف النظر تماماً عن الإفراط الفعلي في العمل، فإن نظام المناوبة هذا، كان ولد خيال رأسمالي بارع، لم يستطع فوريه، قط، أن يتجاوزه في مخططاته الطريفة عن الجلسات القصيرة (*courtes séances*)^(*)، سوى أن «جاذبية العمل» قد تحولت إلى جاذبية رأس المال. خذ مثلاً على ذلك مخططات أرباب المصانع التي أطرتها الصحافة المحترمة بوصفها نماذج «عما يمكن أن تتحقق درجة معقولة من العناية والتنظيم» (What a reasonable degree of care and method can accomplish).

(161). تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1849، ص. 5.

(162) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1849، ص. 6.

(163) تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1849، ص. 21.

(164) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص. 95.

(*) «الجلسات القصيرة» - كان فورييه الاشتراكي الطبواري يعتقد أن بالإمكان جعل العمل أكثر جاذبية، عن طريق تقسيم يوم العمل إلى «جلسات قصيرة» لا تدوم أكثر من ساعتين. [ن. برلين].

العاملين إلى 12، أو 15 صنفاً بعض الأحيان، وكانت هذه الأصناف تتغير مثلاً تغير دوماً العناصر المكونة لها. وخلال الساعات الخمس عشرة التي يتألف منها يوم المصنع، كان رأس المال يستدعي العامل، تارة لثلاثين دقيقة، وطروأً لساعة، ثم يصرفه ليستدعيه مجدداً إلى المصنع، ويلقى به إلى الخارج ثانية، فيسوقه تارة هنا، وتارة هناك، خلال نفف مؤزعة من الوقت، دون أن يحل وثاقه قبل إتمام الساعات العشر. وكما يجري في المسرح، فإن على الأشخاص أنفسهم أن يظهروا بالتتابع على الخشبة في مختلف المشاهد، وفي شتى الفصول. ومثلاً أن الممثلين يكونون ملكاً لخشبة المسرح خلال عرض المسرحية كلها، كذلك شأن العمال، فهم ملك للمصنع، على مدى 15 ساعة، [308] دون حساب وقت الذهاب والإياب. وهكذا فإن ساعات الراحة كانت تُحوَّل إلى عطالة قسرية، تدفع بالفتيا إلى الحانة، وبالفتيات إلى بيت الدعارة. ومع كل حيلة جديدة يتفق عنها خيال الرأسمالي، من آن لآخر، لتسهيل آلاته في العمل (12) أو (15) ساعة من دون زيادة عدد العمال، كان على العامل أن يزدرد وجبات طعامه، تارة في هذه الفسحة الوجيزة من الوقت، وطروأً في تلك. وفي فترة التحرير ضد الداعي ليوم عمل من 10 ساعات، كان السادة يزعمون بأن العمال الرعاع قد رفعوا الالتماسات بأمل الحصول على أجر 12 ساعة لقاء عمل 10 ساعات. وهذا قد قلب أبواب المصانع الآية. فصاروا يدفعون أجر 10 ساعات مقابل استحواذهم على قوة العمل طوال 12 أو 15 ساعة⁽¹⁶⁵⁾. ذلك هو لب القضية. تلك هي نسخة السادة من قانون الساعات العشر! وهؤلاء هم أنصار التجارة الحرة إياهم، المفعمون بالرق، الذين ينضجون حباً بالإنسانية، إنهم نفس أولئك الذين دأبوا، لعشر سنوات بال تماماً، أي خلال فترة التحرير ضد قانون الحبوب، على إقناع العمال، عن طريق حسابات تصل حد الشلن والبنس، بأن الاستيراد الحر للحبوب، مقتربناً بالوسائل التي تمتلكها الصناعة الإنكليزية، كفيلان يجعل عشر ساعات من العمل تكفي لإثراء الرأسماليين⁽¹⁶⁶⁾.

(165) راجع: *تقدير مفتشي المصانع*، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1849، ص 6، والشرح المفصل الذي أورده المفتشان هوويل وسوندرز لـ «نظام التنقل» (Shifting System) في *تقدير مفتشي المصانع*، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848. راجع أيضاً الالتماس الذي رفعه رجال الدين في آشتون وضواحيها إلى الملكة [فيكتوريا. ن. برلين]، في ربيع 1849، ضد «نظام التنقل».

(166) قارن، على سبيل المثال مع: *مسألة المصنع ولائحة قانون الساعات عشر*، تأليف: ر. هـ. غريغ، .1837

(The Factory Question and the «Ten Hours' Bill». By R.H. Greg, 1837).

وتکلّل تمرد رأس المال بالظفر بعد أن استمر عامين، حين اتّخذت واحدة من أكبر المحاكم العليا الأربع في إنكلترا، وهي محكمة المالية (*Court of Exchequer*)، قراراً يتعلّق بقضية رفعت إليها في الثامن من شباط/فبراير 1850؛ وينص القرار على أن أرباب المصانع كانوا يتصرّفون، بالتأكيد، خلافاً لمدلول قانون 1844، ولكن هذا القانون نفسه ينطوي على تعبير معينٍ يجعله عديم المعنى. «وبهذا القرار، ألغى قانون الساعات العشر»⁽¹⁶⁷⁾. وقبل ذلك، كان العديد من أرباب المصانع يخشى تطبيق نظام المناوبة على الأحداث والنساء، أما الآن فقد تلقّفوه بكلّتا اليدين⁽¹⁶⁸⁾.

ولكن انتصار رأس المال، الذي كان حاسماً في الظاهر، سرعان ما أعقبه رد فعل. [309] كان العمال، حتى ذلك الوقت، يبدون مقاومة سلية، وإن تكون عنيدة تتجلّد كل يوم. أما الآن فقد أخذوا يعربون عن الاحتجاج في اجتماعات صاحبة منذرة بالوعيد، في لانكشاير وйوركشاير. فقد تبيّن لهم أن قانون الساعات العشر المزعوم، مجرد هراء، وخداع برلماني، بل شيء لا وجود له! وسارع مفتشو المصانع بتحذير الحكومة من مغبة تناحر الطبقات الذي بلغ نقطة توتر لا تُصدق. وأخذ بعض أرباب المصانع، هم أنفسهم، يدمدون قائلين:

«إن حالة من الفوضى واضطراب الأمور قد نشأت بسبب القرارات المتناقضة التي أصدرها القضاة. فثمة قانون في يوركشاير، وقانون غيره في لانكشاير، وثمة قانون معين يُطبق في واحدة من أبرشيات لانكشاير، وأخر في أبرشية مجاورة تماماً. الصناعي في المدن الكبرى قادر على التملص من القانون، أما الصناعي في المقاطعات الريفية فعجز عن إيجاد العمال الضروريين لنظام المناوبة، ناهيك عن نقل العمال من مصنع إلى آخر، إلخ».

(167) ف. إنجلز، لائحة قانون الساعات العشر الإنجليزية، (نشر في المجلة الــritisــche الجديدة، مجلة اقتصادية - سياسية (التي كنت محررها)، عدد شهر نيسان/أبريل، 1850، ص 13) (F. Engels, *Die Englische Zehnstundenbill, Neue Rheinische Zeitung. Politisch-ökonomische Revue*, Aprilheft 1850, p.13).

واكتشفت هذه المحكمة «العليا»، ذاتها، خلال الحرب الأهلية الأميركيّة، التباساً لفظياً في الصياغة يقلب معنى القانون الذي يحظر تسليح سفن القرصنة، قليلاً تاماً.

(168) تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1850.

غير أن المساواة في استغلال قوة العمل هي أول حق من حقوق الإنسان، في قانون رأس المال.

في ظل هذه الظروف، توصل أرباب المصانع والعمال إلى تسوية حظيت بمصادقة البرلمان، بإصدار قانون المصانع التكميلي في 5 آب/أغسطس عام 1850. وقد مدد يوم عمل «الأحداث والنساء» بموجبه من 10 ساعات إلى $\frac{1}{2}$ ساعة خلال الأيام الخمسة الأولى من الأسبوع، وقلص إلى $\frac{1}{2}$ ساعة يوم السبت. وكان على العمل أن يجري بين السادسة صباحاً والسادسة مساءً⁽¹⁶⁹⁾، مع فترات استراحة لا تقل عن $\frac{1}{2}$ ساعة لوجبات الطعام، على أن تُمنح فترات تناول الطعام في آن واحد للجميع، طبقاً لبنود قانون عام 1844. وبهذا وضع حد لنظام المناوبة مرة وإلى الأبد⁽¹⁷⁰⁾. أما بالنسبة لعمل الأطفال، فقد ظل قانون 1844 ساري المفعول.

وتحت ظروف طائفية من أرباب المصانع تدبرت لنفسها، في هذه المرة كما من قبل، ضمان حقوق سيادة إقطاعية خاصة على أطفال البروليتاريا. هؤلاء هم أرباب مصانع الحرير. ففي عام 1833 أخذوا يبحون مهددين بأنه «إذا ما حُرموا من حرية تشغيل الأطفال من جميع الأعمار لمدة 10 ساعات في اليوم، فإن مصانعهم ستتوقف عن العمل» (If the liberty of working children of any age for 10 hours a day was taken [310] away, it would stop their works). وزعموا أنه سوف يستحيل عليهم شراء عدد كافٍ من الأطفال الذين تجاوزوا سن الثالثة عشرة. وانتزع هؤلاء الامتياز المأمول. إلا أن تحريات لاحقة بيّنت أن الذريعة كانت كذبة متعتمدة⁽¹⁷¹⁾. غير أن ذلك لم يمنع هؤلاء السادة، طوال عشرة أعوام، من غزل الحرير 10 ساعات في اليوم من دمأطفال يبلغون من الصغر مبلغاً يحتم وضعهم على كراس بارجل عالية كي يتمكنوا من أداء عملهم⁽¹⁷²⁾.

(169) يمكن استبداله في الشتاء بدوام من السابعة صباحاً إلى السابعة مساءً.

(170) «إن القانون الحالي» (قانون 1850) «كان نتاج مساومة تنازل العمال المستخدمون، بموجبيها، عن مزايا قانون الساعات العشر لقاء الحصول على مكسب ثبيت فترة عمل مرحدة في بدايتها و نهايتها بالنسبة لأولئك العمال المشمولين بتحديد ساعات العمل». (تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1852، ص 14).

(171) تقارير، إلخ، 30 أيلول/سبتمبر، 1844، ص 13.

(172) المرجع نفسه.

حقاً إن قانون 1844 كان «يسلب» منهم «حرية» استخدام أطفال دون سن الحادية عشرة أكثر من $\frac{1}{2}$ ساعة في اليوم. ولكنه كان يضمن لهم، من ناحية أخرى، امتياز تشغيل أطفال في سن 11–13 سنة، عشر ساعات في اليوم، وبذلك يُستثنى هؤلاء من التعليم الإلزامي الساري على جميع أطفال المصانع الأخرى. وكانت الذريعة هذه المرة تتلخص في أن:

«نعومة خيوط النسيج الذي يعملون في صنعه تتطلب لمسات رقيقة لا يمكن اكتسابها إلا بإدخالهم في سن مبكرة إلى المصنوع»⁽¹⁷³⁾.

لقد كان الأطفال يُذبحون بالجملة طمعاً برقعة أناملهم، مثلما تُذبح الشيران المقرونة، في جنوب روسيا، رغبة بجلدها وشحومها. وأخيراً، في العام 1850، آل هذا الامتياز الممنوح عام 1844، إلى أن يُقصر على مصانع غزل وبرم خيوط الحرير. وهنا أيضاً، ابتغاء تعويض رأس المال عن «حريته» المسلوبة، زيد عمل الأطفال في سن 11–13 سنة من عشر ساعات إلى $10\frac{1}{2}$ ساعة. والذريعة: «إن العمل في مصانع الحرير أخف منه في مصانع النسيج الأخرى، وأقل منه ضرراً بالصحة من نواح عدّة»⁽¹⁷⁴⁾. وأثبتت التحريات الطبية الرسمية، فيما بعد، العكس تماماً

«فال معدل الوسطي للوفيات في مناطق صناعة الحرير فائق الارتفاع، والنسبة بين الإناث من السكان أعلى مما هي عليه حتى في مناطق صناعة القطن في لانكشاير»⁽¹⁷⁵⁾.

(173) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول | أكتوبر، 1846، ص 20. يورد النص الألماني في هذه الحاشية الأصل الانكليزي للمقتبس أعلاه. [ن. ع.]

«The delicate texture of the fabric in which they are employed requiring a lightness of touch only to be acquired by their early introduction to these factories».

(174) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول | أكتوبر، 1861، ص 26.

(175) المرجع السابق، ص 27. وعلى وجه العموم. فإن الوضع الصحي للسكان العاملين، الخاضعين لقانون المصانع، قد تحسن إلى حد كبير. وتفق جميع الشهادات الطبية حول هذه النقطة، كما أن الملاحظة الشخصية، في أوقات متباعدة، قد ولدت لدى مثل هذه القناعة. مع هذا، وإضافة إلى المعدل المنزع لوفيات الأطفال في السنوات الأولى من العمر، تشير التقارير الرسمية للدكتور غرينهاو، إلى أن الظروف الصحية في المناطق الصناعية سيئة بالمقارنة مع «المناطق الزراعية التي يتمتع سكانها بصحة طبيعية». وكدليل على ذلك نسوق هذا الجدول من تقرير للعام 1861:

ورغم احتجاجات مفتشي المصانع المتتجددة كل ستة أشهر، فالشرّ ما يزال ماثلاً [311]. حتى الساعة⁽¹⁷⁶⁾.

لقد عدل قانون 1850 18 ساعات العمل الخمس عشرة من السادسة صباحاً حتى الثامنة والنصف مساءً، مقلصاً إياها إلى اثنتي عشرة ساعة تبدأ في السادسة صباحاً وتنتهي في السادسة مساءً، ولكن فقط بالنسبة «للأحداث والنساء». وعليه، فإنه لم يمس وضع الأطفال الذين كان بوسع أرباب العمل استخدامهم، دوماً، لمدة نصف ساعة قبل هذه الفترة، وساعتين ونصف الساعة بعدها، رغم اشتراط آل تتجاوز مدة عملهم ست ساعات ونصف الساعة. وبينما كانت لائحة القانون قيد المناقشة، رفع مفتشو المصانع إلى البرلمان احصائية عن التجاوزات الفاضحة الناجمة عن هذا الوضع الشاذ. ولكن عيناً. فقد حامت في الأجواء النية لتمديد يوم عمل الذكور الراشدين إلى 15 ساعة عمل، خلال سنوات الإزدهار، بمعونة الأطفال. وكشفت تجربة السنوات الثلاث التي أعقبت ذلك أن معنى كهذا لا بدّ من أن يؤول إلى الفشل بسبب مقاومة العمال الراشدين⁽¹⁷⁷⁾. وهكذا تم أخيراً عام 1853 استكمال قانون عام 1850 بتعديل يحظر «استخدام الأطفال

نوع عمل الإناث	النسبة المئوية للإناث الراشدات العاملات في الصناعة	معدل الوفيات بالأمراض الرونية من كل 100 ألف من الإناث	اسم المنطقة	معدل الوفيات بالأمراض الرونية من كل 100 ألف من الذكور	النسبة المئوية للذكور الراشدين العاملين في الصناعة
القطن	18.00	644	ويغان	598	14.9
القطن	34.9	734	بلاكبورن	708	42.6
غزل صوفي	20.4	564	هاليفاكس	547	37.3
غزل صوفي	30.00	603	برادفورد	611	41.9
حرير	26.00	804	ماكلسفيلد	691	31.00
حرير	17.2	705	ليك	588	14.9
آنية فخارية	19.3	665	ستوك آبون ترنت	721	36.6
آنية فخارية	13.9	727	ولستانتون	726	30.4
—	—	340	ثمان مناطق زراعية صحيحة	305	—

(176) معروف تماماً مدى امتعاض أنصار «التجارة الحرة» الإنكليز عند تخليهم عن التعرفة الجمركية لحماية صناعة الحرير. وعرضياً عن الخدمة التي كانت توديها لهم الحماية من الواردات الفرنسية، بات الآن في خدمتهم غياب أي حماية لأطفال المصانع الإنكليزية.

(177) تقارير مفتشي المصانع، 30 نisan /أبريل، 1853، ص 30.

في الصباح قبل الأحداث والنساء، وفي المساء بعدهم». وابتداء من تلك اللحظة، بات قانون المصانع لعام 1850، عدا استثناءات قليلة، ينظم يوم عمل جميع العمال في فروع الصناعة [312] المشتملة بهذا القانون⁽¹⁷⁸⁾.وها قد مضى على تشريع أول قانون للمصانع نصف قرن⁽¹⁷⁹⁾. لقد تجاوز تشريع المصانع حدود مجده الأصلي لأول مرة بصدور قانون أعمال الطباعة لعام 1845 *Printworks' Act*. إن الامتعاض الذي أجاز به رأس المال هذا «التهور» الجديد ينطبق به كل سطر من سطور القانون! فهو يحدد يوم عمل الأطفال بين 8 و13 سنة وعمل الإناث، يست عشرة ساعة تقع بين السادسة صباحاً والعشرة مساءً، دون أي فترة راحة قانونية لتناول وجبات الطعام. ويسمح القانون بتشغيل الذكور فوق سن الثالثة عشر، ليلاً أو نهاراً حسب الرغبة⁽¹⁸⁰⁾. إنه إجهاض برلماني⁽¹⁸¹⁾. وعلى أي حال، فقد انتصر المبدأ بانتصاره في تلك الفروع الصناعية الكبرى التي

(178) خلال عامي 1859 و1860، وهما عاماً ذروة ازدهار صناعة القطن الإنكليزية، حاول بعض الصناعيين إغراء العمال الراشدين، بطبع مزيف اسمه دفع أجور أعلى عن العمل الإضافي، لقبول تمديد يوم العمل. ولكن عمال المغازل اليدوية ومشغلي المغازل الآلية وضعوا حداً للتجربة، بذكرة موجهة إلى أرباب عملهم، جاء فيها «بصريح العبارة نقول إن حياتنا غدت علينا؛ وإذ نظر مقيدين في المصانع زهاء يومين في الأسبوع أكثر من بقية عمال البلاد (20 ساعة)، فإننا نشعر وكأننا أقنان(*) في البلاد، وإننا نخلد نظاماً ينزل الضرر بنا وبالأجيال القادمة... وبهذا فنحن نلتفت أنظاركم بكل احترام إلى أننا حين نشرع في العمل بعد عطلة عيد الميلاد ورأس السنة، فلن نعمل أكثر من 60 ساعة في الأسبوع، أي من السادسة صباحاً إلى السادسة مساءً متقوضاً منها ساعة ونصف الساعة للراحة». (تقارير... إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1860، ص .30).

(*) *Helots, Heloten*, حرفيًا: الأقنان المملوكون للدولة في إسبارطة. [ن.ع.]

(179) حول الوسائل التي توفرها صياغة هذا القانون لخرقه، راجع التقرير البرلماني المعنون: فواتين تنظيم المصانع *Factories Regulation Acts* (9 آب/أغسطس، 1859)، راجع أيضاً ما قدمه ليونارد هورنر في هذا التقرير من «مقترنات لتعديل قوانين المصانع بغية تمكين المفتشين من منع العمل غير القانوني الذي يزداد انتشاراً هذه الأيام».

(180) «إن أطفالاً تبدأ أعمارهم من الثامنة بما فوق، كانوا يُدفعون، حقاً، للعمل من السادسة صباحاً إلى التاسعة مساءً في منطقة تفتيشي، على مدى نصف العام المنصرم». (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1857، ص 39).

(181) «من المعترف به أن «قانون أعمال الطباعة» هو الفشل بعينه سواء من ناحية مواده المتعلقة بالتعليم أو تلك المتعلقة بالحماية». (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1862، ص 52).

تولف أبرز ما ابتدعه نمط الإنتاج الحديث. وإن تطورها الرائع من عام 1853 حتى عام 1860، الذي سار جنباً إلى جنب مع الانبعاث الجسدي والمعنوي لعمال الصناعة، وخر أقل الأعين بصيرة. فأرباب المصانع الذين انتزع منهم التحديد والتنظيم القانوني للعمل، خطوة خطوة، خلال حرب أهلية دامت نصف قرن، صاروا يتباهون بالفارق القائم بين [313] الوضع في صناعتهم، والوضع في فروع الاستغلال التي ما تزال «حرة»⁽¹⁸²⁾. وأخذ الفريسيون(*) من رجال «الاقتصاد السياسي» يعربون عن رأيهم بضرورة التحديد القانوني ل يوم العمل كأحد الاكتشافات الجديدة المميزة «لعلمهم»⁽¹⁸³⁾. وعلى هذا نفهم دون مشقة كيف، بعد رضوخ أساطين الصناعة وقبولهم بالمحظوم على مضض، ضعفت قوة المقاومة عند رأس المال بالتدرج، في حين تنامت قوة الهجوم عند الطبقة العاملة كما تنامى عدد حلفائها من فئات المجتمع التي لم تكن لها مصلحة مباشرة في المسألة. من هنا التقدم، السريع نسبياً، منذ عام 1860.

وفي عام 1860 خضعت مصاييف الأقمشة ومقاصر الأقمشة⁽¹⁸⁴⁾ لقانون المصانع

(182) هكذا تفاخر ب. إي. بوتر، مثلاً في رسالة موجهة إلى صحيفة تايمز بعدها المؤرخ 24 آذار / مارس، 1863. فذكرته الصحيفة بتمرد الصناعيين على لائحة قانون الساعات العشر.

(*) الفريسيون، Pharisäer، وهم أعضاء طائفة يهودية قديمة تعلم الالتزام الدقيق بالشراطات اليهودية. وللكلمة معنى مجازي: المناقق، أو المتظاهر بالصلاح والتقوى. [ن.ع.]

(183) من بين مؤلأء السيد و.نيومارش، المساهم في كتاب توک، تاريخ الأسعار *of Prices* وناشره. ترى أيمكن اعتبار التنازلات الجبانة للرأي العام بمثابة تقدم علمي؟

(184) ينص القانون المشرع في عام 1860، أن يوم العمل في مصاييف الأقمشة ومقاصر الأقمشة، ينبغي أن يقتصر إلى 12 ساعة بصورة مؤقتة، ابتداء من 1 آب /أغسطس، 1861، على أن يثبت بصورة نهائية عند 10 ساعات ابتداء من آب /أغسطس، 1862، أي بمقدار 10 ساعات ونصف الساعة خلال الأيام الاعتيادية، و7 ساعات ونصف الساعة يوم السبت. وحين حلّت سنة 1862 المشرومة تكررت المهزلة القديمة من جديد. يُضاف إلى ذلك، أن السادة الصناعيين رفعوا عريضة إلى البرلمان تلتزم الإذن لهم باستخدام الأحداث والنساء، لعام آخر إضافي، مدة 12 ساعة في اليوم. وقالوا «وفي الوضع الراهن للصناعة (زمن المجاعة القطنية) فإن من مصلحة العمال جداً أن يعملوا 12 ساعة في اليوم، وأن يحصلوا على أجور أكبر حيثما أمكن». وكانت لائحة قانون بهذا المعنى قد أعدت في البرلمان «ولكن جرى التخلّي عنها وذلك بالدرجة الرئيسة لمعارضة عمال صيف الأقمشة في اسكتلندا». (تقديرات، إلخ، 31 تشرين الأول /أكتوبر، 1862، ص 14-15). وبعد أن هزم رأس المال على يد العمال الذين كان يزعم النطق باسمهم، اكتشف، مستعيناً بنظرارات حقوقية، أن قانون 1860، الذي شرع «الحماية العمل» شأن سائر اللوائح البرلمانية

للعام 1850، وشمل القانون صناعة المخرمات والجوارب عام 1861. وفي أعقاب التقرير الأول لـ «لجنة استخدام الأطفال» (1863) خضعت لمصير نفسه جميع صناعات الخزف (ليس فقط الفخار)، وصناعة عيدان الثقب، والكبسول، والخراطيش، وسجاد [314] الحائط، وتقطيع الأنسجة القطنية (fustian cutting)، وغيرها من العمليات الصناعية المدرجة تحت اسم «الأعمال النهائية» (finishing). وفي عام 1863، خضعت مقاصر الأقمشة في الهواء الطلق⁽¹⁸⁵⁾، والمخابز، إلى قانونين خاصين، يحظر الأول تشغيل

الآخر، كان بصياغاته الملتبسة، يوفر الذريعة لاستثناء عمال صقل القماش (calenderers) وعمال التكميل النهائي (finishers)، من الحماية. وقضت فلسفة التشريع الإنكليزية، الخادم الوفي أبداً لرأس المال، في «محكمة الدعاوى العامة» بهذه القطعة من التلاعب بالقانون: «لقد أصيب العمال بخيبة أمل كبيرة... وقد اشتكتو من العمل المفرط، وأنه لمن المؤسف أشد الأسف أن تتحقق المقاصد الواضحة للقانون بسبب تعريف خاطئ لقصمه». (المراجع السابق، ص 18).

(185) كان أرباب مشاغل «قصر الأقمشة في الهواء الطلق» قد تملصوا من قانون 1860، مدعين بأن ليس ثمة أناث يعملن ليلاً. وفضح مفتشو المصانع هذه الكذبة. وفي الوقت نفسه تلقى البرلمان عرائض التناس من العاملين، جردهم من أوهامه عن أريح المداعي الذي قيل له إن أعمال «قصر الأقمشة في الهواء الطلق» تتعم به. ففي أعمال القصر الطلقة هذه، كانت حرارة غرف التجفيف تتراوح بين 90 إلى 100 درجة فهرنهايت، حيث تنجز الفتيات القسط الأكبر من العمل. و«التنعم بالتنفس» (Cooling) هو التعبير الفني الذي يُطلق على هربهن من غرف التجفيف، بين آن وأآخر، إلى الهواء الطلق. ثمة 15 فتاة في غرف التجفيف. الحرارة تتراوح بين 80 إلى 90 درجة بالنسبة للكتان، و100 درجة فما فوق للأقمشة القطنية الناعمة (Cambrics). وثمة 12 فتاة يعملن في كي القماش وطيه في غرفة صغيرة تبلغ مساحتها زهاء 10 أمتار مربعة يتوسطها موقد تسخين مغلق. وتتجمع الفتيات حول الموقد الذي ينبعث حمماً هائلة من الحرارة، لتجفيف الأقمشة القطنية بسرعة وتقديمها لعاملات كي القماش. وساعات عمل هاته العاملات لا حدود لها. فحين تكثر الأشغال، يعملن حتى التاسعة أو حتى الثانية عشرة مساء لليلٍ متتابعة» (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1862، ص 56). ويصرّح أحد الأطباء قائلاً: «ليس ثمة ساعات معينة مخصصة لتنفس الهواء الطلق، ولكن إذا ارتفعت درجة الحرارة أكثر مما ينبغي، أو اتسخت أيدي العاملات من العرق، يؤذن لهن بالخروج لبعض دقائق... إن تجريبي، وهي كبيرة في معالجة أمراض العاملات في غرف التسخين، تدفعني إلى القول إن وضعهن الصحي لا يداني، بأي حال، وضع العاملات في مصانع الغزوول» (أما رأس المال فقد رسم لهن في مذكراته إلى البرلمان، على غرار روينز، صورة نساء متوررات من العافية!). «وأكثر الأمراض المشخصة فيهن شيئاً هي: السل الرئوي، إلتهاب القصبات، اضطرابات وظيفية في الرحم، والهستيريا في أشد أشكالها حدة، والروماتيزم. وهذه الأمراض جمِيعاً، كما أعتقد، ناجمة على نحو مباشر أو غير

الأطفال والأحداث والنساء ليلاً (من الساعة الثامنة مساء حتى السادسة صباحاً)، ويمنع الثاني استخدام الخبازين المياومين دون سن الثامنة عشرة، بين التاسعة مساء والخامسة صباحاً. وسنعود فيما بعد إلى الاقتراحات اللاحقة التي صاغتها اللجنة نفسها، والتي [315] هددت جميع الفروع الهامة في الصناعة الإنكليزية بالحرمان من « حرفيتها »، باستثناء الزراعة والمناجم ووسائل النقل^(185a).

سابعاً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. إنعкаس قوانين المصانع الإنكليزية على البلدان الأخرى

يتذكر القارئ أن إنتاج فائض القيمة، أو انتزاع العمل الفائض، هو غاية الإنتاج الرأسمالي ومضمونه الخاصان، وذلك بمعزل عن أي تغيرات في نمط الإنتاج قد تنجم عن إخضاع العمل لرأس المال. ويذكر القارئ أن حدود البحث التي مضينا إليها حتى الآن تقتصر على أن العامل المستقل، العامل المؤهل قانونياً للتصرف بحرية، هو الذي يبرم، بصفته مالك سلعة، عقداً مع الرأسمالي. وإذا كان مخططنا التاريخي يعرض

= مباشر، عن تلوث الهواء، والحرارة المفرطة في الغرف التي تشغله العاملات، وعدم كفاية الألبسة المريحة لوقايتها من البرد والرطوبة حين ينصرفن إلى بيتهن أيام الشتاء». (المراجع السابق ص 56-57)، وعلق مفتشو المصانع على القانون التكميلي لعام 1863، الذي انتُزع من أرباب المشاغل المرحة هذه لـ«قصر الأقمشة في الهواء الطلق»: «لم يفشل القانون في توفير الحماية للعمال الذين ييدو أنه يحميهم فحسب، بل إنه يتضمن فقرة... صيغت على نحو مقصود كما ييدو، بحيث لا تشملهم مواد القانون بالحماية أبداً ما لم يُضبط أحد وهو يعمل بعد الساعة الثامنة مساء، وإذا ما وقع هذا الخرق بالعمل بعد الثامنة مساء فإن الأسلوب المطلوب في إقامة الدليل، أسلوب ملتبس على نحو يندر أن تترتب عليه إدانة» (المراجع السابق، ص 52) «ويغض النظر عن التوبيخ والمرامي، فهذا القانون، إذن، مخفق تماماً في مقاصده الإنسانية والتربوية؛ إذ ليس من الإنسانية في شيء السماح للنساء والأطفال، بالعمل، وهذا يضارع إرغامهم على العمل 14 ساعة في اليوم مع أو بدون توقف لتناول الوجبات، حسب الحالة، بل لربما العمل لساعات أكثر من ذلك، دون تمييز للسن، أو مراعاة للجنس، أو اعتبار للمعادلات الاجتماعية للأسر في المناطق المجاورة للمشاغل (مشاغل الصباغ والقصور). (تقارير، إلخ، 30 نيسان /أبريل، 1863، ص 40).

(185a) حاشية للطبعة الثانية: حدثت ردة فعل جديدة على ذلك منذ عام 1866، أي منذ كتابتي لهذه المقاطع.

الأدوار الهامة التي تلعبها الصناعة الحديثة من جهة، ويلعبها عمل أولئك القاصرين جسدياً وقانونياً من جهة ثانية، فإن الصناعة لم تكن بنظرنا غير مجال خاص لامتصاص العمل، وعمل القاصرين لم يكن إلا مثالاً مريعاً خاصاً عن امتصاص هذا العمل. ومن غير استباق البحث إلى تفاصيله القادمة، يمكن لنا، بمجرد ربط الواقع التاريخية المائة أمامنا، قول ما يلي :

أولاً - إن اندفاع رأس المال إلى تمديد يوم العمل بلا قيد ولا رحمة، يروي غليله أولاً في الصناعات التي أحدثت فيها الطاقة المائية والبخار والآلات ثورة، أي في أولى مبتكرات نمط الإنتاج الحديث، وتعنى بها صناعات غزل ونسج القطن والصوف والكتان والحرير. إن التحولات في نمط الإنتاج المادي، وما يطابقها من تغيرات في العلاقات الاجتماعية بين المنتجين⁽¹⁸⁶⁾، أدت إلى ظهور تجاوزات تخرق كل الحدود، ثم اقتضت، [316] في معارضة ذلك، أن يبسط المجتمع رقابته، فيسن القوانين لتحديد وتنظيم وتوحيد يوم العمل وما يتخلله من استراحات. لذا تبدو هذه الرقابة، خلال النصف الأول من القرن التاسع عشر، وكأنها تشريع استثنائي ليس إلا⁽¹⁸⁷⁾. وما إن اقتحمت التشريعات الصناعية الميدان الأول الذي غزاه نمط الإنتاج الحديث، حتى وجدها، في غضون ذلك، أن قلة من فروع الإنتاج الأخرى غدت تسير وفق نظام المصنع الإنكليزي بالذات، فضلاً عن أن مانيفاكتورات تطبق طرائق متباينة في القيمة، كمانيفاكتورات صنع الفخار والزجاج، إلخ، وكذلك الحرف القديمة كالخبازة، وأخيراً حتى ما يُدعى بالصناعات المتنزية المشتتة مثل صنع المسامير⁽¹⁸⁸⁾، كانت جميعاً قد وقعت كلياً، ومنذ أمد بعيد، فريسة الاستغلال الرأسمالي شأن المصانع ذاتها. وعلى هذا اضطر التشريع للتخلص، شيئاً فشيئاً، من

(186) «إن سلوك كل من هاتين الطبقتين (الرأسماليين والعمال) ناجم عن الوضع النسبي الذي تحتله كل منهما». (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 113).

(187) «إن المهن الخاصة لتقيدات القانون، هي تلك المهن المرتبطة بصناعة النسيج العاملة بالقوة البخارية أو بالطاقة المائية. وثمة شرطان لا بد من توافرهما في مهنة ما كي تصبح خاصة للتفتيش، وهي استخدام الطاقة البخارية أو المائية، وصنع أنواع معينة من المنسوجات». (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1864، ص 8).

(188) حول وضع ما يسمى بالصناعات المتنزية، نجد معلومات ثمينة في آخر تقارير لجنة استخدام الأطفال.

طابعه الاستثنائي ، والسير ، كما في إنكلترا ، على نهج المفتى الأخلاقي الروماني (**) ، ليعلن أن أي متزل يجري فيه العمل إنما هو مصنع (factory) (189).

ثانياً - إن تاريخ تنظيم يوم العمل في بعض فروع الإنتاج ، والصراع الجاري في فروع أخرى من أجل هذا التنظيم ، يثبتان بصورة قاطعة أن العامل المعزول ، أن العامل كبائع «حر» لقوة عمله يذعن مستسلاماً دون ذرة مقاومة حين يكون الإنتاج الرأسمالي قد بلغ مرحلة معينة من تطوره . وعلى هذا فإن خلق يوم عمل اعتيادي هو نتاج حرب أهلية طويلة ، بين طبقة الرأسماليين والطبقة العاملة ، حرب مموهة أو ظاهرة بهذا القدر أو ذاك . وبما أن الصراع يندلع في حلبة الصناعة الحديثة ، فإنه يستعر بادئ ذي بدء في موطن تلك الصناعة - يعني إنكلترا (190) . لقد كان عمال الصناعة الإنكليز الرواد الأبطال ، لا بالنسبة [317] للطبقة العاملة الإنكليزية فحسب ، بل بالنسبة للطبقة العاملة الحديثة بوجه عام ، وقد كان نظريوهم أول من يرمي قفاز التحدي بوجه نظرية رأس المال (191) . من هنا فإن أور ، فيلسوف المصنع ، شجب الأمر واعتبره وصمة عار لا تمحي في أن ترفع الطبقة العاملة

(*) (Casuist, Kasuist) : من رجالات الكنيسة الكاثوليكية الرومية ، اشتهر في القرن السابع عشر باعتماد حيل شرعية تحافظ على الإطار الشكلي للشائع والعقائد ، بينما تعطل مضامونها بالكامل . [ن.ع.] .

(189) إن القوانين الصادرة عن الدورة الأخيرة للبرلمان (1864) «... تسري على طائفة متنوعة من المهن ، تباين تبايناً عظيماً في طرائق عملها ، ولم يعد استخدام القوة الميكانيكية لتحريك الآلات أحد العناصر الضرورية لكي يخلف مكان العمل (مصنعاً) بالمعنى القانوني للكلمة ، حسبما كان جارياً من قبل». (تقارير ، إلخ ، 31 تشرين الأول / أكتوبر ، 1864 ، ص 8).

(190) إن بلجيكا ، فردوس الليبرالية في القارة ، لا تظهر أثراً لهذه العركة . ونجد حتى في مناجم الفحم والمعادن ، أن العمال من كلا الجنسين ومن جميع الأعمار يجري استهلاكم «بحريه» تامة في آية فترة وطوال آية مدة من الوقت . ومن كل 1000 شخص يعمل هناك ، ثمة 733 رجلاً و88 امرأة ، و135 حدثاً و44 فتاة دون سن السادسة عشرة ؛ وفي مصاهير المعادن بين كل 1000 شخص ، ثمة 668 رجلاً و149 امرأة و98 حدثاً و85 فتاة دون سن السادسة عشرة . زد على ذلك خالكة الأجور لقاء هذا الاستغلال الفاحش لقوة العمل الناضجة وغير الناضجة . إن متوسط الأجر اليومي للرجل هو شلنان و8 بنسات ، وللمرأة شلن واحد و8 بنسات ، وللأحداث شلن وبنسان ونصف البنس . ونتيجة لذلك ضاعفت بلجيكا في عام 1863 ، بالمقارنة مع عام 1850 ، كلّاً من مقدار وقيمة صادراتها من الفحم والحديد ، إلخ .

(191) لم يكتفي روبيرت أوين ، ببعد العقد الأول من هذا القرن ، بالتمسك النظري بضرورة تحديد يوم العمل ، بل طبق ، عملياً ، يوم العمل من عشر ساعات في مصنفه في نيولازارك . وقد سخروا من

على راياتها «عبودية قوانين المصانع» بوجه رأس المال، الساعي برجولة إلى تحقيق «حرية العمل التامة»⁽¹⁹²⁾.

إن فرنسا تتلکأ في خطى بطيئة خلف إنكلترا. وقد كان اندلاع ثورة شباط/فبراير ضرورياً لإخراج قانون العمل لمدة 12 ساعة⁽¹⁹³⁾ إلى الوجود، وهو قانون تعتبره نوافذ كثيرة قياساً لأصله الإنكليزي. مع هذا فإن للأسلوب الشوري الفرنسي مزاياه الخاصة. فهو يفرض، دفعة واحدة، حدوداً واحدة على يوم العمل في جميع العوائت والمصانع دون تمييز، في حين أن التشريع الإنكليزي يذعن، على مضض، لضغط الظروف، تارة [318] في هذا الموضع، وطوراً في ذاك، ثم يتنهى في أحسن المسالك التي تخلق الجديد من التطبيقات القانونية المتناقضة⁽¹⁹⁴⁾. من جهة ثانية فإن ما يعلنه القانون الفرنسي كمبدأ

ذلك بوصفه طوباوية شيوعية، كما سخروا من طريقة في «الربط بين تربية الأطفال والعمل الإنتاجي»، مثلما سخروا من الجمعيات التعاونية للعمال، التي كان أولين أول من أخرجها إلى حيز الوجود. واليوم، نجد أن أولى هذه الطوباويات غدت قانوناً للمصانع، والثانية تتجسد بشكل مادة رسمية في جميع لواح قوانين المصانع، أما الثالثة فإنها تستغل ستاراً لتغطية الأحابيل الرجعية.

(192) أور، فلسفة المانيفاكتورات، (الترجمة الفرنسية)، باريس، 1836، المجلد الثاني، ص 39-40-67-77، إلخ.

(Ure, (franz. Übers.) *Philosophie des Manufactures*, Paris 1836, T.II, p. 39-40-67-77, etc.).

(193) جاء في تقرير (Compte Rendu) المؤتمر الإحصائي العالمي المنعقد في باريس 1855 أن: «القانون الفرنسي الذي يحدد مدة العمل اليومي في المصانع والمشاغل باثنتي عشرة ساعة، لا يحضر هذا العمل بين ساعات ثانية محددة. ووقت العمل غير محدد إلا بالنسبة لعمل الأطفال بين الساعة الخامسة صباحاً والتاسعة مساء. لذا، فإن بعض أرباب المصانع يستمر الحق الذي يمكنه هذا الصمت المشئوم لمواصلة العمل دون توقف، يوماً إثر يوم، ولربما باستثناء الأحد. ولهذا الغرض يستخدم هؤلاء وجبتين مختلفتين من العمال، لا ت Mukth الواحدة منها في العمل أكثر من 12 ساعة، ولكن العمل في المؤسسة يستمر ليل نهار. إن هذا يستجيب للقانون، فهل يستجيب للإنسانية كذلك؟»، وبالإضافة إلى «التأثير المدمر لعمل الليل على التركيب الضوئي للإنسان» يشدد التقرير على «التأثير المشئوم لاختلاط الجنسيين ليلاً في مشاغل واحدة سبعة الإنارة».

(194) يوجد في منطقة تفتيشي، على سبيل المثال، صاحب مصنع يزاول، في المبنى نفسه، صباغة الأقمشة وقصرها ويُخضع وبالتالي لأحكام قانون أشغال صباغة وقصر الأقمشة، ويزاول طباعة الأقمشة فيُخضع لقانون أعمال الطباعة، كما يتولى بعض «الأعمال النهائية» فيُخضع لقانون المصانع الخاص بذلك». (تقرير السيد بيكر في تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1861،

عام، لم يتم الظفر به في إنكلترا إلا باسم الأطفال والقاصرين والنساء، ولم تجر المطالبة به كحق عام، إلا في الفترة الأخيرة⁽¹⁹⁵⁾.

وفي الولايات المتحدة الأمريكية الشمالية، ظلت كل حركة عمالية مستقلة في حالة شلل طالما كان الرق يدنس جزءاً من أرض الجمهورية. فالعمل ذو الجلد الأبيض لا يمكن أن يتحرر بينما العمل ذو الجلد الأسود موصوم بالعار. ولكن موت العبودية سرعان ما بعث حياة يانعة جديدة. فكانت أول ثمرة من ثمار الحرب الأهلية بهذه حركة المطالبة ب يوم عمل من ثمان ساعات، هذه الحركة التي سارت بالخطى العملاقة للقاطرة، من ساحل الأطلسي إلى ساحل الهادي، ومن نيوزيلندا إلى كاليفورنيا. وأعلن المؤتمر العام للعمال المعقود في بالتيمور^(*) 16 آب/أغسطس 1866:

«إن أول وأكبر ضرورة في الوقت الحاضر، لتحرير العمل في هذا البلد من العبودية الرأسمالية، تكمن في تشريع قانون يجعل يوم العمل الاعتيادي ثمان ساعات في جميع ولايات الاتحاد الأميركي. لقد عقدنا العزم على تكريس كل قوانا لتحقيق هذه الغاية المجيدة»⁽¹⁹⁶⁾.

= ص 20). وبعد أن يعدد السيد بيكر مختلف مواد هذه القوانين، والتعقيدات الناجمة عنها، يمضي إلى القول: «يتضح من ذلك أن هناك صعوبة بالغة في ضمان تنفيذ هذه اللوائح البرلمانية الثلاث حيثما شاء رب العمل التملص من القانون» [نفسه، ص 21]. ولكن الشيء الذي يضممه ذلك للمحامين هو كسب الدعاوى.

(195) وهكذا جازف مفتشر المصانع أخيراً بالقول: «إن هذه الاعتراضات (اعتراضات رأس المال على التحديد القانوني ليوم العمل) ينبغي أن تسقط أمام المبدأ الكبير لحقوق العمل... فشلة وقت ينتهي عنده حق رب العمل في عمل شغيله، ويصبح وقته ملكاً له، حتى وإن لم يكن قد استنفذ قواه». (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1862، ص 54).

(*) شارك في هذا المؤتمر 60 مندوياً يمثلون أكثر من 60 ألف عضو نقابي، وقد درس المسائل التالية: المطالبة بقانون الثمان ساعات ليوم العمل، النشاط السياسي للعمال، الجمعيات التعاونية، توحيد العمال جميعاً في النقابات، ومسائل أخرى. كما قرر المؤتمر تأسيس الاتحاد الوطني للعمل كمنظمة سياسية للطبقة العاملة. [ن. برلين].

(196) «نحن، عمال دنكرك، نعلن أن أمد وقت العمل اللازم في ظل النظام الحالي أطول مما ينبغي، وأنه أبعد من أن يترك للعامل فسحة للراحة والتعليم، وهو يغرقه في حال من الاستبعاد لا يختلف كثيراً عن عبودية الرق. لهذا السبب نقرر أن 8 ساعات تكفي كيوم عمل، وينبغي الاعتراف بها قانونياً على أنها كافية، وندعو الصحافة، هذه الرافعة الجبارة إلى نجدتنا... ولهذا السبب سوف نعتبر كل من يرفض مساعدتنا عدواً لصلاح العمل، ولحقوق العمال». (قرار عمال دنكرك، ولاية نيويورك، 1866).

وفي الوقت نفسه (بداية أيلول/سبتمبر 1866)، أخذ مؤتمر رابطة العمال الأهمية في [319] جنيف باقتراح المجلس العام، الذي مقره لندن، وتبني قراراً ينص على أن «تحديد يوم العمل شرط أولي ستجهض، بدعونه، كل الجهود المقبولة لتحسين أوضاع العمال وتحريرهم... يقترح المؤتمر أن يكون الحد القانوني ليوم العمل ثمانى ساعات»(*).

وهكذا فإن حركة الطبقة العاملة على جانبي الأطلسي، التي نمت عفويًا من شروط الإنتاج نفسها، أثبتت صدق كلمات مفتش المصانع الإنكليزي ر.ج. سوندرز.

«لا يمكن الأمل بنجاح أي خطوة جديدة لإصلاح المجتمع، إلا

بتقليل ساعات العمل، وتطبيق الحدود المقررة بصرامة»⁽¹⁹⁷⁾.

لا بدّ من الاعتراف بأن العامل يخرج من عملية الإنتاج وقد اختلف تماماً عما كان عليه لدى دخوله. ففي السوق، كان يقف كمالك لسلعة، هي «قوة العمل»، وجهاً لوجه إزاء بقية مالكي السلع، أي مالك سلعة إزاء مالك سلعة. والعقد الذي باع، بموجبه، قوة عمله للرأسمالي، برهن، بالأسود والأبيض، إن جاز القول، على أنه حر التصرف بنفسه. وما إن تم إبرام الصفقة، حتى يتضح أنه ليس «امرأة حراً»، فالوقت الذي يكون فيه حرًا لبيع قوته عمله هو الوقت الذي يكون فيه مُرغماً على بيعها⁽¹⁹⁸⁾، وإن مصادر الدماء، في الواقع، لن يدفعه يفلت «ما دامت فيه بقية من عضلة أو عصب أو قطرة دم صالحه للامتصاص»⁽¹⁹⁹⁾. ولكي «يحمي» العمال أنفسهم من «أفعى عذاباتهم»(**) يتعين

(*) صيغ هذا القرار على أساس «تعليمات إلى مندوبي المجلس المركزي المؤقت بشأن المسائل التفصيلية» التي أعدها ماركس نفسه. [ن. برلين].

(197) تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص 112.

(198) «إن الأحداث» (مناورات رأس المال من 1848 إلى 1850 مثلاً) «قد وفرت، علاوة على ذلك، دليلاً لا يدحض على بهتان الزعم الذي غالباً ما يتزدد بأن العمال لا يحتاجون إلى حماية، بل ينبغي اعتبارهم أناساً أحراراً في التصرف في الملكية الوحيدة التي يحوزونها - عمل اليد وعرق الجبين». (تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1850، ص 45) «إن العمل الحر، إذا جازت تسميته كذلك، حتى لو كان في بلد حرّ، يحتاج إلى ذراع القانون القوية لحمايته» (تقارير، إلخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1864، ص 34) «إن السماح... بالعمل 14 ساعاً يومياً مع أو بدون وجبات الطعام، يضرع الإرغام عليه»، إلخ. (تقارير، إلخ، 30 نيسان/أبريل، 1863، ص 40).

(199) فريديريك إنجلز، لائحة قانون الساعات العشر الإنكليزية، المرجع السابق، ص 5.

(**) «أفعى عذاباتهم» كلمتان مستعاراتان من قصيدة هاينريش Heinrich للشاعر هاينه. [ن. برلين].

عليهم أن يتحدون في أفكارهم، وأن يفرضوا، كطبقة، تشريع قانون، يكون بمثابة حاجز اجتماعي جبار يمنعهم من بيع أنفسهم وعوائلهم للعبودية والموت⁽²⁰⁰⁾ بموجب عقد طوعي مع رأس المال. وهكذا عوضاً عن البيان الفخم عن «حقوق الإنسان» الثابتة يأتي «الميثاق الأعظم»^(*) المتواضع الذي يحدد يوم العمل قانونياً، ويوضح «متى يتنهى الوقت الذي باعه العامل، ومتى يبدأ الوقت الذي يخصه»⁽²⁰¹⁾ فيما له من تبدل عظيم (Quantum mutatus ab illo)^(**).

(200) لقد أدى قانون الساعات العشر، في الصناعات التي خضعت له إلى «وضع حد للانحطاط الجسماني البكر للعمال الذين كانوا يشتغلون من قبل ساعات أطول». (قارير، بالخ، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1859، ص 47). لا يمكن لرأس المال المستمر (في المصنع) أن يستخدم في تشغيل الآلات أكثر من مدة معينة، من دون أن يتزل قدرأً من الضرر بصحة وأخلاق العمال الذين يستخدمهم؛ وهولاء ليسوا في وضع يسمح لهم بحماية أنفسهم». (المرجع السابق، ص 8).

(*) الميثاق الأعظم أو العهد الأعظم (Magna Charta Libertatum)، وهو الميثاق الذي فرضه، على الملك جون الأول، كبار سادة الإقطاع الثاريين من بارونات ورؤساء كنائس، يساندهم الفرسان وأهل المدن. وقد وقع الميثاق في 15 حزيران/يونيو عام 1215، ففرض حدوداً على حقوق الملك، لصالح كبار الإقطاعيين بالدرجة الأولى، وكذلك بعض الامتيازات للفرسان وأهل المدن. أما الفلاحون الأقنان، وهم أغلبية السكان، فلم يتالوا من الميثاق أي حق. ويستعرض ماركس هذه التسمية ليخللها على القوانين التي حددت يوم العمل، وهو انتصار ظفر به العمال الإنكليز عبر كفاح مديد. [ن. برلين].

(201) «ومناك نعمة أكبر أيضاً هي التمييز الذي وضع أخيراً بين الوقت الذي يخص العامل والوقت الذي يخص رب العمل. ويعرف العامل الآن متى يتنهى الوقت الذي يبيعه، ومتى يبدأ الوقت الخاص به؛ وبامتلاك معرفة مسبقة ومؤكدة عن هذا الأمر، يمكن العامل من أن يوزع سلفاً دقاته الخاصة على مراميه الخاصة». (المرجع السابق، ص 52) «وгин جعلتهم (قوانين المصانع) سادة وقتهم، فإنها قد منحتهم قوة معنوية تقودهم إلى توسيع السلطة السياسية آخر المطاف». (المرجع السابق، ص 47). ويلمح مفتشو المصانع، بهكم مكبوب، وبكلمات موزونة باحتراس، إلى أن القانون الفعلي يحرر الرأسمالي أيضاً من بعض القسوة الطبيعية التي تلازم أمراً لا يزيد عن كونه تجسيداً بشرياً لرأس المال، وأن القانون قد أعطاه الوقت لنيل شيء من «الثقاقة». «فلم يكن لرب العمل من وقت، فيما مضى، إلا للعمال، ولم يكن للخادم من وقت إلا للعمل». (المرجع السابق، ص 48).

(**) وردت باللاتينية في الأصل والهتاف مستعار من ملحمة فيرجل، الإلياذة *Aeneis*، الجزء الثاني، البيت 274. [ن. برلين].

الفصل التاسع

معدل وكتلة فائض القيمة

نفترض في هذا الفصل، كما فعلنا من قبل، أن قيمة قوة العمل، وبالتالي الجزء من يوم العمل الضروري لتجديد إنتاج قوة العمال وإدامتها، هي مقدار معين، ثابت. وإذا انطلقنا من هذا الافتراض، فإن معدل فائض القيمة يتبع في آن واحد مع كتلة فائض القيمة الذي يقدمه العامل الواحد للرأسمالي في فترة محددة من الوقت. فمثلاً لو أن العمل الضروري يبلغ 6 ساعات يومياً، ويتمثل بكمية من الذهب = 3 شلنات، وهذا يساوي تالراً واحداً، فإن التالر هو القيمة اليومية لقوة عمل واحدة، أي أنها تمثل قيمة رأس المال المدفوع سلفاً لشراء قوة عمل واحدة. وإذا كان معدل فائض القيمة = 100%， فإن رأس المال المتغير هذا، البالغ تالراً واحداً، يتبع مقداراً من فائض القيمة يبلغ تالراً، أي أن العامل يقدم يومياً كتلة من العمل الفائض تساوي 6 ساعات.

لكن رأس المال المتغير هو التعبير النطبي عن القيمة الكلية لجميع قوى العمل التي يستخدمها الرأسمالي في آن معاً. وعليه فإن قيمته تساوي القيمة الوسطية لقوة عمل واحدة مضروبة بعدد قوى العمل المستخدمة. إذن، حين تكون قيمة قوة العمل معينة، فإن مقدار رأس المال المتغير يتناسب طردياً مع عدد العمال المستخدمين في آن واحد. فلو كانت القيمة اليومية لقوة عمل واحدة تساوي تالراً واحداً، فينبغي دفع رأس المال قدره 100 تالر سلفاً بغية استغلال 100 قوة عمل ليوم واحد، أو ينبغي دفع $(n \times \text{تالر})$ ، بغية استغلال (n) من قوى العمل في يوم واحد. وعلى النسق نفسه، إذا كان رأس المال المتغير البالغ تالر واحد، باعتباره القيمة

اليومية لقوة عمل واحدة، ينتج فائض قيمة يومياً قدره تالراً واحداً، فإن رأسماً متغيراً قدره 100 تالر سوف ينتج فائض قيمة يومياً قدره 100 تالر، وإن رأسماً متغيراً قدره ($n \times$ تالر)، سوف ينتج فائض قيمة يبلغ ($n \times$ تالر). وعليه فكتلة فائض القيمة التي يتم إنتاجها يساوي حاصل ضرب فائض القيمة الذي يقدمه عامل واحد خلال يوم العمل في عدد العمال المستخدمين. ولكن بما أن معدل فائض القيمة يعيّن كتلة فائض القيمة التي ينتجها عامل واحد، حين تكون قيمة قوة العمل معينة، ينجم عن ذلك القانون الأول [322] الآتي: إن كتلة فائض القيمة التي يتم إنتاجها تساوي مقدار رأس المال المتغير المدفوع سلفاً مضروباً في معدل فائض القيمة؛ أو بتعبير آخر إن كتلة فائض القيمة تتعدد بالعلاقة الجامعية بين عدد قوى العمل التي يستغلها رأسماً واحد في آن معاً، ودرجة استغلال كل قوة عمل فردية (*).

لترمز إلى كتلة فائض القيمة (ف) وترمز إلى فائض القيمة الذي يتوجه عامل واحد في يوم وسطي (ف)، وإلى رأس المال المتغير المدفوع سلفاً لشراء قوة عمل واحدة ليوم واحد (م)، والمقدار الكلي لرأس المال المتغير (م)، والقيمة الوسطية لقوة العمل (س)، ودرجة استغلال قوة العمل $\frac{ف}{س} = \frac{\text{الفائض}}{\text{الضروري}} = \frac{\text{العمل الفائض}}{\text{العمل الضروري}}$ ، وعدد العمال المستخدمين (ن)، نحصل على ما يلي:

$$\text{كتلة فائض القيمة (ف)} = \frac{ف}{م} \times (م)$$

$$\text{كتلة فائض القيمة (ف)} = س \times \frac{ف}{س} \times ن$$

إننا نفترض دوماً ليس فقط أن قيمة قوة العمل الوسطية هي مقدار ثابت، بل نفترض أيضاً أن العمال الذين يستخدمهم رأسماً ما مختزلون إلى عمال وسطيين. وهناك حالات استثنائية لا يزداد فيها فائض القيمة الذي يتم إنتاجه زيادة طردية متناسبة مع عدد العمال المستغلين، ولكن قيمة قوة العمل، في حال كهذه، لا تظل ثابتة. وعليه ففي إنتاج كتلة محددة من فائض القيمة، نجد أن انخفاض العوامل المقدرة

(*) في الترجمة الفرنسية التي أجازها المؤلف ترد الجملة الأخيرة بالصيغة التالية: «أو بتعبير آخر فإنه [كتلة فائض القيمة المتتجة. ن.ع.] يساوي قيمة قوة العمل الواحدة مضروبة في درجة استغلالها ومضروبة بعد قوى العمل المستغلة في آن معاً». وهي العلاقة التي تعتبر عنها المعادلة التي سيوردها المؤلف تواً. [ن. برلين].

لهذه الكتلة يعوض عنه ارتفاع يطراً على عامل آخر. فلو أن رأس المال المتغير هبط بنسبة تعادل نسبة ارتفاع معدل فائض القيمة الذي يطراً في آن معاً، فإن كتلة فائض القيمة تظل على حالها. ولو كان على الرأسمالي، انطلاقاً من فرضيتنا السابقة، أن يدفع سلفاً 100 تالر بغية استغلال 100 عامل ليوم واحد، وكان معدل فائض القيمة يبلغ 50%， فإن رأس المال المتغير هذا، البالغ 100 تالر يثمر فائض قيمة مقداره 50 تالراً، أو يثمر $300 = 3 \times 100$ ساعة عمل. وإذا تضاعف معدل فائض القيمة، أي أن يمدد يوم العمل من 6 إلى 12 ساعة، عوضاً عن أن يمدد من 6 إلى 9 ساعات، ويقلص رأس المال المتغير في الوقت نفسه إلى النصف، أي يقلص إلى 50 تالراً، فإنه يثمر فائض قيمة قدره 50 تالراً، أي يثمر $6 = 50 \times 300$ ساعة عمل. إذن فإن تقليص رأس المال المتغير يمكن التعويض عنه بزيادة متناسبة في درجة استغلال قوة العمل، أي أن تخفيض عدد العمال [323]

المستخدمين يمكن التعويض عنه بتمديد متناسب في يوم العمل. وعلى هذا فإن عرض العمل الذي يمكن لرأس المال استغلاله يصبح، في حدود معينة، مستقلأً عن عرض العمال⁽²⁰²⁾. وعلى العكس من ذلك، فإن هبوطاً في معدل فائض القيمة يترك كتلة هذا الفائض على حالها، إذا ما ازداد مقدار رأس المال المتغير، أي عدد العمال المستخدمين، بنسبة مماثلة.

غير أن التعويض عن انخفاض عدد العمال المستخدمين، أو عن تخفيض مبلغ رأس المال المتغير المدفوع سلفاً، برفع معدل فائض القيمة، أو تمديد يوم العمل، له حدود يتذرع اجتيازها. إذ أيّاً كانت قيمة قوة العمل، وبالتالي سواء كان وقت العمل الضروري لإدامة العامل هو ساعتان أم عشر ساعات، فإن القيمة الإجمالية التي يستطيع العامل إنتاجها يومياً، هي دائماً أقل من القيمة التي تتشياً فيها 24 ساعة عمل، أي أقل من 12 تالراً أو 4 تالرات، إذا كان هذا المبلغ هو التعبير بالنقد عن 24 ساعة من العمل المتישئ. وحسب فرضيتنا السابقة، حيث كانت 6 ساعات عمل ضرورية كل يوم لإعادة إنتاج قوة العمل نفسها أو التعويض عن قيمة رأس المال المدفوع سلفاً على شرائها، فإن

(202) يبدو أن الاقتصاديين المبتدئين يجهلون هذا القانون الأولي، فهم يتوفرون أنهم وجدوا في تحديد سعر قوة العمل في السوق بواسطة العرض والطلب، نقطة الارتكاز التي، على عكس أرخيميدس، لا يحركون العالم بواسطتها، بل يوقفون بها حركته.

رأسمالاً متغيراً قدره 500 تالر يستخدم 500 عامل، بمعدل فائض قيمة يبلغ 100%， أي في يوم عمل مؤلف من 12 ساعة، يتوج فائض قيمة مقداره 500 تالر في اليوم، أو يتوج 3000=500×6 ساعة عمل. وإن رأسماً مقداره 100 تالر، ويستخدم 100 عامل في اليوم بمعدل فائض قيمة يبلغ 200%， أي في يوم عمل مؤلف من 18 ساعة، يتوج كتلة من فائض القيمة تساوي 200 تالر، أي 1200=100×12 ساعة عمل؛ غير أن القيمة الكلية للمنتج اليومي، أي ما يعادل رأس المال المتغير المدفوع سلفاً زائداً فائض القيمة، لا يمكن أن يصل، في أي يوم، إلى 400 تالر أي لا يمكن أن يبلغ 100×24 ساعة عمل. فالحد المطلق ليوم العمل الوسطي – وهذا اليوم هو دائمًا، أقل من 24 ساعة، بحكم الطبيعة. يضع حداً مطلقاً بوجه التعمير عن انخفاض رأس المال المتغير برفع معدل فائض القيمة، أي التعمير عن انخفاض عدد العمال المستغلين برفع درجة استغلال قوة العمل. وهذا القانون الثاني الجلي للعيان يتسم بالأهمية في توضيح العديد من الظواهر الناجمة عن ميل رأس المال (وهذا ما سنعالجه فيما بعد)، ميله إلى تقليص [324] عدد العمال الذين يستخدمهم إلى أدنى حد ممكن، أي تقليص جزئه المتغير المحول إلى قوة عمل، وذلك في تناقض مع ميله الآخر إلى إنتاج أكبر كتلة ممكنة من فائض القيمة. وعلى العكس، نجد أنه إذا ما ارتفعت كتلة قوة العمل المستخدمة، أي إذا ارتفع مقدار رأس المال المتغير، ولكن ليس بنسبة انخفاض معدل فائض القيمة، فإن كتلة فائض القيمة المُتَجَة تهبط.

وينشأ قانون ثالث عن تحديد كتلة فائض القيمة المنتجَة بفعل عاملين هما: معدل فائض القيمة، ومقدار رأس المال المتغير المدفوع سلفاً. إن معدل فائض القيمة، أي درجة استغلال قوة العمل، وقيمة قوة العمل، أي مقدار وقت العمل الضروري، إذا كانا معلومين، فمن الواضح بداهة أنه كلما تعاظم رأس المال المتغير، تعاظمت كتلتا القيمة وفائض القيمة اللتان يتم إنتاجهما. وإذا كانت حدود يوم العمل معلومة، وكان جزءه الضروري معلوماً بالمثل، فإن كتلتي القيمة وفائض القيمة اللتين يتوجهما رأسماً واحد، تتوقفان بالبداية، حسراً، على كتلة العمل التي يضعها قيد الحركة. غير أن كتلة العمل هذه تتوقف، حسب الشروط المفترضة آنفاً، على كتلة قوة العمل، أي على عدد العمال الذين يستغلهم، وهذا العدد بدوره يتوقف على مقدار رأس المال المتغير الذي يدفعه الرأسماً سلفاً. إذن، فكتل فائض القيمة التي يتم إنتاجها تتناسب تناسباً طردياً مع

مقدادير رؤوس الأموال المتغيرة المدفوعة سلفاً، إذا كان معدل فائض القيمة وقيمة قوة العمل كميتين معينتين. غير أننا نعرف أن الرأسمال يقسم رأسماله إلى جزعين. جزء يوظفه في وسائل الإنتاج. وهذا هو الجزء الثابت من رأس المال. أما الجزء الآخر فينفقه على قوة العمل الحية. وهذا الجزء يؤلف رأسماله المتغير. وعلى قاعدة نمط الإنتاج الاجتماعي نفسه، يتباين تقسيم رأس المال إلى جزء ثابت وجزء متغير من فرع إلى آخر من فروع الإنتاج، بل إن هذا التقسيم يتغير داخل الفرع الإنتاجي الواحد بتغير الأسس التقنية، وبتغير التراكيب الاجتماعية لعمليات الإنتاج. ولكن أيًّا كانت النسب التي ينقسم رأسمال معين، بموجبها، إلى جزء ثابت وجزء متغير، سواء كانت نسبة الأخير إلى الأول هي 1:2 أو 1:10، أو 1:1، فإن القانون الذي صنعناه قبل قليل لا يتأثر بذلك قيد شعرة. فباستناد إلى تحليلنا السابق، نعرف أن قيمة رأس المال الثابت تعود إلى الظهور في قيمة المنتوج، ولكنها لا تدخل في القيمة الجديدة التي تم إنتاجها. وبالطبع فإن استخدام 1000 عامل غزل يقتضي كمية أكبر من المواد الخام والمغازل، إلخ، مما يتطلب استخدام 100 عامل غزل. ويمكن لقيمة وسائل الإنتاج الإضافية هذه أن ترتفع أو تهبط، أو تظل على حالها، أو أن تكون كبيرة أو صغيرة، فذلك كلّه لا يؤثر أي تأثير على عملية إئماء القيمة بواسطة قوى العمل التي تحرّك وسائل الإنتاج. وعلى هذا فالقانون المذكور آنفاً، يتخد الآن الصيغة التالية: إن كتل القيمة وقتل فائض القيمة التي [325] تتبعها رؤوس الأموال المختلفة – شريطة أن تكون قيمة قوة العمل معينة، وشدة استثمار قوة العمل متساوية – تتناسب طردياً مع مقدادير الأجزاء المتغيرة من رؤوس الأموال هذه، أي مع الأجزاء التي تحول إلى قوة عمل حية.

ويتناقض هذا القانون، كما هو جليٌّ، مع كل التجربة المبنية على المظاهر البرانلي. ويعرف الجميع أن صاحب مصنع غزل القطن الذي يوظف مقداراً كبيراً من رأس المال الثابت، ومقداراً قليلاً من رأس المال المتغير، إذا ما حسبنا مجمل رأسماله على أساس النسبة المئوية، لا يضع في جيبيه، بسبب ذلك، ربحاً أقل أو فائض قيمة أقل مما يضع صاحب المخبز، الذي يحرّك مقداراً كبيراً من رأس المال المتغير، ومقداراً ضئيلاً من رأس المال الثابت. ولحل هذا التناقض الظاهري، ينبغي توافر عدد من الحلقات الوسطية، مثلما يلزمـنا، من وجهة نظر الجبر الأولى، عدد من الحدود الوسطية لفهم أن صفر قد تمثل مقداراً واقعياً. ورغم أن الاقتصاد السياسي الكلاسيكي لم يصنف هذا

القانون، فإنه يتمسك به غريزياً، وممرد ذلك أن هذا القانون هو نتيجة منطقة حتمية لقانون القيمة عموماً. ويحاول هذا الاقتصاد الكلاسيكي عن طريق التجريد القسري؛ إنفاذ القانون من الاصطدام بتناقضات الظاهرة. وسترى لاحقاً⁽²⁰³⁾، كيف أن مدرسة ريكاردو أخفقت في تجاوز هذه العقبة الكاداء. أما الاقتصاد المبتدل الذي «لم يتعلم شيئاً بتة»^(*) حتى، فإنه يتمسك، في هذا الشأن وسواء، بمظاهر الظاهرة وليس بالقانون الناظم للظاهرة. فهو يؤمن، بعكس سينوزا، أن «الجهل سبب كاف»^(**).

إن العمل الذي يحركه مجمل رأس المال الاجتماعي، يوماً بعد يوم، يمكن اعتباره بمثابة يوم عمل جماعي واحد. فلو أن عدد العمال، على سبيل المثال، مليون عامل، وقراط يوم العمل الوسطي الذي يؤديه العامل هو 10 ساعات، فإن يوم العمل الاجتماعي يتتألف من 10 ملايين ساعة. وإذا يكون أمد يوم العمل هذا محدوداً، سواء أجرى تثبيت حدوده لاعتبارات اجتماعية أم جسدية، فلا يمكن زيادة مقدار فائض القيمة إلا بزيادة عدد العمال، أي زيادة السكان العاملين، ويؤلف نمو السكان، هنا، الحد الرياضي المقرر لما يتوجه مجمل رأس المال الاجتماعي من فائض قيمة. وعلى العكس من ذلك، إذا كان عدد السكان محدوداً، فإن حد فائض القيمة يقرره التمديد الممكن ليوم العمل⁽²⁰⁴⁾ وعلى أي حال، سوف نرى في الفصل التالي، أن هذا القانون لا ينطبق إلا على شكل فائض القيمة الذي عالجناه حتى اللحظة.

(203) سنتدم تفاصيل أخرى في المجلد الرابع.

(*) «لم يتعلم شيئاً، ولم ينس شيئاً» هذا ما قاله تاليران بشأن المهاجرين الأرستقراطيين الذين عادوا إلى فرنسا مع عودة آل بوربون إلى دست الحكم عام 1815، وأخذوا يسعون إلى استعادة أراضيهم وفرض الالتزامات الإقطاعية على الفلاحين من جديد. [ن. برلين].

(**) في ملحق الجزء الأول من مؤلفه «الأخلاق» (Ethik) يقول سينوزا بأن الجهل ليس سبباً كافياً، وذلك في معرض الرد على أصحاب النظرية الغائية - الأكليروسيية القائلين بأن كل شيء في الطبيعة مقصود به تحقيق غاية معينة، وإن إرادة الله هي سبب من الأسباب لكل الظواهر، متذرين بحججة واحدة هي جهلهم لأسباب أخرى. [ن. برلين].

(204) إن العمل الذي يؤديه المجتمع، وقته الاقتصادي، هو مقدار معين، ولنقل إنه 10 ساعات عمل ل مليون شخص في اليوم، أي 10 ملايين ساعة... . وزيادة رأس المال تواجه حدوداً. ويمكن بلوغ هذه الحدود، في أية فترة معينة، عن طريق التمديد الفعلي للوقت الاقتصادي المستخدم. (بحث في الاقتصاد السياسي للأمم، لندن، 1821، ص 47-49).

(An Essay on the political economy of nations, London, 1821, p.47-49).

[326]

ونخلص من معالجتنا لموضوع إنتاج فائض القيمة، حتى الآن، إلى أنه ليس كل مبلغ من النقد، أو كل مقدار من القيمة، قابل للتحول إلى رأس المال على هوى المرء. فلكل يتحقق هذا التحويل لا بدًّ من توافر حد أدنى معين سواء من النقد أو القيمة التبادلية بين يدي الفرد مالك النقد أو السلع. فالحد الأدنى من رأس المال المتغير هو سعر كلفة قوة عمل واحدة، تُستخدم على مدار السنة، يوماً إثنتي يوم، لإنتاج فائض القيمة. ولو كان هذا العامل مالكاً لوسائل الإنتاج الخاصة به، وكان قاتعاً بالعيش في مستوى عامل، فإنه لن يكون بحاجة إلى العمل أكثر من الوقت الضروري لإعادة إنتاج وسائل عيشه، ول يكن ذلك 8 ساعات في اليوم. زد على ذلك أنه لن يحتاج من وسائل الإنتاج سوى ما يكفيه لثمان ساعات في اليوم. أما الرأسمالي الذي يدفعه لأداء 4 ساعات من العمل الفائض، بجانب هذه الساعات الثمانية، فإنه يحتاج إلى مبلغ إضافي من النقد لشراء وسائل الإنتاج الإضافية. ويتجه عليه وحسب فرضيتنا أعلاه أن يستخدم اثنين من العمال لكي يكون قادرًا على العيش بمستوى العامل واحد، لا أفضل، من فائض القيمة الذي يستولي عليه كل يوم، أي لكي يكون قادرًا على تلبية حاجاته الضرورية. وهنا يكون مجرد إدامة الحياة هي غايته من الإنتاج، لا زيادة الثروة؛ غير أن زيادة الثروة هي الغاية القائمة للإنتاج الرأسمالي. وحتى يعيش بضعف مستوى العامل الواحد، ويتمكن من تحويل نصف فائض القيمة المنتج إلى رأس المال، يتبعه عليه أن يزيد عدد العمال ويرفع الحد الأدنى لرأس المال المدفوع سلفاً، 8 مرات. وبالطبع فإن بوسعه، شأن عامله، أن يزاول العمل هو أيضاً، وأن يساهم مباشرة في عملية الإنتاج، ولكنه في هذه الحالة لن يكون أكثر من كائن هجين بين الرأسمالي والعامل، لن يكون أكثر من «رب عمل صغير»^(*). وإن درجة معينة من الإنتاج الرأسمالي، تشرط أن يستطيع هذا الرأسمالي تكريس كامل الوقت الذي يؤدي فيه وظيفته كرأسمالي، أي كرأسمال في إهاب شخص، في الاستيلاء على عمل الآخرين ومراقبته، وبيع منتوجات هذا العمل⁽²⁰⁵⁾. لقد سعت الطوائف الحرفية في القرون الوسطى إلى الحيلولة، بالقوة، دون

(*) حرفياً: المعلم أو الأستطة (small master, kleiner Meister) كما هو دارج في عدد من اللهجات العامية. [ن.ع.]

(205) إن المزارع لا يستطيع الاعتماد على عمله الخاص وحده، وإن فعل، فإنه أؤكد أنه سيكون بذلك خاسراً. فوظيفته يجب أن تقتصر على المراقبة العامة للجميع: ينبغي أن يراقب الدراس، ولأن ضاع الأجر المدفوع لهذا وبقي القمح دون دراسة، وينبغي له أن يراقب الحاصدين،

تحول المعلم، في الحرف اليدوية، إلى رأسمالي، بتحديد عدد قليل من الأجراء الذين [327] يحق لرب العمل الواحد استخدامهم في أقصى الأحوال. فمالك النقد أو السلع لا يتحول فعلاً إلى رأسالي، في حالات كهذه، إلا عندما يتجاوز الحد الأدنى من المبلغ المدفوع للإنتاج، بدرجة كبيرة، الحد الأقصى المسموح به في القرون الوسطى. ويتبين هنا، كما في العلوم الطبيعية، صحة القانون الذي اكتشفه هيغل في كتابه «المنطق» والذي ينص على أن التغيرات الكمية المحسنة تحول، بعد تجاوزها نقطة معينة، إلى فوارق نوعية^(205a).

إن مقدار الحد الأدنى من القيمة الذي ينبغي للفرد مالك النقد أو السلع أن يتحكم

=
والقطافين، إلخ، وينبغي له أن يتقد سياجات المزرعة باستمرار؛ وأن يتتأكد من عدم وقوع إهمال، وهذا ما سيقع فيما لو قصر المزارع نفسه على العمل في موضع واحد دون غيره» [ج. أريوثوت]، بحث في الصلة بين السعر الحالي للمؤن وحجم المزارع، إلخ، بقلم مزارع، لندن، 1773، ص 12.

([J. Arbothnot], *An Inquiry into the Connection between the Present Price of Provisions and the Size of Farms, etc.*, By a Framer, London, 1773, p.12).

إن هذا الكتاب مثير للاهتمام حقاً. ويمكن أن ندرس فيه أصل نشوء «المزارع الرأسمالي» (capitalist farmer) أو «المزارع التجار» (merchant farmer) حسبما يسميه المؤلف بوضوح، وأن نجد فيه تمجيداً ذاتياً لهذا، على حساب المزارع الصغير (small farmer) الذي لا هم عنده سوى الحفاظ على عيش الكفاف. «إن طبقة الرأسماليين متغيرة من ضرورة مزاولة العمل اليدوي، تحرراً جزئياً بادئ الأمر، ثم تحرراً كلياً، في آخر المطاف». (نص محاضرات في الاقتصاد السياسي للأمم. تأليف المحترم ريتشارد جونز، هيرتفورد، 1852، المحاضرة الثالثة، ص 39).

(Textbook of Lectures on the Political Economy of Nations. By the Rev. Richard Jones, Hertford, 1852, Lecture III, p. 39).

(205a) إن النظرية الجزيئية المستخدمة في الكيمياء الحديثة، التي كان لوران وغيرهارت، أول من يصوغها علمياً، ترتكز على هذا القانون من دون سواه. [إضافة للطبعة الألمانية الثالثة: لتفسير هذا القول، وهو غامض عند غير الملتحق بالكيمياء، نشير إلى أن المؤلف يتحدث، هنا، عن السلسل المتماثلة من مركبات الكاربون، التي كان ش. غيرهارت أول من يطلق عليها هذه التسمية عام 1843، إذ إن لكل واحدة من هذه السلسل صيغتها العامة بالرموز الجبرية. وهكذا فإن سلسلة البارافينات تمثل في الصيغة C_nH_{2n+2} ، وصيغة الكحول العادي هي $C_nH_{2n} + 2O$ وصيغة الحروامض الدهنية الاعتيادية هي $C_nH_{2n}O_2$ ، وكثير غير ذلك. ونجد في هذه الأمثلة المذكورة أعلاه أن الإضافة الكمية البسيطة للهيدروكربون CH_2 إلى الصيغة الجزيئية تؤدي إلى نشوء مركب مختلف نوعياً، في كل مرة. وبقصد دور لوران وغيرهارت في تحديد هذه الحقيقة

به كي ينسلخ عن شرنيته ويتحول إلى رأسمالي، يتباين بتباين مراحل تطور الإنتاج الرأسمالي، كما يتباين في المرحلة الواحدة بتباين فروع الإنتاج تبعاً لظروفها الخاصة وشروطها التقنية. بعض فروع الإنتاج يقتضي، حتى لو كان الإنتاج الرأسمالي في فجر [328] ولادته، مبلغاً من رأس المال لا يمكن له أن يتوافر، بعد، بين يدي فرد واحد. وهذا يفضي، جزئياً إلى قيام الدولة بدفع الإعانات إلى أرباب العمل الأفراد، كما حدث في فرنسا زمن كولبيير، وكما يحدث في الكثير من الولايات الأمريكية حتى يومنا هذا؛ ويفضي، جزئياً إلى إنشاء جماعيات تتمتع باحتكار قانوني لاستثمار فروع معينة في الصناعة والتجارة⁽²⁰⁶⁾، وهي السلف الأول للشركات المساهمة المعاصرة.

* * *

لن نتوقف عند تفاصيل التغييرات الحاصلة في العلاقة بين الرأسمالي والعامل المأجور في مجرى عملية الإنتاج، كذلك لن نسهب في شرح التطور الذي حصل في رأس المال نفسه. وحسبنا التأكيد، هنا، على بعض النقاط الرئيسية.

إن رأس المال، كما رأينا، غداً، في عملية الإنتاج، مسيراً للعمل، أي مسيراً لقوة العمل الفاعلة ذاتياً ، أي مسيراً للعامل نفسه. ويولي الرأسمالي، رأس المال هذا المتجسد في إهاب إنسان، اهتمامه على أن ينفذ العامل العمل بصورة مرضية، وبدرجة الشدة المتواخة.

ثم تطور رأس المال، بعده، إلى علاقة قسرية، ترغم الطبقة العاملة على أداء عمل يزيد عما تتطلبه الدائرة الضيقية لحاجات عيشها هي ذاتها. إن رأس المال، بوصفه العنصر الذي يولّد نشاط الآخرين، ويعتصر فائض القيمة ويستغل قوة العمل، يفوق في طاقته وتجاوزاته، وشراسته، وكفاءته كل أنظمة الإنتاج السالفة التي كانت قائمة على العمل القسري المباشر.

في البدء، يُخضع رأس المال العمل ضمن الظروف التقنية التي تحيط بهذا الأخير

الهامة (وهو دور بالغ به ماركس)، راجع كتاب كوب: *تطور الكيمياء*، ميونيخ، 1873، ص 709-716، وكتاب شورلمر المعنون: *نشر وتطور الكيمياء العضوية*، لندن، 1879، ص 54]. [ف. إنجلز].

(Kopp, *Entwicklung der Chemie*, München, 1873, p. 709-716).

(Schorlemmer, *The Rise and Progress of Organic Chemistry*, London, 1879, p.54).

(Die Gesellschaft (206) يسمى مارتن لوثر هذا النوع من المؤسسات بـ «الشركة الاحتكرية». Monopolia).

تاريجياً كما هي عليه. لذا فإنه لا يقوم بتغيير نمط الإنتاج على الفور. وعليه فإن إنتاج فائض القيمة في الشكل الذي عالجناه ترأ، أي عن طريق تمديد يوم العمل بكل بساطة، ظهر بصورة مستقلة عن أي تغيير في نمط الإنتاج نفسه. إذ لم يكن هذا الإنتاج لفائض القيمة في المخابز القديمة أقل فاعلية منه في مصانع غزل القطن الحديثة.

ولو تأملنا عملية الإنتاج من وجهة نظر عملية العمل البسيطة، لوجدنا أن العامل لا يواجه وسائل الإنتاج بصفتها رأسمال، بل بوصفها وسائل ومواد لنشاطه الهدف المنتج. ففي الدباغة، على سبيل المثال، يتعامل مع الجلد باعتبارها موضوعاً بسيطاً من مواضيع عمله. إنه لا يدبغ جلد الرأسمالي. غير أن الصورة تختلف منذ أن نعالج عملية الإنتاج

من وجهة نظر عملية إنماء القيمة. فوسائل الإنتاج تحول، على الفور، إلى وسائل [329] امتصاص عمل الآخرين. ولم يعد العامل يستخدم وسائل الإنتاج، بل إن وسائل الإنتاج هي التي تستخدم العامل. ويدلاً من أن يستهلكها عناصر شبيهة لنشاط الإنتاجي، تشرع هي باستهلاكه كخمرة ضرورية لسيرورة حياتها الخاصة، وسيرورة حياة رأس المال تكمن في حركته كقيمة تنمو، وتضاعف ذاتها باستمرار. إن الأفران وورش العمل التي تهجر ساكنة في الليل، دون أن تمتضي ذرة من العمل الحي، ليست أكثر من «خسارة صرف» (mere loss) تتحقق بالرأسمالي. لذا فإن الأفران والورش تؤلف «حقوقاً مشروعة» في انتزاع «عمل الليل» من قوى العمل. إن مجرد تحول النقد إلى عناصر شبيهة لعملية الإنتاج، إلى وسائل إنتاج، يمنع هذه الأخيرة الحق القانوني والحق الإلزامي في الاستيلاء على عمل الآخرين، وعلى العمل الفائض للآخرين. وثمة مثال سوف يبيّن، في خاتمة المطاف، كيف ينعكس في وعي الرأسماليين هذا الانقلاب للأدوار الخاخص بالإنتاج الرأسمالي والمميز له، هذا التشويه الكامل للعلاقة بين العمل الميت والعمل الحي، بين القيمة والقوة خالقة القيمة. أثناء تمرد أرباب المصانع الإنكليز بين أعوام 1848 و1850. كتب

«رئيس واحدة من أقدم المؤسسات وأكثرها احتراماً في غرب اسكتلندا، هي شركة السادة كارلايل وأولاده وشركاه، لصناعة غزو الكتان والقطن في بيسلي، وقد مضى على وجود الشركة زهاء قرن، إذ باشرت العمل في عام 1752، وظلت أسرة كارلايل تديرها لأربعة أجيال».

كتب «هذا السيد (الجنتلمن) البالغ الذكاء» رسالة⁽²⁰⁷⁾ نشرت في صحيفة غلاسكو

(207) تقارير مفتشي المصانع، 30 نisan /أبريل، 1849، ص 59

دبلي ميل *Glasgow Daily Mail* في الخامس والعشرين من نيسان/أبريل 1849، بعنوان «نظام المناوية»، وجاء فيها من جملة ما جاء، هذا المقطع الموجل في سذاجته: «دعونا الآن... نتأمل الشرور التي ستتجم عن تقلص عمل المصنعين إلى 10 ساعات... إنها تعني إزالة أفحى الضرر وأخطره بمستقبل مالك المصنعين وملكيته. فإذا كان هذا (يقصد «عماله») يعمل في السابق 12 ساعة، وقلصت هذه إلى 10 ساعات، فإن كل 12 آلة أو مغزلًا في مؤسسته سوف تتقلص إلى 10 مغازل or (then every 12 machines or spindles, in his establishment, shrink to 10). مؤسسته، فإن قيمة الاثني عشر مغزلًا سوف تُقدر بقيمة 10 مغازل، بحيث أن كل مصنعين في البلاد سوف يفقد سُدس قيمته»⁽²⁰⁸⁾.

[330] إن ذهن هذا الرأسمالي من غرب إسكتلندا، المتوارث لأربعة أجيال، يخلط خلطًا كبيرًا بين قيمة وسائل الإنتاج، من مغازل وما إلى ذلك، وبين قدرة هذه الوسائل، من حيث هي رأس المال، على إنشاء قيمتها الذاتية، أي على التهام كمية معينة من عمل الآخرين المجاني، كل يوم، بحيث أن رئيس مؤسسة كارلايل وشركاه، فعلاً، إنه إذا ما باع مصنعين، فإنه لن تُدفع له قيمة المغازل فحسب، بل ستُدفع له، بالإضافة إلى ذلك، قيمة الإنماء الذاتي للقيمة، أي لن تُدفع له قيمة العمل المتجسد فيها والضروري للإنتاج مغازل من هذا النوع فحسب، بل ستُدفع له قيمة العمل الفائض الذي تساعده هذه المغازل على امتلاكه كل يوم من الأسكتلنديين الشجعان في بيسلي؛ ولهذا السبب بالذات يعتقد هذا السيد أن تقلص يوم العمل بمقدار ساعتين، سوف يفضي إلى خفض سعر بيع 12 آلة غزل، إلى ما يعادل سعر 10 آلات!

(208) المرجع السابق، ص 60. إن مفتش المصانع، المدعو ستيبارت، وهو اسكتلندي المولد، مأخذ تمامًا، على عكس مفتشي المصانع الإنكليز، بطريقة التفكير الرأسمالية هذه؛ ويقول حول هذه الرسالة التي يدرجها في تقريره، بافتان، إنها «الأكثر نفعًا من البيانات التي قدمها أي من مالكي المصانع العاملين بنظام المناوية، إلى أولئك المعنيين بالقضية نفسها، وهي البيان الأكثر دقة في إزالة التحيزات المسبقة لدى البعض من هؤلاء الذين يضمرون الريبة إزاء أي تغيير يُراد إدخاله على ترتيب ساعات العمل».

الجزء الرابع

إنتاج فائض القيمة النسبي

الفصل العاشر

مفهوم فائض القيمة النسبي

إن ذلك القسم من يوم العمل، الذي لا يتيح سوى مُعادل قيمة قوة العمل التي يدفعها رأس المال، يُعد في نظرنا، حتى الآن، مقداراً ثابتاً، وهو بالفعل مقدار ثابت في ظل شروط إنتاج معينة عند مستوى معين، موروث، من التطور الاقتصادي للمجتمع. وعلاوة على وقت العمل الضروري هذا بإمكان العامل أن يعمل 2، 3، 4، 6 وإلخ ساعات. ويتوقف معدل فائض القيمة ومقدار يوم العمل على مقدار هذا التمديد. وهكذا، إذا كان وقت العمل الضروري يعتبر ثابتاً فإن يوم العمل الكلي، بالمقابل، يعتبر مقداراً متغيراً. لفترض الآن يوم عمل معلوم بمدته وبانقسامه إلى عمل ضروري وعمل فائض. ولنفرض على سبيل المثال أن الخط (آج)، (آ——— ب —— ج)، يمثل يوم عمل من 12 ساعة، وإن المقطع (آب) يمثل عشر ساعات من العمل الضروري، والمقطع (بـ ج) يمثل ساعتين من العمل الفائض. وعليه كيف يمكن زيادة إنتاج فائض القيمة، أو العمل الفائض بدون أي تمديد لاحق لـ (آج) أو بصورة مستقلة عن هذا التمديد؟

ورغم أن حدود يوم العمل (آج) معطاة، فإن تمديد (بـ ج) يبدو قابلاً للإطالة، ليس من خلال العبور إلى ما وراء نقطة النهاية (ج)، وهي في الوقت نفسه نقطة نهاية يوم العمل (آج)، بل بدفع نقطة البداية (بـ) في الاتجاه المعاكس، أي باتجاه (آ). لفترض أن الخط (بـ —— بـ) في المستقيم (آ——— بـ —— ج) يساوي نصف (بـ ج)، أي يعادل ساعة عمل واحدة. وإن النقطة بـ في يوم العمل (آج) المؤلف من 12 ساعة تزدوج إلى النقطة (بـ)، فإن (بـ ج) يستطيل إلى (بـ ج)، ويزداد العمل الفائض بمقدار النصف، من ساعتين إلى ثلاث ساعات، رغم أن يوم العمل يبقى

على حاله مؤلفاً من 12 ساعة كما من قبل. ومن الواضح أن هذا التمديد للعمل الفائض من (بـ ج) إلى (بـ ج)، من ساعتين إلى ثلث ساعات، مُحال بدون تقليل العمل الضروري، في الوقت ذاته، من (آب) إلى (آب)، من 10 إلى 9 ساعات. وهذا يعني [332] أن تمديد العمل الفائض يتناسب، عندئذ، مع تقليل العمل الضروري، أو أن ذلك الجزء من وقت العمل الذي كان العامل يستهلكه حتى اللحظة لنفسه أصلاً، يتحول إلى وقت عمل لأجل الرأسمالي. ولا يحلّ التغيير، هنا، في طول يوم العمل، بل في انسامه إلى عمل ضروري وعمل فائض.

من جهة أخرى، إن مقدار العمل الفائض نفسه يصبح معلوماً عندما يكون مقدار يوم العمل وقيمة قوة العمل معلومين أيضاً. فقيمة قوة العمل، أي وقت العمل اللازم لإنتاجها، تعين وقت العمل الضروري لتجديده إنتاج قيمتها. فإذا كانت ساعة عمل واحدة تمثل بكمية من الذهب تعادل نصف شلن، أو 6 بنسات، وكانت القيمة اليومية لقوة العمل تبلغ 5 شلنات، توجب على العامل أن يعمل عشر ساعات يومياً ليعرض عن القيمة اليومية لقوة عمله التي دفعها رأس المال، أو ليتبرع معاولاً لقيمة وسائل العيش اليومية الضرورية. وحين تتعين قيمة وسائل العيش هذه، تعين قيمة قوة عمله⁽¹⁾، وبتعين قيمة قوة العمل هذه، يتعين مقدار وقت عمله الضروري. غير أن مقدار العمل الفائض يُستخرج بطرح وقت العمل الضروري من إجمالي يوم العمل. وبطريق عشر ساعات من

(1) تتعين قيمة متوسط الأجر اليومي بما يحتاجه العامل «من أجل العيش والعمل والتكاثر». (وليم بيتي، التشريح السياسي لإيرلندا، 1672. 1672. William Petty, *Political Anatomy of Ireland*, 1672, p. 64) «إن سعر العمل يتالف دائمًا من سعر وسائل العيش الضرورية». ولا يحصل العامل على الأجر المناسب، «إذا... كان الأجر الذي يحصل عليه لا يتبع له إمكانية أن يعيش، بما يناسب منزلته ووضعه المتدينين كعامل، أسرة كبيرة كالتي يتوافر عليها معظم أقرانه». (ج. فاندرلنت J. Vanderlint، المرجع المذكور نفسه، ص 15). «العامل البسيط الذي لا يملك غير ذراعيه ومتابرته، لا يملك شيئاً إلا إذا باع عمله للأخرين... وفي جميع فروع العمل لا بد أن يتعين أجر العامل، وهو يتعين فعلًا، بما هو ضروري لإدامة بقائه». (تورغوت، تأملات [في نشوء وتوزيع الثروات]، المؤلفات، طبعة دير، ج 1، ص 10. Turgot, *Réflexions [sur la Formation et la distribution des Richesses]*, Œuvres, [Nouv] Éd. Daire, [1844], T. I, p. 10).

«إن سعر ضروريات العيش هو في الواقع قيمة إنتاج العمل». مالتوس، بحث [في طبيعة وتنامي] الريع [والمبادئ الناظمة له]. (Malthus, *[An] Inquiry [into the Nature and Progress of Rent and the Principles by which it is regulated,*] London, 1815, p. 48, Note).

اثنتي عشرة ساعة تبقى ساعتان. وليس من اليسير، في ظل الشروط المعطاة، أن نرى كيف يمكن زيادة العمل الفائض خارج حدود هاتين الساعتين. وبطبيعة الحال يمكن للرأسمالي أن يدفع 4 شلنات و6 بنسات لا غير أو حتى أقل بدلاً من خمسة شلنات. غير أن تجديد إنتاج هذه القيمة البالغة 4 شلنات و6 بنسات يقتضي 9 ساعات عمل، وهكذا يحتل العمل الفائض 3 ساعات بدلاً من ساعتين من أصل يوم العمل المؤلف من 12 ساعة، أما فائض القيمة نفسه فيرتفع من شلن واحد إلى شلن و6 بنسات. ولكن لا يمكن بلوغ مثل هذه التبيرة إلا بتخفيض أجور العامل دون قيمة قوته عمله. وحين يتلقى العامل الشلنات الأربعية والبنسات الستة، التي يتوجهها في 9 ساعات، يحصل على وسائل [333] عيش أقل بنسبة $\frac{1}{10}$ عن السابق، وبذا لن يتحقق تجديد إنتاج قوته عمله إلا بصورة منقوصة. وفي هذه الحالة لا يجري تمديد العمل الفائض إلا بتجاوز حدوده الاعتيادية، ولا توسيع رقعته إلا باغتصاب قسم من رقعة وقت العمل الضروري. ورغم أن هذه الطريقة تتسلط بدور هام في الحركة الفعلية للأجور، إلا أنها تقضيها عن الاعتبار إنطلاقاً من فرضية أن جميع السلع، بما في ذلك قوته العمل، تُباع وتشتري بقيمتها كاملة. وإذا قبلنا بهذه الفرضية، يتربّط على ذلك أنه لا يمكن تقليل وقت العمل الضروري لإنتاج قوته العمل أو لتجديد إنتاج قيمتها بتخفيض أجور العامل دون قيمة قوته عمله، بل بهبوط هذه القيمة نفسها. وحين يكون أمد يوم العمل معيناً فإن تمديد العمل الفائض ينبغي أن ينجم لزوماً عن تقليل وقت العمل الضروري وليس العكس: أن ينجم تقليل وقت العمل الضروري عن تمديد العمل الفائض. وفي مثالنا أعلاه، ينبغي أن تهبط قيمة قوته العمل فعلاً بنسبة $\frac{1}{10}$ ، أي من 10 ساعات إلى 9 ساعات، لكيما يتقلص وقت العمل الضروري بنسبة $\frac{1}{10}$ أي من 10 ساعات إلى 9 ساعات ويرتفع وبالتالي العمل الفائض من ساعتين إلى 3 ساعات.

ولكن مثل هذا الهبوط في قيمة قوته العمل بنسبة العُشر يفترض بدوره أن تلك الكمية من وسائل العيش التي كانت تُنتج سابقاً في 10 ساعات، صارت تُنتج الآن في 9 ساعات. وهذا محال بدون ازدياد القدرة الإنتاجية للعمل. لنفرض مثلاً أن إسكافانياً يصنع بوسائل عمل معينة زوجاً واحداً من الأحذية في يوم عمل من 12 ساعة. ولكي يصنع زوجين من الأحذية خلال هذه الفترة نفسها يتوجب أن تتضاعف القدرة الإنتاجية لعمله، ولا يمكن لهذه القدرة أن تتضاعف ما لم تغير وسائل العمل أو تتغير أساليب العمل أو يتغير الاثنين معاً. وعليه لا بد من ثورة في شروط الإنتاج المحيطة بعمله، أي في نمط إنتاجه، وبالتالي في عملية العمل نفسها. ونقصد برفع القدرة الإنتاجية للعمل هنا،

عموماً، حصول تغير في عملية العمل يؤدي إلى تقليل وقت العمل الضروري اجتماعياً لإنتاج سلعة معينة، بحيث أن كمية أقل من العمل تكتسب القدرة على إنتاج كمية أكبر من القيم الاستعملية⁽²⁾. وهكذا، إذا كنا عند دراسة إنتاج فائض القيمة في شكله الذي عالجناه حتى الآن قد افترضنا أن نمط الإنتاج هو شيء معطى، فالآن من أجل فهم إنتاج فائض القيمة عن طريق تحويل العمل الضروري إلى عمل فائض، لا يكفي إلاإفراضاً [334] افتراض أن رأس المال يستحوذ على عملية العمل بشكلها القائم والموروث تاريخياً ولا يفعل سوى زيادة طولها. فلا بد من انقلاب في الظروف التقنية والاجتماعية لعملية العمل، وبالتالي في نمط الإنتاج نفسه لكي ترتفع قدرة إنتاجية العمل وتتحسن قيمة قوة العمل، نتيجة لارتفاع هذه القدرة الإنتاجية، فيتقلص بذلك قسم يوم العمل الضروري لتجديد إنتاج هذه القيمة.

إنني أسمي فائض القيمة المتوج بتمديد يوم العمل: فائض القيمة المطلوب. أما فائض القيمة الناجم عن تقليل وقت العمل الضروري، والتغير اللاحق في التناوب الكمي بين الجزءين المكونين ليوم العمل، فأسميه، بالمقابل، فائض القيمة النسبي.

ولكي تنخفض قيمة قوة العمل ينبغي لارتفاع قدرة إنتاجية العمل أن يعم تلك الفروع من الصناعة التي تحدد منتوجاتها قيمة قوة العمل، حيث تقع هذه المنتوجات في دائرة وسائل العيش العادلة، أو يمكن أن تحل محل هذه الأخيرة. ولكن قيمة السلعة لا تتحدد بكمية ذلك العمل الذي يُركِّب السلعة بشكلها النهائي فحسب، بل تتحدد أيضاً بكمية العمل الذي تتضمنه وسائل إنتاج هذه السلعة. فمثلاً، لا تتحدد قيمة الأحذية بعمل الإسكافي فحسب، بل أيضاً بقيمة الجلد والشمع والخيوط، وهلمجراً، وعلى فإن ارتفاع قدرة إنتاجية العمل، وما يقابلها من رخص السلع في تلك الفروع الصناعية التي تجهز العناصر الشيئية لرأس المال الثابت، أي وسائل العمل ومواد العمل، من أجل صنع وسائل العيش الضرورية، يخفضان قيمة قوة العمل. وعلى العكس، فإن ارتفاع قدرة إنتاجية العمل في فروع الإنتاج تلك التي لا تقدم وسائل العيش الضرورية ولا وسائل الإنتاج من أجل صنعتها، فلا تمس قيمة قوة العمل بشيء.

(2) «ارتفاع الدرج إلى مرتبة أعلى من الكمال، لا يعني سوى اكتشاف سبل جديدة لصنع متوج معين بعد أقل من الناس أو (وهذا يعني الشيء نفسه) في زمن أقصر من السابق». (غالاني Galiani ، المرجع المذكور، ص 158-159). «إن الاقتصاد في تكاليف الإنتاج ليس سوى الاقتصاد في كمية العمل المستخدمة في الإنتاج». (سيموندي، دراسات، إلخ. ، الجزء الأول، ص 22). (Sismondi, *Études etc.*, T. I, p. 22).

وبالطبع، فإن رخص السلعة لا يخفيق قيمة قوة العمل إلا نسبياً (pro tanto)، أي تحديداً بنسبة اسهام هذه السلعة في تجديد إنتاج قوة العمل. فالقمصان مثلاً وسيلة عيش ضرورية، ولكنها واحدة من كثيرات. وإن رخص هذه السلعة لا يخفيق سوى اتفاق العامل على القمصان. ولكن المجموع العام لوسائل العيش الضرورية يتالف من سلع شتى هي منتجات صناعات متعددة، وإن قيمة كل سلعة منها تؤلف جزءاً صحيحاً من [335] مكونات قيمة قوة العمل. وإن هذه القيمة تخفيق بانخفاض وقت العمل الضروري لتجديد إنتاجها، وإن الانخفاض الكلي في وقت العمل الضروري يساوي مجموع الانخفاضات في كافة فروع الإنتاج المختلفة هذه. ونحن نعالج هذه التباينة العامة هنا كما لو أنها نتيجة مباشرة وهدف مباشر في كل حالة منفردة. فعندما يقوم رأسمالي مفرد بإنتاج قمصان رخيصة الثمن مثلاً، عن طريق رفع إنتاجية العمل فإنه لا يتونح بالضرورة تخفيق قيمة قوة العمل، وبالتالي وقت العمل الضروري يقدر مماثل نسبياً. ولكن بما أنه يساهم في هذه النتيجة في نهاية المطاف فإنه يساهم في رفع المعدل العام لفائض القيمة⁽³⁾. وينبغي تمييز الميل العام والضرورية لرأس المال عن أشكال تجلي ظاهرات هذه الميل.

لن تعالج في هذا الموضع السبل والطرق التي تتجلى بها القوانين الملزمة للإنتاج الرأسمالي في الحركة الخارجية لرؤوس الأموال، لتفرض نفسها كقوانين قاهرة للمنافسة، فتدخل وعي الرأسمالي الفرد بصورة حواجز محركة؛ ومن الواضح على أي حال أمر واحد: إن التحليل العلمي للمنافسة لا يغدو ممكناً إلا بعد إدراك الطبيعة الباطنية لرأس المال، تماماً مثلما يتعدى إدراك الحركة المرئية للأجرام السماوية إلا لمن يعرف حركتها الفعلية، التي لا تدرك بالحواس. مع ذلك فإن فهم إنتاج فائض القيمة النسبي على أساس نتائج التحليل التي بلغناها، يوجب الإشارة إلى التالي:

إذا كانت ساعة عمل واحدة تمثل بكمية من الذهب تعادل 6 بنصات، أي نصف شلن، فإن يوم العمل المؤلف من 12 ساعة سيتخرج قيمة تبلغ 6 شلنات. لنفترض أنه يتم، عند مستوى معين من قدرة إنتاجية العمل، صنع 12 قطعة من سلعة في ساعات

(3) «عندما يضاعف الصناعي المنتوج بتحسين الآلات... فإنه يربح (في نهاية المطاف) لأنه يستطيع أن يكسو العامل بتكلفة أقل... فيؤول إلى العامل جزء أصغر من المنتوج الكلّي». (رامزي، المرجع المذكور، ص 168 – 169).

العمل الإثنتي عشرة هذه. ولتكن قيمة وسائل الإنتاج، والمواد الأولية، وغير ذلك، المستخدمة في كل قطعة من السلعة تساوي 6 بنسات. في ظل هذه الظروف تكلف السلعة الواحدة شيئاً واحداً، وبالتحديد 6 بنسات قيمة وسائل الإنتاج و6 بنسات للقيمة الجديدة المضافة في صنعتها. لندع الآن رأسماهياً ما يضاعف قدرة إنتاجية العمل فيتتج في يوم العمل المؤلف من 12 ساعة، 24 قطعة سلعة بدل 12 قطعة، من هذا النوع. فإذا [336] بقيت قيمة وسائل الإنتاج بلا تغير، فإن قيمة القطعة الواحدة من السلعة تنخفض الآن إلى 9 بنسات، وبالضبط: 6 بنسات قيمة وسائل الإنتاج و3 بنسات القيمة الجديدة التي يضيفها العمل الختامي. وعلى الرغم من مضاعفة قدرة إنتاجية العمل، فإن يوم العمل يخلق الآن أيضاً، كما في السابق، قيمة جديدة تبلغ 6 شلنات، إلا أن هذه الأخيرة تتوزع على كمية مضاعفة من السلع. ولذا لا يصيّب كل متوج مفرد سوى $\frac{1}{24}$ بدلأ من $\frac{1}{12}$ من هذه القيمة الكلية، أي 3 بنسات بدلأ من 6 بنسات، أو - وهو الأمر نفسه - لا يُضاف الآن إلى وسائل الإنتاج عند تحولها إلى متوج جاهز، محسوباً بالقطعة، سوى نصف ساعة عمل، وليس ساعة كاملة كما من قبل. إن القيمة الفردية لهذه السلعة هي الآن أدنى من قيمتها الاجتماعية، أي أن السلعة تكلف وقت عمل أقل مما تكلفه الكتلة الأكبر من هذا الصنف التي يجري إنتاجها في ظل شروط اجتماعية وسطية. وهذه القطعة السلعية تكلف شيئاً واحداً، أي أنها تمثل ساعتين من العمل الاجتماعي؛ أما في ظل نمط الإنتاج المتغير فإنها لا تكلف أكثر من 9 بنسات، أي أنها لا تتضمن إلا $\frac{1}{2}$ ساعة عمل. ولكن القيمة الفعلية لأية سلعة لا تمثل بقيمتها الفردية بل بقيمتها الاجتماعية، أي أن القيمة الفعلية لا تقاس بوقت العمل الذي اقتضته السلعة فعلاً من مُنتجها في حالة منفردة، بل تقاس بوقت العمل الضروري اجتماعياً لإنتاج السلعة. وإذا باع الرأسماهلي، الذي يستخدم الطريقة الجديدة، سلعة بقيمتها الاجتماعية البالغة شلن واحد، فإنه يبيعها بثلاثة بنسات أكثر من قيمتها الفردية ويتحقق على هذا التحو فائض قيمة إضافياً مقداره ثلاثة بنسات. ومن جهة أخرى فإن يوم العمل المؤلف من 12 ساعة يتمثل في نظره الآن في 24 قطعة سلعة بدلأ من 12 قطعة، كما من قبل. عليه، ابتقاء بيع متوج يوم عمل واحد لا بد له الآن من أن يضاعف التسويق، أو يجد سوقاً مضاعفة. وفي حالة تساوي الظروف الأخرى، لا يمكن لسلعة هو أن تستحوذ على سوق أوسع إلا بانخفاض أسعارها. لذا سيبيعها الرأسماهلي بما يفوق قيمتها الفردية ولكن بأقل من قيمتها الاجتماعية، بعشرة بنسات للقطعة مثلاً. وهكذا سيعتصر من كل قطعة فائض قيمة إضافياً مقداره بنس واحد. وتأتيه هذه الزيادة في فائض القيمة بغض النظر عما إذا كانت سلعة

تدرج أو لا تدرج في عداد وسائل العيش الضرورية، وسواء دخلت أو لم تدخل كعنصر محدد في القيمة العامة لقوة العمل. وبمعزل عن هذا الظرف الأخير، هناك حافز ينبع كل رأسمالي مفرد على جعل سلعه رخصة الشمن عن طريق رفع قدرة إنتاجية العمل.

ولكن، حتى في هذه الحالة المدروسة، فإن زيادة إنتاج فائض القيمة إنما تنشأ عن تقليص وقت العمل الضروري وما يقابل ذلك من تمديد العمل الفائض^(3a). لندع وقت العمل الضروري يساوي 10 ساعات، أو أن القيمة اليومية لقوة العمل تساوي 5 شلنات، والعمل الفائض يساوي ساعتين، فيكون فائض القيمة الذي يُنتج يومياً يساوي شلنَا واحداً. ولكن صاحبنا الرأسمالي يُنتج الآن 24 قطعة سلعة ويبيع القطعة الواحدة بـ 10 [337]

بنسات، أي يبيع المجموع بـ 20 شلنَا فقط. ولما كانت قيمة وسائل الإنتاج 12 شلنَا، فإن $\frac{2}{5}$ 14 قطعة سلعة تعرض عن رأس المال الثابت المدفوع، لا غير. ويجدر يوم العمل المؤلف من 12 ساعة التعبير عنه في القطع $\frac{9}{5}$ الباقية. وبما أن سعر قوة العمل 5 شلنات، فإن 6 قطع من السلعة تعبّر عن وقت العمل الضروري، بينما تعبّر $\frac{3}{5}$ قطعة عن العمل الفائض. وإن نسبة العمل الضروري إلى العمل الفائض، التي كانت في ظل الظروف الاجتماعية الوسطية 5:1، باتت الآن 5:3. ويمكن التوصل إلى النتيجة ذاتها بالصورة التالية. إن قيمة متوج يوم العمل المؤلف من 12 ساعة = 20 شلنَا. من ذلك هناك 12 شلنَا هي قيمة وسائل الإنتاج التي تظهر مجدداً في قيمة المتوج ليس إلا. يبقى من ذلك 8 شلنات كتعبير نceği عن القيمة التي تمثل يوم العمل. وهذا التعبير النجي أكبر من التعبير النجي عن العمل الوسطي الاجتماعي من الصنف ذاته، حيث إن 12 ساعة منه تجد التعبير عنها في 6 شلنات. وإن العمل ذا القدرة الإنتاجية الاستثنائية هو بمثابة عمل مرفوع إلى أنس، أي أنه يخلق في فترات زمنية متساوية قيمة أكبر مما يخلقه العمل الاجتماعي الوسطي من النوع ذاته. ولكن صاحبنا الرأسمالي يدفع الآن، كما في السابق، 5 شلنات فقط لقاء القيمة اليومية لقوة العمل. ولا يحتاج العامل الآن سوى $\frac{7}{2}$ ساعة؛ بدلاً من عشر ساعات سابقاً، لتجديد إنتاج هذه القيمة. لذا ينمو عمله الفائض بـ $\frac{1}{2}$ ساعة، وينمو فائض القيمة الذي ينتجه من شلن واحد إلى 3 شلنات. وهكذا، فإن

(3a) «إن ربح أي شخص لا يتوقف على تحكمه بمتوج عمل الآخرين، بل تحكمه بهذا العمل نفسه. وإذا أمكن له بيع سلعه بسعر أعلى، بينما تبقى أجور عماله على حالها، فمن الواضح أنه يحقق مكاسباً... وعندما يكتفي بقسم أصغر مما أنتجه، من أجل تحريك هذا العمل ويحافظ لنفسه بالشطر الأعظم». ([ج. كازنوف]، موجز الاقتصاد السياسي، لندن، 1832، ص 49-50).

([J Cazenove], *Outlines of Political Economy*, London, 1832, p. 49-50).

الرأسمالي الذي يستخدم طرائق إنتاج محسنة يتنزع من يوم العمل قسطاً أكبر من العمل الفائض مما ينتزعه الرأسماليون الآخرون في فرع الأعمال نفسه. إنه يقوم بصورة فردية بما يقوم به رأس المال بأسره عند إنتاج فائض القيمة النسبية. ولكن فائض القيمة الإضافي هذا سرعان ما يتلاشى بانتشار طرائق الإنتاج الجديدة عموماً، فيزول معه الفرق بين القيمة الفردية للسلعة المنتجة بصورة أرخص وبين قيمتها الاجتماعية. وإن قانون تحديد القيمة بوقت العمل، الذي يفرض نفسه على الرأسمالي الذي يطبق طريقة الإنتاج الجديدة بشكل يدفعه إلى بيع سلعته من دون قيمتها الاجتماعية، إن هذا القانون نفسه، [338] بوصفه قانوناً قسرياً للمنافسة، يرغم منافسيه على اعتماد طريقة الإنتاج الجديدة⁽⁴⁾. لكن المعدل العام لفائض القيمة لا يتأثر، آخر المطاف، بهذه العملية كلها، إلا إذا كان ارتفاع قدرة إنتاجية العمل يحصل في تلك الفروع الإنتاجية ويرتخص بالتالي تلك السلع التي تدخل في دائرة وسائل العيش الضرورية وتشكل بذلك عناصر قيمة العمل.

إن قيمة السلع تتناسب تناصباً عكسيأً مع قدرة إنتاجية العمل. وينطبق ذلك على قيمة قوة العمل أيضاً لأنها تتحدد بقيم السلع. وعلى العكس، يتناصف فائض القيمة النسبية تناصباً طردياً مع قدرة إنتاجية العمل، فهو يرتفع بارتفاع هذه القدرة الإنتاجية وبهبوطها. وإن يوم العمل الاجتماعي الوسطي المؤلف من 12 ساعة يُتيح دائماً، في حالة ثبات قيمة النقود، قيمة جديدة واحدة بالذات تساوي 6 شلنات، مهما تكون نسبة انقسام مجموع القيمة هذا إلى مُعادل لقيمة قوة العمل فائض قيمة. ولكن إذا حدث بنتيجة ارتفاع قدرة إنتاجية العمل أن هبطت قيمة وسائل العيش اليومية، وانخفضت بالتالي القيمة اليومية لقوة العمل، من 5 إلى 3 شلنات، فإن فائض القيمة يرتفع من شلن واحد إلى 3 شلنات. لقد كان تجديد إنتاج قيمة قوة العمل يتطلب في السابق 10 ساعات عمل، أما الآن فلا يتطلب سوى 6 ساعات عمل. لقد تحررت أربع ساعات عمل يمكن إلحاقها برقة العمل الفائض. ومن هنا بالذات ينجم السعي الكامن والميل الدائم لرأس المال

(4) إذا كان يوسع جاري، أن يتبع أكثر بعمل أقل، ويبيع لذلك بسعر أرخص، فيتوجب على السعي لأن أبيع بأسعار رخيصة مثله. وهذا، فإن أي فن أو مهنة أو آلة تتبع مزاولة العمل بعدد أقل من الأيدي، وبالتالي بصورة أرخص، تشير لدى الآخرين نوعاً من الضرورة والمحاكاة إما باستخدام مثل هذا الفن والمهنة والآلية، أو في ابتكار ما يشبهها بحيث يصبح الجميع في ظروف متساوية ولا يتمكن أحد من البيع أرخص من جاره». (مزايا تجارة الهند الشرقية لإنكلترا، ص 67).

(The Advantages of The East-India Trade to England, London, 1720, p. 67).

لأن يرفع قدرة إنتاجية العمل كي تغدو السلع أرخص، ويغدو العامل نفسه، بفعل ذلك، أرخص ثمناً⁽⁵⁾.

إن القيمة المطلقة للسلعة التي ينتجها الرأسمالي ليست في ذاتها ولذاتها هامة عنده. فما يهمه هو فائض القيمة الماثل في السلعة، والذي يتحقق عند البيع. وإن تحقيق فائض القيمة بالذات يفترض التعويض عن القيمة المدفوعة. وبما أن فائض القيمة النسبي يزداد بتتناسب طردي مع نمو قدرة إنتاجية العمل، في حين أن قيمة السلع تهبط بتتناسب عكسي [339] مع هذا النمو، - نعني بما أن العملية الواحدة بعينها ترخص السلع وتزيد من فائض القيمة الذي تحتويه، في آن، فإن ذلك يحل اللغز المتمثل في أن الرأسمالي، الذي لا يعني إلا بإنتاج القيمة التبادلية، يسعى طيلة الوقت إلى خفض القيمة التبادلية لسلعه، - هو تناقض كان كينيه، وهو أحد مؤسسي الاقتصاد السياسي، يذهب به خصومه الذين لم يجدوا له جواباً.

يقول كينيه: «أنتم تقرؤون أنه كلما خفض المرء نفقات وتكليف العمل في صنع المنتوجات الصناعية، من دون إلحاق أي ضرر بالإنتاج، تعاظم نفع هذا التوفير لأنه يخفض سعر المصنوعات. مع ذلك فأنتم تعتقدون أن إنتاج الشروة، الناشئ عن عمل الصانع، يكمن في زيادة القيمة التبادلية لمصنوعاتهم»⁽⁶⁾.

(5) «تنخفض أجور العامل بنسبة انخفاض نفقاته، شريطة زوال أية قيود تقييد الصناعة، في الوقت ذاته». أنظر: *أفكار حول إلغاء المكافأة على تصدير الجبوب Considerations concerning taking off the Bounty on Corn exported etc.*, London, 1753, p. 7). أن يكون القمح وكل المؤن على أرخص ما يمكن؛ لأن ما يزيدها غلاء، يزيد غلاء العمل بالمثل... وفي كل البلدان التي لا تفرض قيوداً على الصناعة لا بد لسعر المواد الغذائية من أن يؤثر على سعر العمل. وينخفض هذا الأخير دائمًا عندما تصبح وسائل العيش الضرورية أرخص». (المرجع السابق، ص 3). «تنخفض الأجور بالنسبة ذاتها التي تنمو بها قوى الإنتاج. حقاً إن الآلات تزيد وسائل العيش الضرورية رخصاً، إلا أنها تزيد العامل رخصاً أيضاً». أنظر: بحث فائز بجائزة في المزايا المقارنة للمنافسة والتعاون، لندن، 1834، ص 27. (*A Prize Essay on the comparative merits of Competition and Cooperation*, London, 1834, p. 27).

(6) «Ils conviennent que plus on peut, sans préjudice, épargner de frais ou de travaux dispendieux dans la fabrication des ouvrages des artisans, plus cette épargne est profitable par la diminution des prix de ces ouvrages. Cependant ils croient que la production de richesse qui résulte des travaux des artisans consiste dans l'augmentation de la valeur vénale de leurs ouvrages».

إن الاقتصاد في العمل⁽⁷⁾، بإنماء قدرة إنتاجية العمل، لا يتونخى إطلاقاً، في ظل الإنتاج الرأسمالي، تقليص يوم العمل. فهذا الاقتصاد لا يستهدف غير تقليص وقت العمل الضروري لإنتاج كمية معينة من السلع. وإذا أخذ العامل، نتيجة لارتفاع قدرة إنتاجية عمله، يُتَّبِع في ساعة واحدة سلعاً أكثر بعشرين مرات من السابق مثلاً، وبالتالي يستخدم لإنتاج كل قطعة من سلعته وقت عمل أقل بعشرين مرات، فإن ذلك لا يحول دون أن يواصل العمل 12 ساعة في اليوم كما في السابق، وعلى إنتاج 1200 قطعة سلعية في 12 ساعة بدلاً من 120 قطعة. بل يمكن تمديد يوم عمله لدفعه لإنتاج 1400 قطعة خلال 14 ساعة، إلخ. لذلك فعند الاقتصاديين من شاكلة ماكلوخ وأور وستيور (وأشابهم) (tutti quanti) نقرأ على صفحة من الصفحات أن العامل مدین بالشكر لرأس المال على إنماء القوى المنتجة لأنه يقلص وقت العمل الضروري، بينما نقرأ على الصفحة التالية أن عليه البرهنة على شكره هذا بعمله في المستقبل 15 ساعة في اليوم بدلاً من 10 ساعات. وإن إنماء قدرة إنتاجية العمل يهدف في ظل الإنتاج الرأسمالي إلى تقليص ذلك الجزء من يوم العمل الذي يتوجب على العامل أن يعمل خالله لنفسه، لأجل إطالة الجزء الآخر من يوم العمل الذي يكذب العامل خلاله لصالح الرأسالي مجاناً. أما إلى أي مدى يمكن احراز هذه النتيجة بدون رخص السلع فهذا ما يتكتشف عند دراسة الطرائق الخاصة لإنتاج فائض القيمة النسبية، الأمر الذي ننتقل إليه الآن.

كينيه، حوارات حول التجارة وأعمال الجرفين، ص 188-189 =

(Quesnay, *Dialogues sur le Commerce et sur les Travaux des Artisans*, p. 188-189).

(7) «على هذا النحو يوفر هؤلاء المضاربون على حساب عمل العمال الذي كان عليهم أن يدفعوا مقابلة». ج. ن. بيدو، الاحتياك الناشئ عن الصناعة والتجارة. (J. N. Bidaut, *Du Monopole*). (13) *qui s'établit dans les arts industriels et le commerce*, Paris, 1828, p. 13. «إن رب العمل سيجهد دائماً لتوفير الوقت والعمل». (دوغالد ستیوارت، المؤلفات، أعدها السير وليم هاميلتون، إدنبره، محاضرات في الاقتصاد السياسي. Dugald Stewart, *Works*, Ed. by Sir W. Hamilton, Edinburgh, 1855, V. VIII. *Lectures on Political Economy*, p. 318). الرأسماليين) «في زيادة القدرة الإنتاجية للعمال الذين يستخدمونهم بأكبر قدر ممكن. ويتركز اهتمامهم في زيادة هذه القدرة، وفيها وحدهما تقرباً». (ر. جونز، [مفرد] محاضرات [في الاقتصاد السياسي للأمم. R. Jones, [Text-book of] *Lectures on the Political Economy of Nations*, Hertford, 1852,] Lecture III, [p.39]).

الفصل الحادي عشر

التعاون

يبدأ الإنتاج الرأسمالي حقاً، كما رأينا، عندما يستخدم رأسمال فردي واحد عدداً كبيراً من العمال في آن واحد، مما يوسع نطاق عملية العمل ويشرم كميات كبيرة من المنتوجات. وإن عمل الكثير من العمال في وقت واحد بالذات وفي مكان واحد بالذات (أو، إن شئتم، في ميدان عمل واحد بالذات) لإنتاج صنف واحد بالذات من السلع، وتحت إمرة رأسمالي واحد بالذات، يشكل، من ناحية التاريخ والمفهوم، نقطة انطلاق الإنتاج الرأسمالي. أما من ناحية نمط الإنتاج نفسه، فالمانيفاكتوريا مثلاً لا تتميز في بداياتها عن الصناعات البدوية للأصناف الحرفية المغلقة إلا بوجود عدد أكبر من العمال الذين يشغلهم رأس المال الواحد نفسه في وقت واحد. فهي مجرد توسيع لورشة المعلم الحرفي.

وهكذا، فالفرق في البداية كمي محض. وكما رأينا فإن كتلة فائض القيمة، التي ينتجهها رأسمال معين، تساوي فائض القيمة الذي يخلقه عامل مفرد مضروباً بعدد العمال المشتغلين في آن واحد. وإن هذا العدد في ذاته ولذاته لا يؤثر أبداً على معدل فائض القيمة أو درجة استغلال قوة العمل؛ أما ما يتعلق بالتغييرات النوعية في عملية العمل فإنها تبدو على العموم غير ذات أهمية بالنسبة للإنتاج قيمة السلعة. وهذا ناجم عن طبيعة القيمة. فإذا كان يوم العمل المؤلف من 12 ساعة يتجسد في 6 شلنات، فإن 1200 يوم عمل من هذا النوع تتشيأ في 6×1200 شلنات في الحالة الأولى يتجسد في المترج 12×1200 يوم عمل، وفي الحالة الأخرى 12 ساعة عمل. وفي إنتاج القيمة لا يزيد

عدد العمال عن كونه كذا عدداً من الأفراد؛ فمن وجهة نظر إنتاج القيمة لا يهم إطلاقاً إذا كان 1200 عامل يقومون بالإنتاج فردياً، أم يعملون موحدين تحت إمرة رأس المال الواحد ذاته.

مع ذلك ثمة تغير، في حدود معينة. فالعمل المتشبع في القيمة هو عمل من نوعية اجتماعية وسطية، هو تجلي قوة عمل وسطية. ولكن المقدار الوسطي هو على الدوام متوسط عدد من المقادير الفردية المختلفة من الصنف الواحد نفسه. وفي كل فرع من فروع الصناعة ينحرف العامل الفرد، بطرس أو بولس، بهذا القدر أو ذاك، عن العامل الوسطي. وإن هذه الانحرافات الفردية، التي تسمى «الأخطاء» في الرياضيات، تتعرض بعضها بعضاً وتزول بمجرد أن نأخذ عدداً أكبر من العمال معاً. والمتملق السفسطائي المعروف إدموند بورك، يعرف من خبراته العملية بوصفه مزارعاً، أن كافة الاختلافات الفردية في العمل تزول حتى في «زمرة صغيرة جداً» لا تزيد عن خمسة أجراء زراعيين، وعليه فإن أول وأفضل خمسة أجراء زراعيين راشدين إنكليلز مأخوذين سوية ينفذون معاً في وقت واحد بالذات نفس العمل تماماً الذي ينفذه أي خمسة أجراء زراعيين إنكليلز آخرين⁽⁸⁾. ومهما يكن الأمر، فمن الجلي أن يوم العمل الجماعي لعدد كبير من العمال المستخدمين في آن واحد، مقسوماً على عدد هؤلاء العمال، هو في ذاته ولذاته، يوم عمل اجتماعي وسطي. ليكن يوم عمل فرد واحد 12 ساعة مثلاً. وعليه فإن يوم عمل 12 عاملاً يعملون في وقت واحد هو يوم عمل كلي يبلغ 144 ساعة؛ ورغم أن عمل كل واحد من ذرينة العمال هذه ينحرف إلى هذا الحد أو ذاك عن العمل الاجتماعي

(8) لا جدال في أن ثمة فرقاً كبيراً بين قيمة عمل رجل وقيمة عمل امرأة، شأن الفروق في القوة والمثابرة والأمانة في الأداء. ولكنني على قناعة تامة، اعتماداً على أفضل ملاحظاتي، بأن أي خمسة أشخاص يقدمون بمجموعهم كمية عمل مساوية لعمل خمسة أشخاص آخرين، من العمر المذكور؛ أعني أنه بين هؤلاء الرجال الخمسة واحد يتمتع بكل مزايا العامل الجيد، وأآخر عامل رديء، أما الثلاثة الباقون ففي وضع وسطي، قريباً من الأول والثاني. وهكذا تجدون، حتى في مثل هذه الزمرة المؤلفة من خمسة أشخاص، تشيكلة كاملة لكل ما يمكن أن يقدمه خمسة رجال». (إدموند بورك، *أفكار وتفاصيل عن الشحة*، لندن، 1800، ص 15-16).
(E. Burke, *Thoughts and Details on Scarcity*, London, 1800, p. 15-16).

قارن كذلك أقوال كيتلز عن الفرد الوسطي. [أنظر: كيتلز، حول الإنسان ونمو قدراته، أو بحث A. Quetelet, *Sur l'homme et le développement de ses facultés, ou Essai de physique sociale*, T.I-II, Paris, 1835. [ن. برلين.

الوسطي، ورغم أن كل عامل مفرد يقتضي وقتاً أطول أو أقصر بعض الشيء من أجل تنفيذ عمل واحد بالذات، فإن يوم عمل كل عامل مفرد، الذي يُحسب بنسبة $\frac{1}{12}$ من يوم العمل الكلي المؤلف من 144 ساعة، هو مع ذلك ذو نوعية اجتماعية وسطية. ولكن الرأسمالي الذي يستخدم ذريته عمال لا يرى يوم العمل إلا كيوم عمل كلي للذرية. فيوم عمل كل عامل مفرد هو جزء لا يتجزأ من مكونات يوم العمل الكلي، بصرف النظر تماماً إذا كان هؤلاء الإثنان عشر يكملون بالتعاون معاً، أم أن كامل الصلة بين أعمالهم تقتصر على أنهم يعملون لصالح رأسالي واحد بالذات. أما إذا عمل هؤلاء العمال الإثنان عشر في ستة أزواج عند ستة أرباب عمل صغار، فإن من باب المصادفة [343] أن يستطيع كل واحد من أرباب العمل هؤلاء أن ينتاج قدرأً متساوياً من القيمة، وبالتالي أن يحقق المعدل العام لفائض القيمة، فالانحرافات تقع في حالات فردية. فإذا استهلك العامل في إنتاج سلعة ما وقتاً أكبر بكثير مما هو ضروري اجتماعياً، فإن وقت عمله الضروري فردياً ينحرف عن وقت العمل الضروري اجتماعياً، أو عن وقت العمل الوسطي، ولا يعود عمله عملاً وسطياً، كما أن قوة عمله لا تعد قوة عمل وسطية. ولسوف يتعدى بيع قوة العمل هذه، أو أن تباع بأقل من القيمة الوسطية لقوة العمل. وهكذا يفترض أن ثمة حد أدنى معين من مهارة العمل؛ وسنرى فيما بعد أن الإنتاج الرأسالي يتذكر وسيلة لقياس هذا الحد الأدنى. ومع ذلك ينحرف هذا الحد الأدنى عن المعدل الوسطي رغم أنه يتعين على الرأسالي، من جهة أخرى، أن يدفع القيمة الوسطية لقوة العمل. لذا فإن أحد أرباب العمل الصغار الستة المذكورين ينال فائض قيمة أكبر، وبينما آخر فائض قيمة أقل من المعدل العام لفائض القيمة. وتلتقي هذه الفوارق بعضها بعضاً بالنسبة للمجتمع ككل، ولكن ليس بالنسبة لرب عمل مفرد. وعلى العموم، لا يتحقق قانون الإنماء الذاتي للقيمة بالكامل بالنسبة للمُنتج المفرد إلا عندما يقوم هذا الأخير بالإنتاج كرأسالي ويستخدم كثرة من العمال في وقت واحد، أي أن يحرك من البداية عملاً اجتماعياً وسطياً⁽⁹⁾.

(9) يفيدنا السيد البروفيسور روشر أن السيدة عقيلة البروفيسور استأجرت خيطة واكتشف أنها تنجز في يومين عملاً أكبر مما تنجزه خياتان تعملان معًا عند السيدة زوجته في يوم واحد^(*). كان حرياً بالسيد البروفيسور أن لا يدرس عملية الإنتاج الرأسالي في غرفة الأطفال، وأن لا يعاينها في أوضاع تخلو من الشخصية الرئيسية، أي الرأسالي.

[(*)] ف. روشر، *أسس الاقتصاد القومي*، الطبعة الثالثة، شتوتغارت، 1858، ص 88 - 89.

W. Roscher, *Die Grundlagen der Nationalökonomie*, Dritte Auflage, Stuttgart, 3 Aufl., 1858, S. 88-89]. [ن. برلين].

إن استخدام عدد كبير من العمال في وقت واحد يُحدث ثورة في الشروط الموضوعية لعملية العمل وحتى في حالة عدم تغير أسلوب العمل. وإن المبني التي يعمل فيها الكثيرون، ومستودعات المواد الأولية، إلخ، والأوعية والأدوات والأجهزة والخ تخدم الكثيرين في آن واحد أو بالتناوب؛ وباختصار، بات قسم من وسائل الإنتاج يُستهلك الآن في عملية العمل بصورة مشتركة. لكن القيمة التبادلية للسلع، وبالتالي لوسائل الإنتاج أيضاً، لا ترتفع أبداً بنتيجة الاستغلال المكثف لقيمتها الاستعمالية، هذا من جهة. ومن جهة أخرى تتعاظم كتلة وسائل الإنتاج المستخدمة بصورة مشتركة. فالحجرة التي يعمل فيها 20 نساجاً على 20 نولاً يجب أن تكون أوسع من حجرة يعمل فيها [344] نساج مستقل مع مساعدين اثنين، إلا أن بناء ورشة لعشرين عاملًا يتطلب كمية عمل أقل من تشييد 10 ورش يتسع كل منها لإثنين؛ ويشكل عام فإن قيمة وسائل الإنتاج المترکزة للاستعمال المشترك على نطاق واسع لا تنمو طردياً مع نمو أبعادها وأثرها النافع. فوسائل الإنتاج المستخدمة بصورة مشتركة تنقل إلى المتوج المفرد قسماً أقل من قيمتها، وذلك جزئياً لأن القيمة الكلية التي تنقلها تتوزع في آن واحد على كتلة أكبر من المنتوجات، وجزئياً لأنها، بالمقارنة مع وسائل الإنتاج المجزأة، تدخل في عملية الإنتاج بقيمة مطلقة أكبر، ولكنها ذات قيمة نسبية أصغر، من ناحية مجال فعلها. وبذلك ينخفض ذلك الجزء المكون من قيمة رأس المال الثابت، فتنخفض، بما يتناسب مع مقداره، القيمة الإجمالية للسلعة أيضاً. وتكون النتيجة كما لو أن وسائل إنتاج السلع أصبحت تُنتج بكلفة أقل. وهذا الاقتصاد في استخدام وسائل الإنتاج لا ينجم إلا بفضل استهلاكها المشترك في صيغة عمل الكثرة. وإن وسائل الإنتاج تكتسب طابعها هذا بوصفها شروطاً للعمل الاجتماعي، أو بوصفها شروطاً اجتماعية للعمل، بمجرد حضور الكثرة في مكان موحد، حتى وإن لم يتعاونوا في العمل، وذلك خلافاً لوسائل الإنتاج المبعثرة والمكلفة نسبياً عند العمال المستقلين الفرادى أو أرباب العمل الصغار. ويكتسب قسم من وسائل العمل هذا الطابع الاجتماعي حتى قبل أن تكتسبه عملية العمل نفسها.

وتمكن معاينة هذا الاقتصاد في وسائل الإنتاج من زاويتين. أولاً، من حيث إنه يخفض كلفة السلع ويخفض بذلك قيمة قوة العمل. وثانياً من حيث إنه يغير نسبة فائض القيمة إلى إجمالي رأس المال المدفوع، أي إلى مجموع قيم جزءيه المكونين، الثابت والمتحير. ولن نتناول النقطة الأخيرة إلا في الجزء الأول من المجلد الثالث لهذا الكتاب حيث سندرج هناك أيضاً، حفاظاً على الترابط الداخلي للعرض، الكثير من الأمور الأخرى المتعلقة بالموضوع الذين نتطرق إليه هنا. وإن سير التحليل، يقتضي تجزئة

الموضوع على هذا النحو، وهذا يتطابق مع روح الإنتاج الرأسمالي تماماً. فشروط العمل في ظل الإنتاج الرأسمالي تواجه العامل كشيء مستقل، والاقتصاد فيها يبدو كعملية متميزة لا تمس هذا العامل إطلاقاً، وبالتالي فهي منفصلة عن الطرائق التي ترفع إنتاجيته الفردية.

إن ذلك الشكل من العمل، الذي يعمل في ظله كثرة من الأشخاص بصورة نظامية جنباً إلى جنب وبالتفاعل فيما بينهم في عملية إنتاج واحدة بالذات، أو في عمليات إنتاج مختلفة ولكن متراقبة، يسمى: التعاون⁽¹⁰⁾.

وكما أن القدرة الهجومية لسرية فرسان أو القدرة الدفاعية لفوج مشاة تختلف اختلافاً [345] جوهرياً عن مجموع قوى الهجوم والدفاع الفردية لفارس أو جندي مشاة، كذلك يختلف المجموع الميكانيكي لقوى العمال الفرادي عن تلك القوة الاجتماعية التي تنمو عندما تشتراك أيادٍ كثيرة في وقت واحد في تنفيذ عملية واحدة غير مجزأة، عندما يقتضي الأمر مثلاً رفع ثقل أو تدوير عجلة أو إزاحة عقبة من الطريق⁽¹¹⁾. وفي مثل هذه الحالات كلها نجد أن تأثير العمل الموحد عصي على قدرات فرد واحد، أو أنه لن يتمكن إلا بإنفاق وقت أطول بكثير، أو في نطاق محدود تماماً. ولا يقتصر الأمر هنا على زيادة القدرة الإنتاجية الفردية بواسطة التعاون فحسب، بل خلق قدرة إنتاجية جديدة، هي، في ذاتها ولذاتها، قوة جماعية^(11a).

ولكن بالإضافة إلى تلك القوة الجديدة التي تنتجم عن اندماج قوى كثيرة في قوة كلية

(10) («اتحاد القوى»)، (ديستوت دو تراسبي Destutt de Tracy)، المرجع المذكور، ص 80.

(11) «ثمة الكثير من العمليات تبلغ من البساطة حداً يتعدى معه تقسيمها إلى أجزاء، ويتعذر تنفيذها بدون تعاون الكثير من الأيدي. وأذكر مثلاً على ذلك تحمل جنح شجرة كبيرة في عربة... وباختصار كل ما يتعدى تنفيذه بدون تعاون عدد كبير من الأيدي في وقت واحد وفي عملية واحدة غير مجزأة». (إي. جي. وايكيفيلد، نظرة في فن الاستيطان، لندن، 1849، ص 168).

(E. G. Wakefield, *A View of the Art of Colonization*, London, 1849, p. 168).

(11a) «إذا كان يستحيل إطلاقاً على شخص واحد أن يرفع ثقلاً وزنه طناً، بينما لا يستطيع 10 أشخاص أن يفعلوا ذلك إلا بإجهاد قواهم كلها، فيامكان 100 شخص أن يتوصلوا إلى ذلك بأن يحرك كل واحد منهم إصبعاً واحداً لا غير». جون بيلرز، مقتراحات لإنشاء كلية للصناعة، لندن، 1696، (John Bellers, *Proposals for raising a Collge of Industry*, London, 1696, p. 21). ص 21.

واحدة نرى في غالبية الأعمال الإنتاجية أن الاحتكاك الاجتماعي المحسض، يوقد التنافس ويحفز الطاقة الحيوية (animal spirits) مما يزيد الكفاءة الفردية للعاملين الفرادى، بحيث أن 12 شخصاً يتتجرون في يوم عمل جماعي مؤلف من 144 ساعة متوجهاً كلياً أكبر بكثير مما يتتجه 12 عاملاً مفرداً يعمل كل منهم 12 ساعة، أو مما يتتجه عامل واحد في 12 يوم عمل متالية⁽¹²⁾. مرد ذلك أن الإنسان حيوان بطبيعته، وإن لم يكن حيواناً سياسياً، كما يعتقد أرسطو⁽¹³⁾، فهو على أي حال حيوان اجتماعي.

[346]

وعلى الرغم من أن كثرة من العمال تزاول في آن واحد معًا عملاً واحداً بالذات أو عملاً من النوع نفسه، فإن العمل الفردي لكل واحد على حدة، بوصفه جزءاً من العمل الكلي، يمكن أن يمثل مع ذلك أطواراً مختلفة من عملية العمل، وأن موضوع العمل يجتاز هذه الأطوار بصورة أسرع نتيجة للتعاون. مثلاً، إذا ألقى البناة سلسلة متصلة لرفع الآجر من قاع الصقالات حتى قمتها، فإن كل واحد منهم يفعل الشيء نفسه بالذات، مع ذلك فإن أفعالهم المنفردة تؤلف حلقات متصلة في عملية كلية واحدة، هي أطوار خاصة يجب على كل آجرة أن تمر بها في عملية العمل، وبفضل ذلك فإن الأيدي الأربع والعشرين للعامل الكلي تنقل الآجر إلى المكان المقصود بصورة أسرع مما لو قام

(12) «يجدر المرء هنا» (أي عندما يستخدم مزارع واحد في 300 إيكير العدد نفسه من العمال الذين يستخدمهم 10 مزارعين صغار في 30 إيكيراً للواحد)، «الفائدة من زيادة عدد الأجراء، لا يدركها إلا أناس عمليون؛ فمن الطبيعي القول إن نسبة 1 إلى 4 هي كنسبة 3 إلى 12؛ ولكن هذه القاعدة لا تتطابق في الممارسة العملية. ففي أثناء الحصاد أو بعض الأعمال الأخرى التي تقتضي، على عجل، زج الكثير من الأيدي العاملة سوية، يتحقق العمل بصورة أفضل وأيسر. وعلى سبيل المثال فإن سائقين اثنين، واثنين للتحميل، واثنين للمناولة بالمقدار، واثنين لجمع القش ويضعة أشخاص للتكميل أو العمل في البيدر ينفذون ضعف ما ينفذه نفس العدد من الأيدي العاملة المبعثرة فرقاً صغيراً في مزارع متفرقة». ([ج. أريوثنوت]، بحث في الصلة بين السعر الحالي للمؤن وحجم المزارع، بقلم مزارع، لندن، 1773، ص 7 - 8).

(J. Arbuthnot], *An inquiry into the connection between the present price of Provisions and the size of farms*, By a Farmer, London, 1773, p. 7-8).

(13) ينص تعريف أرسطو على أن الإنسان بطبيعته مواطن دولة-مدينة. وهذا تعريف يميز تحديداً العهود الكلاسيكية القديمة. بمقدار ما إن تعريف فرانكلين للإنسان بأنه صانع الأدوات، يميز عصر البنكي.

كل واحد منهم بمفرده بارتقاء الصقالة تارةً والهبوط منها تارةً أخرى⁽¹⁴⁾. ويجتاز موضوع العمل المسافة نفسها بوقت أقصر. ومن جهة ثانية يتحقق توحيد العمل أيضاً في حالة الشروع بتشييد مبنياً مثلاً من جهات مختلفة في آن واحد رغم أن البناءين المتعاونين يزاولون العمل نفسه، أو النوع ذاته من العمل نفسه. وفي ظل يوم العمل الموحد المؤلف من 144 ساعة يتعرض موضوع العمل للمعالجة في وقت واحد من جهات مختلفة نظراً لأن العامل الموحد أو الكلي يملك عيوناً وأيدياً من الأمام ومن الخلف، وبعمر، بحدود معينة، كلي الحضور، ويتم إنجاز المتوج الكلي بصورة أسرع مما لو توراه عامل مفرد يعمل 12 ساعة في اليوم لمدة 12 يوماً، عملاً أحادياً ضيقاً، وهنا تكتمل أجزاء مكانية مختلفة من المتوج في وقت واحد.

لقد أكدنا أن الكثرة ينفذون سوية عملاً مماثلاً أو عملاً من ذات النوع، لأن هذا النوع الأكثر بساطة من العمل الجماعي يضطلع بدور كبير حتى في أكثر أشكال التعاون [347] رقياً. فإذا كانت عملية العمل معقدة فإن كتلة ضخمة من العمال المتعاونين تتبع، في ذاتها، توزيع العمليات المختلفة على شتى الأيدي وبالتالي تنفيذها في وقت واحد، وتقليل وقت العمل الضروري لإنجاز المتوج الكلي⁽¹⁵⁾.

تواجه كثرة من فروع الإنتاج لحظات حرجة، أي تلك الفترات الزمنية التي تحددها طبيعة عملية العمل ذاتها والتي ينبغي خلالها إحراز نتائج معينة في العمل. فإذا كان ينبغي

(14) ينبغي أن نلاحظ بالإضافة إلى ذلك أن مثل هذا التقسيمالجزئي للعمل يمكن أن يحدث حتى حين ينخرط العمال في أداء المهمة ذاتها. فالبناءون مثلاً الذين يمررون الأجر من يد إلى يد وصولاً إلى أعلى مراحل البناء ينفذون جميعاً مهمة متماثلة، مع ذلك يوجد فيما بينهم نوع من تقسيم للعمل. ينحصر ذلك في أن كلأً منهم يمرر الأجر لمسافة معينة، ولكنهم يوصلونه إلى المكان المقصود على نحو أسرع بكثير مما لو نقل كل منهم بصورة مستقلة الأجر لنفسه إلى الطابق الأعلى». (ف. سكاربيك، نظرية التروات الاجتماعية، الطبعة الثانية، باريس، 1839، ص 97-98).

(F. Skarbek, *Théorie des richesses sociales*, 2^{ème} Éd, Paris, 1839, T.1, p. 97-98).

(15) إذا اقتضى الأمر تنفيذ عمل معقد، وجب تنفيذ عمليات مختلفة، في آن واحد. فهذا يفعل شيئاً وذاك شيئاً آخر، ويسهم الجميع معاً في إحراز النتيجة التي يتعدى تحقيقها على عاتق شخص واحد. ثمرة من يجذف، وأخر يدير الدفة، وثالث يصطاد السمك بالشباك أو بالحربة، وهكذا يتحقق نجاح يتعدى بدون مثل هذا التعاون». (ديستوت دو تراسى، المرجع المذكور، ص 78).

مثلاً جز صوف قطبيع من الأغنام أو حصاد عدد معين من حقول القمح، فإن كمية المنتوج ونوعيته توقفان على ابتداء هذه العملية واحتدامها في زمن معين. وإن الفترة الزمنية التي تتيح إنجاز عملية العمل تتحدد هنا مسبقاً كما في صيد سمك الرنجة مثلاً. وليس بمقدور الفرد أن يقطع من اليوم الطبيعي أكثر من يوم عمل واحد، لأن يكون 12 ساعة مثلاً، بينما يستطيع التعاون بين 100 شخص مثلاً، مط يوم العمل المؤلف من 12 ساعة إلى يوم عمل مؤلف من 1200 ساعة. ويجري التعريض عن قصر الفترة المتاحة للعمل بضخامة كتلة العمل التي تُنجز في حقل الإنتاج في اللحظة المناسبة. وإن إنجاز المهمة في الوقت المناسب يتوقف هنا على الاستخدام المتزامن للكثير من أيام العمل الموحدة، وتتوقف مقادير النتيجة النافعة على عدد العمال؛ ولكن عدد هؤلاء الآخرين هو دائماً أقل من عدد أولئك العمال الذين كانوا سينفذون، وهم يعملون على انفراد، ذلك العمل نفسه خلال تلك الفترة الزمنية نفسها⁽¹⁶⁾. وبسبب غياب مثل هذا التعاون تتلف سنوياً كمية كبيرة من القمح في غرب الولايات المتحدة، بينما تتلف كمية كبيرة من القطن في تلك الأقسام من الهند الشرقية التي دمر فيها الحكم الإنكليزي الجماعة المشاعية القديمة⁽¹⁷⁾.

[348] إن التعاون يتبع، في جانب، توسيع الحيز المكاني للعمل؛ وهذا ضروري في عمليات عمل معينة بسبب الترابط المكاني لمواضيع العمل؛ أي أنه ضروري على سبيل المثال عند القيام بأعمال تجفيف المستنقعات وبناء السدود وأعمال الري وشق القنوات ومد

(16) «إن لتنفيذها» (الأعمال الزراعية) «في اللحظة الحرجة مفعول هائل». [ج. أريوثوت]، بحث في الصلة بين السعر الحالي، الخ، ص 7.

(J. Arbuthnot], *An inquiry into the connection between the present price, etc., p. 7).*

«ليس في الزراعة من عامل أكثر أهمية من عامل الوقت». (ليش، حول نظرية ومارسة الاقتصاد الزراعي، 1856). (Liebig, *Über Theorie und Praxis in der Landwirtschaft*, 1856, S. 23).

(17) «إن الشر التالي، شر لا يكاد المرء يتوقعه في بلد يصدر من الي드 العاملة أكثر من أي بلد آخر في العالم، ربما باستثناء الصين وإنكلترا، يمكن في استحالة إيجاد عدد كاف من الأيدي العاملة لجني القطن. ونتيجة ذلك أن قسماً كبيراً من المحصول يبقى بلا جنى، بينما يلتقط القسم الآخر من الأرض بعد أن يكون قد تساقط القطن وقد لونه وتعفن جزئياً. وهكذا فإن شح اليد العاملة في الموسم المطلوب يرغم المزارع على تقبل خسارة قسم كبير من المحصول الذي تصبو إنكلترا إليه». (مجلة بنغال هوركارو، موجز نصف شهري لأخبار البلاد، 22 تموز/يوليو، 1861).

(Bengal Hurkaru, *Bi-Monthly Overland Summary of News*, 22nd July, 1861).

الطرق البرية وسكة الحديد والخ. ومن جانب آخر، يتيح التعاون تقليل الحيز المكاني للإنتاج بصورة نسبية، أي بالمقارنة مع اتساع نطاق الإنتاج. وهذا التقليل للمجال المكاني للعمل مع توسيع نطاق تأثيره في آن واحد، الذي يجري بنتيجة تقليل كتلة من التكاليف غير المنتجة (*faux frais*)⁽¹⁸⁾، يتولد من تحشيد العمال، ودمج عمليات العمل المختلفة، وتركيز وسائل الإنتاج⁽¹⁹⁾.

إن يوم العمل الموحد يُتيح، بالمقارنة مع مقدار مساوٍ من أيام العمل الفردية، كتلةً أكبر من القيم الاستعمالية ويقلص بذلك وقت العمل الضروري من أجل إثراز نتيجة نافعة معينة. ويمكن التوصل إلى مثل هذه الزيادة في قدرة إنتاجية العمل بأساليب مختلفة في كل حالة على حدة؛ فاما أن يوم العمل الموحد يرفع القدرة الميكانيكية للعمل، أو أنه يوسع بقعة تأثيرها المكاني، أو أنه يقلص الحيز المكاني للإنتاج بالمقارنة مع توسيع نطاق الإنتاج، أو أنه يزج، في اللحظة الحرجة، كتلة كبيرة من العمل للتحرك في فترة زمنية وجيزة، أو أنه يوقد التنافس بين الأفراد ويدرك طاقتهم الحيوية، أو أنه يضفي على العمليات المتماثلة التي تقوم بها الكثرة طابع الاستمرار وتعدد الجوانب، أو أنه ينفذ العمليات المختلفة في وقت واحد، أو أنه يحقق اقتصاداً في وسائل الإنتاج بفضل الاستخدام الجماعي، أو أنه يكسب العمل الفردي طابع العمل الاجتماعي الوسطي؛ ففي [349]⁽²⁰⁾ جميع هذه الحالات تكون الإنتاجية الخاصة ليوم العمل الموحد بمثابة قدرة إنتاجية عمل اجتماعية، أو قدرة إنتاجية العمل الاجتماعي. فهذه القدرة الإنتاجية تنشأ من التعاون نفسه. وحين يتعاون العامل مع الآخرين وفق خطة فإنه يخلع قيوده الفردية وينمي قدراته كجنس بشري⁽²¹⁾.

(*) جرفياً: تكاليف غير مثمرة أو زائفة، وهو تعبر تقني اقتصادي استخدمه الاقتصاديون الفرنسيون في القرن التاسع عشر لوصف المصادر غير المباشرة، أو غير المنتجة لكن الضرورية. [ن. ع.]

(18) «بفضل تقدم الزراعة فإن كل تلك الكمية من رأس المال والعمل - ولربما أكثر من ذلك بكثير - التي كانت مبعثرة بصورة فضفاضة في 500 إيكير تترك الآن لفلاحة 100 إيكير بصورة أكثر اقناً». وعلى الرغم «من أن رقعة المكان قد تقلصت بالقياس إلى الكمية المستخدمة من رأس المال والعمل، فإن نطاق الإنتاج قد اتسع بالمقارنة مع ذلك النطاق الإنتاجي الذي كان يقوم به عنصر منفرد في الإنتاج». (ر. جونز، بحث في توزيع الثروة، الفصل عن «الريع»، لندن، 1831، ص 191).

(R. Jones, *An essay on the distribution of Wealth, on rent*, London, 1831, p. 191).

(19) إن قوة الإنسان المفرد ضئيلة تماماً، ولكن اتحاد عدد من هذه القوى الضئيلة يخلق قوة جماعية أكبر من مجموع تلك القوى الجزئية؛ وبفضل اتحادها تستطيع تقليل الوقت اللازم لل فعل وتوسيع

ليس بوسع العمال على العموم أن يتعاونوا مباشرة، من دون أن يحتشدوا سوية، فتجمعهم في مكان معين هو شرط لتعاونهم؛ وعليه فإن العمال المأجورين لا يمكن أن يتعاونوا ما لم يقم رأس المال واحد بعينه ورأسمالي واحد بعينه باستخدامهم في وقت واحد، أي ما لم يقم بشراء قوى عملهم في آن واحد معاً. إذن، فإن القيمة الكلية لقوى العمل هذه، أو مجموع أجور هؤلاء العمال في يوم أو أسبوع، وإلخ، يجب أن تكون مجتمعة في جيب الرأسمالي قبل أن تجتمع قوى العمل هذه في عملية الإنتاج. وإن تسديد أجور 300 عامل دفعة واحدة، ولو عن يوم واحد فقط، يتضمن إنفاق رأس المال أكبر مما يدفع أسبوعياً إلى عدد أقل من العمال في سنة كاملة. وهكذا فإن عدد العمال المتعاونين، أو نطاق التعاون، يتوقف قبل كل شيء على مقدار رأس المال ذاك الذي يمكن لرأسمالي مفرد أن ينفقه على شراء قوة العمل، أي على مدى تحكم كل رأسالي مفرد بوسائل عيش كثرة من العمال.

وما يُضع على رأس المال المتغير يصح على رأس المال الثابت أيضاً. فمثلاً، إن نفقات المواد الأولية بالنسبة لرأسمالي لديه 300 عامل هي أكبر 30 مرة من إنفاق كل رأسالي من أصل 30 رأسالياً يستخدم كل واحد منهم 10 عمال. صحيح أن وسائل العمل المستخدمة بصورة جماعية لا تنمو من حيث حجم قيمتها أو من حيث كتلتها الشيئية، بنفس درجة نمو عدد العمال المشغلين، ولكنها تنموا مع ذلك نمواً كبيراً. وهكذا فإن تركز كتل كبيرة من وسائل الإنتاج في أيدي رأساليين فرادى هو شرط مادي لتعاون العمال المأجورين، وأن مدى التعاون، أو نطاق الإنتاج، يتوقف على مدى هذا التركز.

في البداية، كان من الضروري توافر حد أدنى معين من رأس المال الفردي لكي يكون [350] عدد العمال المستخدمين في آن واحد، وبالتالي حجم ما يُنتَج من فائض قيمة، كانياً لتحرير رب العمل نفسه من العمل الجسدي وتحويله من رب عمل صغير إلى رأسالي، وإرساء العلاقة الرأسمالية رسمياً. أما الآن فهذا الحد الأدنى يعتبر شرطاً مادياً لتحويل الكثير من عمليات العمل الفردية، المشتتة، والمنفصلة، إلى عملية عمل اجتماعية موحدة.

ورأينا في البداية أيضاً أن سيطرة رأس المال على العمل لم تكن سوى نتيجة رسمية

= «نطاقه». جي. آر. كارلي، ملاحظة في كتاب ب. فيري، [تأملات في الاقتصاد السياسي، في طبعة كوستودي لمؤلفات الاقتصاديين الإيطاليين]، الجزء الخامس عشر، ص 196.

(G.R. Carli, Note Zu: P. Verri, [Meditazioni sulla Economia Politica, Parte Moderna,] T.XV, p. 196).

لواقع أن العامل لا يكفي لنفسه بل للرأسمالي، وبالتالي تحت سيطرة الرأسالي. ومع نمو تعاون كثرة من العمال المأجورين تصبح سيطرة رأس المال ضرورية لتنفيذ عملية العمل نفسها، وتغدو شرطاً فعلياً للإنتاج. وتصبح إمرة الرأسالي في ميدان الإنتاج ضرورة ضرورة إمرة الجنرال في ميدان المعركة.

إن كل عمل اجتماعي أو جماعي مباشر، يجري على نطاق كبير، يحتاج بهذه الدرجة أو تلك، إلى توجيه يكفل انسجام الأعمال الفردية وتنفيذ الوظائف العامة، الناجمة عن حركة الجسد الكلي للإنتاج التي تختلف عن حركة الأعضاء المستقلة في هذا الجسد. فعازف الكمان المنفرد يوجه نفسه بنفسه، أما الأوركسترا فتحتاج إلى مايسترو. وتصبح وظائف الإدارة والرقابة والتنسيق وظائف لرأس المال بمجرد أن يتحول العمل إلى عمل تعاوني. ولكن وظيفة الإدارة، باعتبارها وظيفة خاصة برأس المال، تكتسب سمات مميزة بطابعها.

إن الحافز المحرك والهدف المحدد لعملية الإنتاج الرأسالي هما، قبل كل شيء، تحقيق أكبر قدر ممكن من الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال⁽²⁰⁾، أي أكبر إنتاج ممكن لفائض القيمة، وبالتالي أكبر استغلال رأسالي ممكن لقوة العمل. ومع نمو كتلة العمال المشغلين في وقت واحد تنمو أيضاً مقاومتهم، وينمو بالضرورة ضغط رأس المال لتمر هذه المقاومة. إن إدارة الرأسالي ليست محض وظيفة خاصة تنجم عن طبيعة عملية العمل الاجتماعية ولا تتعلق بهذه العملية وحدها فحسب، بل هي في الوقت ذاته وظيفة لاستغلال عملية العمل الاجتماعية، وبصفتها هذه فهي محكومة بتناحر لا مفر منه بين المستغل ومادة استغلاله الأولية. وبموازاة نمو مدى وسائل الإنتاج، التي تواجه العامل المأجور كملكية غريبة، تنمو ضرورة ضبط استخدامها بصورة ملائمة⁽²¹⁾. زد على ذلك [351] أن تعاون العمال المأجورين يتحقق حسراً بفعل رأس المال الذي يستخدمهم في آن

(20) «الأرباح... هي الهدف الوحيد للأعمال». (ج. فاندرلنت J. Vanderlint، المرجع المذكور، ص 11).

(21) أفادت الدورية سبكتاتور *Spectator* وهي مجلة إنكليزية مبتذلة، في عددها الصادر بتاريخ 26 أيار/مايو عام 1866 أنه بعد اقامة نوع من المشاركة بين الرأساليين والعمال في (wirework) شركة مانشستر لإنتاج الأسلاك «كانت النتيجة الأولى هي انخفاض مفاجئ» في الصناعات حيث إن الرجال أدركوا أن ليس من مصلحتهم، شأنهم شأن أي رب عمل آخر، تبذير ما هو ملك لهم، ولعل الصناعات، بعد الديون المعدومة، هي أضخم مصدر للخسائر في الصناعة». وتكتشف هذه المجلة ذاتها النقض الجنري التالي في التجارب التعاونية في روشنديل^(*): «لقد برررت أن بإمكان الاتحادات العمالية أن تنجح في إدارة الدكاكين والمعامل

واحد. وإن ترابط وظائفهم ووحدتهم بوصفهم جسمًا كلياً مُتّجاً يقع خارجهم، في رأس المال الذي يجمعهم معاً ويديمهم. لذا فإن ترابط أعمالهم يواجههم مثالياً بوصفه خطة، ويواجههم عملياً بوصفه سلطة الرأسمالي، جبروت إرادة غربة تخضع نشاطهم لغايتها.

إذا كانت الإدارة الرأسمالية ذات محتوى مزدوج بسبب ازدواج طابع العملية الإنتاجية المدارة نفسها باعتبارها، من جهة – عملية عمل اجتماعية لصنع منتوج، ومن جهة ثانية – عملية إنماء ذاتي لقيمة رأس المال، فإن هذه الإدارة هي استبدادية من حيث الشكل. ومع نمو التعاون على نطاق أوسع يتطور هذا الاستبداد أيضاً أشكاله الخاصة. ومثلاً يتحرر الرأسمالي في البداية من العمل الجسدي بمجرد أن يبلغ رأسماله ذلك الحد الأدنى اللازم لبدء الإنتاج الرأسمالي الفعلي، فإنه يحل وظائف الرقابة المباشرة والدائمة على العمال الفرادى وعلى زمر العمال إلى فئة خاصة من العمال المأجورين. ومثلاً يلزم الجيش ضباطاً وضباطاً صف، كذلك تحتاج كتلة العمال المحتشدة للعمل معًا بإمرة رأسمال واحد بالذات إلى الضباط الصناعيين (المدراء، managers)، وضباط الصناعيين (المراقبين، النظار formen, overlookers, contre-maîtres) الذين يصدرون الأوامر في أثناء عملية العمل باسم رأس المال. ويتسرّع عمل الرقابة كوظيفة لهؤلاء على [352] وجه الحصر. وعند مقارنة نمط إنتاج الفلاحين المستقلين أو الحرفيين المستقلين مع اقتصاد مزارع العبيد فإن الاقتصاد السياسي يدرج عمل الرقابة هذا كمصادر إنتاج إضافية (faux frais de production)^(21a). وعلى العكس، عندما يعالج الاقتصاد

وكافة أشكال المصانع تقريباً، ولقد حنتت وضع العمال أنفسهم إلى حد كبير جداً، ولكنها (!) لا ترك على الاطلاق مكاناً ملحوظاً لأرباب العمل». [يا للنظاعة!] (Quelle horreur!)

«They showed that associations of workmen could manage shops, mills and almost all forms of industry with success, and they immensely improved the condition of men, but then they did not leave a clear place for masters.»

[(*)] التجارب التعاونية في روشنديل: بتأثير أفكار الاشتراكيين بادر عمال روشنديل (شمال مانشستر) بإنشاء جمعية رoad المساواة، وكانت في البداية تعاونية استهلاكية، ثم دخلت ميدان الإنتاج، وبذلك بدأت أول حركة تعاونية في إنكلترا وبلدان أخرى. ن. برلين].

(21a) يشير البروفيسور كايرنز إلى وجود «الرقابة على العمل» (superintendence of labour) كسمة مميزة للإنتاج العبودي في الولايات الجنوبيّة من أميركا الشماليّة، بعد ذلك يضيف قائلاً: «إن الفلاح المالك» (في الشمال) «الذي يستملك كامل منتوج عمله لا يحتاج إلى ما يحفظه على الكد. فالرقابة هنا نافلة» (كايرنز Cairnes، المرجع المذكور، ص 48-49).

السياسي نمط الإنتاج الرأسمالي فإنه يماثل بين وظيفة الإدارة، الناجمة عن طبيعة عملية العمل الجماعية وبين تلك الوظيفة نفسها باعتبارها محكومة بالطابع الرأسمالي، وبالتالي المترافق، لهذه العملية⁽²²⁾. والرأسمالي لا يغدو رأسمايلياً لأنه مدير صناعي، بالعكس، فهو قائد لأنه رأسمايلي. وتغدو السلطة العليا في الصناعة صفة ملزمة لرأس المال مثلما كانت السلطة العليا في شؤون الحرب والقضاء في عصر الاقطاع صفة ملزمة للملكية العقارية^(22a).

إن العامل مالك لقوة عمله طالما بقي يساوم الرأسمالي بصفته بائعاً لهذه القوة، ولكنه لا يستطيع أن يبيع سوى ما يملّك، سوى قوة عمله الفردية الخاصة. ولا تتغير هذه العلاقة أبداً لمجرد أن الرأسمالي يشتري 100 قوة عمل بدل أن يشتري واحدة، ويبرم عقداً مع مئة من العمال المتفرقين، بدل أن يبرم عقداً مع عامل واحد. ويمقدور الرأسمالي أن يستخدم هؤلاء العمال المئة من دون أن يزجهم في أي تعاون. إذن، فهو يدفع مقابل قيمة 100 قوة عمل مستقلة، ولكنه لا يدفع مقابل قوة العمل الموحدة لمائة. وإن العمال بوصفهم أشخاصاً مستقلين هم أفراد معزولون يدخلون في علاقة معينة مع رأس المال عينه، لا مع بعضهم بعضاً. ولا يبدأ تعاونهم أول الأمر إلا في عملية العمل، لكنهم لا يعودون ملكاً لأنفسهم في عملية العمل هذه. فهم بدخولهم هذه العملية يندمجون برأس المال. وحين يزاول العمال التعاون سوية، بوصفهم أعضاء في كيان عضوي فاعل، فلن يعودوا سوى نمط خاص لوجود رأس المال. من هنا فإن القدرة [353] الإنتاجية، التي ينتهيها العامل بوصفه عاماً اجتماعياً، تغدو القدرة الإنتاجية لرأس المال. وتطور القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل بلا مقابل بمجرد أن يُخرج العمال في شروط معينة، ورأس المال هو الذي يزجهم في هذه الشروط بالذات. ولما كانت القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل لا تكلف رأس المال شيئاً، ولما كان العامل لا يطور هذه القدرة من جهة أخرى قبل أن يغدو عمله ملكاً لرأس المال، فإنها تبدو بمثابة قدرة إنتاجية تخص رأس المال بطبعته كرأسمال، قدرة إنتاجية كامنة في رأس المال.

(22) إن السير جيمس ستیوارت، الذي يتميز على العموم بعين لاقطة ترى السمات الاجتماعية المميزة لمختلف أنماط الإنتاج، يقول: «لماذا تدمر المشاريع الصناعية الكبرى الصناعة المنزلية الصغيرة، إن لم يكن للاقتراب من سيادة العبيد؟». ([ج. ستیورات]، مبادئ الاقتصاد السياسي، ص 167-168). (James Steuart], *Principles of Political Economy*, London, 1767, V.I, p. 167-168).

(22a) بإمكان أوغست كونت ومدرسته أن يبرهنوا بصورة جيدة أيضاً على الضرورة الأبدية للسادة الاقطاعيين كما برهنوا على الضرورة الأبدية للسادة الرأسماليين.

ويتجلى الأثر الهائل للتعاون البسيط في الصرور العملقة التي شادها قدماء الآسيوين والمصريين والأتروسكيين وساهم.

«حصل في سالف الزمان أن هذه الدول الآسيوية كانت تجد بحوزتها بعد تسديد نفقات مؤسساتها المدنية والعسكرية، فائضاً يمكن لها أن تستخدمه لتشييد منشآت فخمة أو نافعة. وإن سيطرتها على أيادي وأذرع جلّ السكان غير الزراعيين... وحق الملك والكهان في امتلاك الفائض، وقر الوسائل لتشييد تلك الصرور الجبارة التي تعج بها البلاد... وإن نصب التمايل العملقة ونقل الكتل الهائلة، مما يشير العجب، كأن يعتمد على الاسراف في تبديد العمل البشري وحده تقريباً... وكان يكفي لذلك حشد عدد غير وتركيز جهودهم. وهكذا نرى شعاباً مرجانية ضخمة تنبجلس من أعماق المحيط لتشكل جزراً وسابسة، على الرغم من أن كل مودع فرد (depositary) في هذه العملية هزيل، وضعيف، ومزير. وليس لدى الشغيلة غير الزراعيين في مملكة آسيوية ما يسهمون به غير ما تبذله أجسامهم فردياً، ولكن قوتهم تكمن في كثتهم، وأن سلطة تسيير هذه الجموع خلقت هذه الصرور العملقة. وإن تركيز الموارد، التي يقتاتون عليها، في يدي فرد واحد أو أفراد قلائل هو الذي يتبع مثل هذه الأعمال الضخمة»⁽²³⁾.

إن جبروت الملوك الآسيوين والمصريين أو الشيوراطيين الأتروسكيين، إلخ، قد انتقلت إلى الرأسمالي في المجتمع الحديث، سيان إن كان رأسمالياً فردياً أم رأسمالياً جماعياً كما في الشركات المساهمة.

إن ذلك الشكل من التعاون في عملية العمل، الذي نراه في بدايات الحضارة البشرية، [354] عند الأقوام التي تعيش على الصيد^(23a) أو في المشاعات الزراعية في الهند مثلاً، يقوم، من جهة، على الملكية الجماعية لشروط الإنتاج، ويقوم، من جهة أخرى، على

(23) ر. جونز، مفرد محاضرات، إلخ، هيرتفورد، 1852، ص 77 – 78.

(R. Jones, *Text-book of lectures etc.*, Hertford, 1852, p. 77-78.)

إن مجموعة الآثار الآشورية والمصرية القديمة وغيرها الموجودة في لندن والعواصم الأوروبية الأخرى تتيح لنا أن نرى بأم العين عمليات العمل التعاونية هذه.

(23a) لعل س. لينفيه كان محقاً في كتابه نظرية القوانين المدنية *Théorie des Lois Civiles* عندما يسمى الصيد أول شكل للتعاون، ونقص البشر (العرب) أول أشكال الصيد.

أن الفرد الواحد لم يقطع بعد الجبل السري الذي يربطه بالقبيلة أو الجماعة المشاعية كارتباط النحلة المفردة بقفير النحل. وإن هاتين السمتين تميزان هذا النوع من التعاون عن التعاون الرأسمالي. وإن الاستخدام العرضي للتعاون واسع النطاق في العالم القديم وفي العصور الوسطى، وفي المستعمرات الحديثة، يرتكز على علاقات السيادة والخضوع المباشرين، بل على العبودية في الغالب. أما الشكل الرأسمالي للتعاون فهو يفترض، على العكس من ذلك، وجود العامل المأجور الحر الذي يبيع قوة عمله لرأس المال منذ البداية. ويتطور هذا الشكل تارياً في تضاد مع الاقتصاد الفلاحي والحرف المستقلة، سواء كانت هذه الحرف في شكل أصناف مغلقة أم لا⁽²⁴⁾. ولا يظهر التعاون الرأسمالي بالمقارنة معهما كشكل تاريجي خاص للتعاون، بل إن هذا التعاون يقف إزاءهما كشكل تاريجي خاص وسمة مميزة لعملية الإنتاج الرأسمالي.

ومثلما أن القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل التي تتطور بفضل التعاون تبدو قدرة إنتاجية لرأس المال، فإن التعاون نفسه يبدو بمثابة شكل خاص لعملية الإنتاج الرأسمالي، وذلك على النقيض من عملية الإنتاج التي يقوم بها عمال مستقلون منعزلون، أو حتى أرباب عمل صغار. وهذا هو أول تغير يطرأ على عملية العمل الفعلية بعد خصوصها لرأس المال. ويقع هذا التغير بصورة تلقائية، عفوية. فاستخدام عدد غفير من العمال المأجورين في آنٍ واحدٍ وفي عملية عمل واحدة بالذات يشكل، باعتبارها شرطاً لهذا التغير، نقطة انطلاق الإنتاج الرأسمالي. وهي تتطابق مع وجود رأس المال نفسه. وعليه، إذا كان نمط الإنتاج الرأسمالي يبدو، من جهة، ضرورة تاريخية لتحول عملية العمل إلى عملية اجتماعية، فإن الشكل الاجتماعي لعملية العمل يبدو، من جهة أخرى، طريقة يستخدمها رأس المال لاستثمار هذه العملية على نحو أكثر ربحاً عن طريق زيادة قدرتها الإنتاجية.

إن التعاون، بصورته البسيطة التي عالجناه بها حتى الآن، يقتربن بالإنتاج واسع النطاق، ولكنه لا يؤلف شكلاً مميزاً ثابتاً لعهد خاص من تطور نمط الإنتاج الرأسمالي. [355] وأقصى ما يفعله أنه يظهر بهذا الشكل على نحو تقريري في البدايات ذات الطابع الحرفي

(24) إن الاقتصاد الفلاحي الصغير والإنتاج الحرفي المستقل يشكلان في جانب، قاعدة الإنتاج القطاعي، ولكنهما يستمران في الوجود جزئياً، بعد نفخه، إلى جانب الإنتاج الرأسمالي. وفي الوقت ذاته يشكلان الأساس الاقتصادي للمجاعة المشاعية القديمة في أوج ازدهارها، أي بعد زوال الملكية المشاعية الشرقية الأصلية، وقبل سيطرة العبودية على زمام الإنتاج تماماً.

للمانيفاكتوره⁽²⁵⁾ وفي ذلك النوع من الزراعة الكبيرة الذي يتطابق مع حقبة المانيفاكتوره، من دون أن يتميز جوهرياً عن الاقتصاد الفلاحي إلا بكثرة العمال المستخدمين في وقت واحد وضخامة وسائل الإنتاج المترکزة. ويسود شكل التعاون البسيط عادة في تلك الفروع من الإنتاج التي يعمل فيها رأس المال على نطاق واسع، من دون أن يلعب تقسيم العمل والآلات أي دور هام.

إن التعاون يبقى الشكل الأساسي لنمط الإنتاج الرأسمالي، رغم أنه بصورته البسيطة لا يزيد عن كونه شكلاً خاصاً إلى جانب أشكاله الأخرى الأكثر تطوراً.

(25) «أوليس جمع مهارة واجتهاد وتنافس الكثيرين في عمل واحد متماثل هو الطريق لتطويره قُدماً؟ ولولا ذلك، هل كان بوسع إنكلترا أن ترقى بصناعتها الصوفية إلى مثل هذا المستوى من الكمال؟». (ج. بيركلي، المتسائل، لندن، 1750، ص 56، الفقرة 521).

(Berkeley, *The Querist*, London, 1750, p. 56, § 521).

الفصل الثاني عشر

تقسيم العمل والمانيفاكتورة

أولاً - الأصل المزدوج للمانيفاكتورة

يكتب التعاون المرتكز إلى تقسيم العمل شكله الكلاسيكي في المانيفاكتورة. وهو يسود كشكل مميز لعملية الإنتاج الرأسمالي في مرحلة المانيفاكتورة بالمعنى الدقيق للكلمة، وهي تمتد على وجه التقرير من أواسط القرن السادس عشر حتى الثلث الأخير من القرن الثامن عشر.

تشاً المانيفاكتورة بطرفيتين:

في الحالة الأولى يحتشد عمال حرف مستقلة متعددة، في ورشة عمل واحدة بإمرة رأسالي واحد، حيث يجب أن يمر المنتج من خلال أياديهم بشكل متتابع حتى يكتمل. فمثلاً، كانت العربة في البداية متوجاً كلياً لعدد كبير من الحرفيين المستقلين: صانع العجلات، والسرّاج، والخياط، وصانع الأقفال، والنحاس، والخراط، والمقصب، والزجاج، والملمع، والدهان، والمذهب، وإلخ. لكن مانيفاكتورة العربات تحشد جميع هؤلاء الحرفيين المختلفين في مبني واحد، حيث يعملون في وقت واحد من يد إلى يد. وبديهي أنه لا يمكن تذهيب عربة قبل صنعها. ولكن عندما تنتج عربات كثيرة في وقت واحد يمكن لقسم منها أن يمر بصورة مستمرة بالتذهيب، بينما يجتاز القسم الآخر طوراً سابقاً من عملية الإنتاج. لا نزال هنا على أرضية التعاون البسيط الذي يجد مادته من البشر والأشياء جاهزة. إلا أنه سرعان ما يطرأ تغير جوهري. فإذا ينهمك

الخياط، أو صانع الأقفال، أو النحاس، إلخ، في صنع العربات لا غير، فإنه يفقد رويداً رويداً العادة والقدرة على أداء حرفته القديمة بكمال تشعباتها. ومن جهة أخرى يكتسب نشاطه الأحادي أنساب شكل لهذا المجال الضيق. في البداية ظهرت مانيفاكتورة العربات بوصفها تجميعاً لحرف مستقلة. ثمأخذ إنتاج العربات ينقسم بالتدريج إلى عمليات [357] تفصيلية مختلفة تتبلور كل واحدة منها كوظيفة مكرسة لعامل واحد، ويتتحقق إجمالى هذه العمليات باتحاد هؤلاء العمال الجزئيين. وعلى هذا النحو بالذات نشأت مانيفاكتورة الأقمشة وجملة كاملة من المانيفاكتورات الأخرى من خلال تجميع حرف شتى تحت سيطرة رأس المال واحد⁽²⁶⁾.

ولكن المانيفاكتورة تنشأ أيضاً بطريقة معاكسة. فكثرة من الحرفيين الذين ينفذون عملاً واحداً بعينه أو عملاً من النوع نفسه، مثل صانعي الورق أو حروف الطباعة أو الإبر، إنما يستخدمهم الرأسمالي نفسه في آنٍ واحدٍ في ورشة عمل واحدة. هذا هو التعاون في أبسط أشكاله. فكل حرفٍ من هؤلاء يصنع (لربما بمعونة متدرب أو اثنين) السلعة بكاملها، أي أنه يؤدي على التعاقب شتى العمليات الضرورية لإنجازها. عليه، فهو يواصل العمل بأسلوب حرفته القديمة. ولكن الظروف الخارجية سرعان ما تؤدي إلى حصول تغير نتيجة تركيز العمال في المكان الواحد نفسه وتزامن أعمالهم. فمثلاً، قد

(26) بغية ضرب أحدث مثال على هذه الطريقة في نشوء المانيفاكتورة نورد المقتطف التالي. إن غزل ونسج الحرير في ليون ونیم «صنعة أبوية (بطريريكية) بالكامل، فهي تستخدم الكثير من النساء والأطفال، ولكن من دون أن تستندهم وتهلّكهم؛ بل تبقيهم في وديانهم الرائعة – دروم وفار وايزير وفوكلوز – لترية دود القز وفض شرائقه؛ ولا تخذ هذه الصنعة طابع إنتاج مصنيع. لكن مبدأ تقسيم العمل يكتسي طابعاً خاصاً... حتى يتواهم مع المستوى الرفيع اللازم هنا. وحقاً ثمة من يقوم ببرم الخيوط أو القتل أو الصباغة وتسوية العقد، وأخيراً النسج أيضاً؛ ولكنهم لا يحتشدون في مبني واحد ولا يتبعون لرب عمل واحد؛ بل إنهم جمِيعهم يعملون بصورة مستقلة».

أ. بلانكي، دروس في الاقتصاد الصناعي، شرح أ. بليز، باريس، 1838–1839، ص 79).

(A. Blanqui, *Cours d'économie industrielle*, Recueilli par A. Blaise, Paris, 1838-1839, p. 79).

حدثت تغيرات منذ أن كتب بلانكي ذلك، فقد جرى ربط شتى العمال المستقلين بالمصانع. [إضافة للطبعة الرابعة: منذ أن كتب ماركس ذلك توطد نول النسج الآلي في هذه المصانع ليزيح النول اليدوي بسرعة. وإن لصناعة الحرير في كريفيلد حكاية كبرى ترويها عن ذلك. فـ [إنجلز].]

يتطلب تسليم كمية كبيرة من السلع الناجزة في أجل معين، عندئذ يجري تقسيم العمل. وبدلًا من أن يؤدي كل حرفٍ معين مختلف العمليات على التوالي، يجري فصل هذه العمليات وعزلها ورصفها جوار بعضها البعض في المكان، وتُسند كل عملية إلى حرفٍ مفرد، وتجري سائر العمليات في آن واحد على يد العاملين المتعاونين. ويذكر هذا التقسيم العرضي، فتظهر أفضلياته وتحجر شيئاً في تقسيم عمل منهجهي. وتحول [358] السلعة من متوجٍ فردي لحرفي مستقل، ينفذ عمليات كثيرة، إلى متوج اجتماعي لحرفيين موحدين لا ينفذ أيّاً منهم على الدوام سوى عملية جزئية واحدة لا غير. وإن العمليات المتدرجة في سلسلة الأعمال المتعاقبة التي يقوم بها المعلم الألماني في نقابة حرف إنتاج الورق، تتجاوزاً في مانيفاكتورة الورق الهولندية إلى عمليات منفصلة جزئية متغيرة تنفذها كثرة من العمال المتعاونين. إن صانع الإبر في النقابة الحرفيّة المغلقة في نورنبرغ قد وضع حجر الأساس لمانيفاكتورة الإبر الإنكليزية. وبينما ينفذ كل حرفٍ في نورنبرغ عمليات قد تفوق العشرين على التوالي، تجد في المانيفاكتورة الإنكليزية عشرين حرفيًّا متغاربين، ينفذ كل منهم عملية واحدة من هذه العمليات العشرين، وتستمر تجزئة هذه العمليات وعزلها وفصلها اعتماداً على التجربة لتغدو وظائف محصورة بعمالٍ فرادى.

وهكذا فإن طريقة نشوء المانيفاكتوره وتشكلها من الحرفة ذو طابع مزدوج. فهي تنشأ، من جهة، من تجميع حرفٍ، متعددة، مستقلة، تفقد هذا الاستقلال وتغدو أحادية الاختصاص إلى درجة أنها تؤلف عمليات جزئية تكمل بعضها البعض في عملية إنتاج سلعة واحدة بعينها. وتنشأ المانيفاكتورة، من جهة أخرى، من تعاون حرفيين من حرفة واحدة معينة، فتقسم هذه الحرفة الفردية إلى عمليات متميزة مختلفة، وتعزل هذه الأخيرة وتجعلها مستقلة حتى تغدو وظيفة محددة لعاملٍ متميز. وعليه فإذاً أن المانيفاكتورة تقدم تقسيم العمل في عملية الإنتاج أو تطور هذا التقسيم، من جهة، أو أنها تجمع حرفاً يدوية كانت منفصلة سابقاً، من جهة أخرى. ولكن مهما تكن نقطة الانطلاق فإن شكلها النهائي واحد: آلية إنتاج أعضاؤها من البشر.

وابتغاء فهم تقسيم العمل في المانيفاكتورة على نحو دقيق فمن الضروري أن نذكر النقاط التالية: ابتداءً أن تجزئة عملية الإنتاج إلى أطوارها المتميزة تتطابق، هنا، تماماً مع تفكك النشاط الحرفي إلى عملياته الجزئية المختلفة. وسواء كانت العملية معقدة أم بسيطة، فإن تنفيذها يحتفظ بطابعه الحرفي ويتوقف بالتالي على قوة وبراعة وسرعة كل عامل وثقته بنفسه، وعلى مهارته في استعمال أدواته. وتبقى الحرفة هي القاعدة. ولكن هذه القاعدة التكنيكية ضيقة، وهي تبني إمكانية التجزئة العلمية الدقيقة لعملية الإنتاج، لأن كل عملية جزئية يمر المتوج بها يجب أن تتفذ كعمل حرفيٍ جزئيٍ. وبما أن المهارة

تبقى على هذا التحول أساس عملية الإنتاج، فإن كل عامل يرتبط بوظيفة جزئية حصرياً، وتحول قوة عمله إلى جهاز عضوي هي دائم لهذه الوظيفة الجزئية. وأخيراً، فإن تقسيم العمل هذا هو نوع خاص من التعاون، والكثير من مزاياه إنما ينجم عن الجوهر العام للتعاون لا عن هذا الشكل الخاص منه.

ثانياً – العامل الجزئي وأدواته

إذا عينا التفاصيل عن كثب، لرأينا بجلاء أن العامل الذي ينفذ طيلة حياته عملية بسيطة واحدة بالذات يحول جسده بالكامل إلى عضو أوتوماتيكي أحادي لهذه العملية، وينفق فيها وقتاً أقل من الحرفي الذي يقوم بسلسلة كاملة من العمليات على التوالي. ولكن العامل الكلّي الموحد الذي يؤلف الآلة الحية للمانيفاكتورة، إنما يتكون أصلاً من مثل هؤلاء العمال الجزئيين الأحاديين. وبالمقارنة مع الحرفة المستقلة يجري هنا إنتاج المزيد بزمن أقل، أي رفع القدرة الإنتاجية للعمل⁽²⁷⁾. كما أن العملالجزئي يتطور حين يستقل هذا الجزء ويغدو وظيفة محصورة بشخص واحد. وإن التكرار الدائم لهذا العملالجزئي المحدود وتركيز الانتباه عليه يعمقان التجربة لبلغ النتيجة النافعة المتواحة بذلك أقل الجهد. ولما كانت هناك أجيال مختلفة من العمال تعيش معاً وتعمل معاً في المانيفاكتورات ذاتها، فإن المهارة التقنية، اليدوية، المكتسبة، تتراكم، وتنتقل من جيل إلى آخر⁽²⁸⁾.

الواقع أن المانيفاكتورة هي التي تخلق براعة العاملالجزئي بمجرد أن تعيد إنتاج التمايز العفوی للحرف الذي تجده في المجتمع، فتطور هذا التمايز تطويراً منهجياً إلى حدوده القصوى داخل ورشة العمل. ومن جهة أخرى، فإن تحويل العملالجزئي إلى مهنة شخص طوال العمر يتطابق مع سعي المجتمعات السابقة لأن يجعل الحرف وراثة، بأن تدعها تتحجر في طبقات مغلقة (Kasten)، أو – عندما تؤدي ظروف تاريخية معينة إلى ميل الأفراد للتغير بما لا يتناسب مع وجود الطبقات المغلقة – في النقابات الحرافية.⁽³⁶⁰⁾

(27) «كلما جرى تقسيم العمل بصورة متشعبة وتوزيعه على مختلف الحرفيين، فلا بد للعمل أن يكون أكثر انفاناً وأسرع وثيراً، وأن يكون مشفوعاً بهدر أقل للوقت والعمل». (مزايا تجارة الهند الشرقية، 1720، ص 71. *The advantages of the East-india Trade*, London, 1720, p. 71).

(28) «العمل السهل مهارة موروثة». (ت. هودجskin، الاقتصاد السياسي الشعبي، لندن، 1827، ص 48).

(Th. Hodgskin, *Popular Political Economy*, London, 1827, p. 48).

وإن الطبقات المغلقة والنقابات الحرفية تنشأ بفعل ذات القانون الطبيعي الناظم لتمايز الأنواع والفضائل في عالم الحيوان والنبات، مع فارق واحد فقط هو أن وراثة الطبقات المغلقة وخصوصية النقابات الحرفية المغلقة تتوطدان عند درجة معينة من التطور كقانون اجتماعي⁽²⁹⁾.

«لا شيء يضاهي موسلين دكّا رقة، ولا خام كورومانديل ومنسوجاتهاها الأخرى روعة وثبات ألوان. ومع ذلك فهي تنتج بدون رأسمال، أو آلات أو تقسيم عمل، وبلا أي وسيلة من الوسائل التي تضفي الكثير من المزايا على الصناعة الأوروبيّة. فالنساج فرد معزول ينسج حسب طلب المستهلك، ويعمل على نول فظ التركيب يتتألف أحياناً من أغصان أو عوارض خشبية جمعت جمعاً آخر. ولا يتوافر على عتلة لشد السداة، ولذلك يجب أن يبقى النول ممدوداً بكمال طوله؛ فيشغل حيزاً من المكان لا يتسع له كوخ النساج، لذا يزاول صنعته في الهواء الطلق، حيث تقطع مع كل تقلب في الطقس»⁽³⁰⁾.

إن المهارة الخاصة التي تتراءك من جيل إلى جيل والتي يورثها الآباء إلى الأبناء هي وحدها التي تُكسب الهندي، كما العنكبوت، ببراعته. ومع ذلك، ينفذ هذا النساج الهندي عملاً معقداً تماماً إن قورن بعمل غالبية عمال المانيفاكتورات.

(29) «بلغت الحِرف في مصر، هي الأخرى... . درجة كبرى من الكمال. فمصر هي البلد الوحيد الذي لا يسمح للحرفيين، بأي حال، التدخل في شؤون الطبقات الأخرى من المواطنين، بل يوجب عليهم مزاولة مهنة قبليتهم الوراثية بموجب القانون... . ونجد حِرفياً الأقوام الأخرى يوزعون انتباهم على مواضيع شتى. فحينما يزاولون الزراعة وحينما يمارسون التجارة، وحينما يمتهنون صناعتين أو ثلاث في آنٍ واحدٍ. أما في البلدان الحرة فإنهم يؤمنون الجمعيات العامة... . وأما في مصر فإن الحِرفي يعاقب بصرامة إن سُولت له نفسه التدخل في شؤون الدولة، أو مارس عدة حِرفة في آنٍ واحدٍ. لذا، ليس ثمة ما يصرف الحرفيين عن مهنتهم... . زد على ذلك، أنهم يرثون عن الأسلاف قواعد عديدة تحكم حِرفهم، ويتوتون إلى اكتشاف المزيد من السبل المشرمة لممارسة الحِرفة». (ديودورس الصقلي، المكتبة التاريخية، المجلد الأول، الفصل 74، [ص 117-118]).
(Diodor[us] Sic[ulus], *Historische Bibliothek*, Buch I, Cap 74, [S 117-118])

(30) سرد تاريخي وصفي للهند البريطانية، تأليف هيو موراي، وجيمس ويلسون، إلخ، إدنبرة، 1832، المجلد الثاني، ص 449-450. (*Historical and descriptive Account of British India etc., by Hugh Murray, James Wilson etc., Edinburgh, 1832, V. II, p. 449-450*).

إن النول الهندي متصب، أي أن خيوط السداة تمتد عمودياً.

إن الجرفي الذي يقوم بعمليات جزئية مختلفة، الواحدة تلو الأخرى، عند إنتاج مصنوع كامل، ينبغي أن ينتقل من مكان إلى مكان طوراً، وأن يستبدل الأدوات طوراً آخر. وهذا الانتقال من عملية إلى أخرى يقطع مجرى عمله ويشكل نوعاً من المسامات فيه. وتضيق [361] هذه المسامات إذا راح ينفذ العملية نفسها بصورة متواصلة طوال اليوم، بل إنها تزول بمقدار ما يقل تبدل العمليات. وتنجم زيادة إنتاجية العمل هنا إما عن ازدياد إنفاق قوة العمل في فترة معينة من الزمن، أي عن تنامي شدة العمل، أو عن تناقص الاستهلاك غير الإنتاجي لقوة العمل. فالزيادة في إنفاق القوة، مثلاً، الناشئة عن كل انتقال من السكون إلى الحركة، يجري التعويض عنها بزيادة أمد العمل بالسرعة الاعتيادية المتحققة. ومن جهة أخرى فإن العمل المتكرر الرتيب يثلم يقظة وتدقق طاقة الروح العية التي تجد في تغير النشاط بذاته راحة ومسرة.

ولكن إنتاجية العمل لا تتوقف على براعة العامل فحسب، بل على مثانة أدواته أيضاً. فالأدوات المتماثلة، مثل السكاكين والمثاقب والمخازن والمطارق والخ، قد تخدم في عمليات عمل مختلفة، كما يمكن لأداة معينة أن تخدم أغراضًا مختلفة في عملية العمل الواحدة ذاتها. ولكن ما إن تفصل العمليات المختلفة في عملية العمل عن بعضها بعضاً وتتعدد كل عملية جزئية على يدي العامل الجزئي الشكل الأنسب، وبالتالي الشكل الخاص، حتى تنشأ ضرورة تغيير الأدوات التي كانت في السابق تصلح لأغراض شتى. وإن اتجاه هذا التغيير في أشكال الأدوات ينشأ من مواجهة الصعوبات الخاصة التي يسفر عنها استخدام الأدوات بشكلها القديم. وتتميز المانيفاكتورة بتنويع أدوات العمل، وهو تنويع تكتسب بفضله أدوات من نوع معين أشكالاً ثابتة مميزة تلائم تطبيقات خاصة، كما تتميز المانيفاكتورة بتخصيص هذه الأدوات الذي يتبع لكل أداة خاصة أن تعمل بمدادها الكامل على يدي العامل الجزئي المعين. وفي برمغهام وحدتها يجري صنع قراية خمسماة صنف من المطارق، ولا يقتصر على أن كل مطرقة تخدم عملية إنتاجية خاصة، بل غالباً ما تستخدم عدة مطارق مختلفة لأعمال متفرقة في عملية واحدة بعينها. وإن مرحلة المانيفاكتورة تبسيط وتحسن وتنوع أدوات العمل عن طريق تكيف هذه الأدوات [362] للوظائف الخاصة المميزة للعمال الجزئيين⁽³¹⁾. وهي بهذا تخلق الشروط المادية لظهور الآلات، التي تتألف من تركيب أدوات بسيطة.

(31) يقول داروين في كتابه «أصل الأنواع»، الذي يُولِّف عهداً تاريخياً كاملاً، مشيراً إلى الأعضاء الطبيعية للنبات والحيوان: «طالما بقي العضو نفسه يؤدي أعمالاً متنوعة، فلننا نرى في ذلك سبب

إن العامل الجزيئي وأداته يؤلفان عنصرين بسيطين للمانيفاكتورة. فلننظر الآن في المانيفاكتورة بكاملها.

ثالثاً - الشكلان الأساسيان للمانيفاكتورة: المانيفاكتورة المتناففة والمانيفاكتورة العضوية

تنقسم المانيفاكتورات إلى شكلين أساسيين، يمثلان، رغم تداخلهما أحياناً، نوعين مختلفين جوهرياً، يضطلعان بدور مختلف تماماً عند تحول المانيفاكتورة فيما بعد إلى صناعة آلية كبرى. وينبع هذا الطابع المزدوج للمانيفاكتورة من طبيعة المصنوعات نفسها. فهذه الأخيرة تكون إما عن طريق التجمّع الميكانيكي الصرف للمنتجات الجزئية المنفصلة، أو أنها تدين بشكلها النهائي لسلسلة متعاقبة من العمليات والمعالجات المتراقبة.

وعلى سبيل المثال تتالف القاطرة من أكثر من 5000 جزء منفصل. لكنها لا تصلح مثلاً على النوع الأول من المانيفاكتورات نظراً لكونها من إيداعات الصناعة الكبرى. ولكننا نجد مثلاً رائعاً في الساعة التي يستخدمها وليس يعني لعرض التقسيم المانيفاكتوري للعمل. لقد تحولت الساعة من منتج فردي لحرفي من نوربرغ إلى منتج اجتماعي يتولاه عدد غفير من العمال الجزئيين، مثل: صانع المواد الأولية؛ وصانع التوابض؛ وصانع المينا؛ وصانع التوابض اللولبية؛ وصانع الأحجار؛ وصانع المركبات الباقوتية؛ وصانع العقارب؛ وصانع علبة الساعة؛ وصانع البراغي؛ والمذنب، هذا علاوة على تشعبات كثيرة مثل صانع العجلات (نمة فارق بين صانع عجلات النحاس وصانع العجلات الفولاذية)؛ صانع التروس؛ وصانع آلية ملء الساعة وتحويل العقارب؛ و achieveur de pignon (مثبت العجلات على المحاور وصائق الذوبابات وإلخ)؛ وصانع المركبات Planteur de finissage (ومركب مختلف العجلات والمحاور في

وجوب أن يبقى العضو متغيراً، يعني أن نرى السبب الذي يمنع الاصطفاء الطبيعي من قبول أو رفض أي انحراف طفيف في الشكل بمثيل تلك العناية التي يوليه للعضو الذي يخدم غرضاً خاصاً واحداً. وعلى الغرار نفسه فإن السكين التي تستخدم لقطع شتى الأغراض قد تكون بأي شكل كان؛ أما الأداة المكرسة لغرض خاص فينبغي أن تكتسب شكلًا خاصاً». [شارلز داروين، أصل الأنواع، الفصل الخامس، قوانين التغيير (The Origins of Species, ch.5, Laws of Variation). ن. ع.]

الألبة)؛ وfinisseur de barillet (مسنن العجلات، وموسع الثقوب إلى الأحجام المطلوبة، ومثبت مطرقة الميزان)؛ وصانع الأسطوانات إذا كان ميزان الحركة أسطوانياً؛ وصانع عجلات الميزان؛ وصانع الرقاصل؛ وصانع الصاروخ (آلة لضبط الساعة)؛ [363] وصانع planteur d'échappement (ميزان مركب ناظم لسرعة الحركة)؛ وبعد ذلك repasseur de barillet (صانع علبة النابض)؛ وصاقل الفولاذ؛ وصاقل العجلات؛ وصاقل البراغي؛ وراسم الأرقام؛ والطلاء (الذي يضع المينا على التحاس)؛ وصاقل pendants fabricant de charnière (صانع القوس أو الحلقة لعلبة الساعة)؛ وfinisseur de charnière (مركب منفصلة غطاء الساعة)؛ وfaiseur de secret (مركب نابض فتح الغطاء)؛ والنقاش؛ والحفار؛ وpolisseur de boîte repasseur الذي يركب نهاية آلة الساعة الناجزة ويشغلها. وإن أجزاء قليلة من الساعة لا غير تمر بعدة أيادٍ، وكل هذه الأعضاء المبعثرة (membra disjecta)^(*) إنما تجتمع أول مرة في يد من يؤلفها في كل آلي واحد. وهذه العلاقة الخارجية البحث بين المنتوج الناجز وشئ عناصره المتنوعة تجعل اجتماع العمال الجزيئين في ورشة واحدة محض مصادفة، كما هو الحال في أنواع الإنتاج المماثلة الأخرى. ويمكن للأعمال الجزيئية بدورها أن تُتفَّقَّد بشكل حرف منفصلة؛ وهذا ما نجده في كانتون فادت ونيفشايل؛ بينما تقوم في جنيف مانيفاكتورات كبيرة لصنع الساعات، أي مؤسسات ترتكز على تعاون مباشر بين العمال الجزيئين بإدارة رأس المال واحد. ولكن حتى في مثل هذه الحالة نادرًا ما يجري صنع المينا والنوابض والعلبة في المانيفاكتور نفسها. فالإنتاج المركب في المانيفاكتور لا يكون مربحاً هنا إلا في حالات استثنائية، بسبب حدة التنافس بين العمال الراغبين في العمل في المنزل، وبسبب تجزئة الإنتاج إلى عدد كبير من العمليات المختلفة التي قلما تتبع استخدام وسائل العمل المشتركة؛ كما أن الرأسمالي يقتصر في الإنفاق على المبني في حالة تبعثر الإنتاج وما إلى ذلك⁽³²⁾. بيد أن وضع هؤلاء العمال

(*) بيت شعر من ديوان الهجانيات للشاعر هوراس، المجلد الأول، الأه giova الرابعة. [ن. برلين].

(32) في عام 1854 أنتجت جنيف 80,000 ساعة، وهذا أقل من خمس إنتاج الساعات في كانتون نيفشايل. وإن شو - دو - فون وحدها، التي يمكن اعتبارها مانيفاكتور واحدة للساعات، تنتجه في السنة ضعف ما تنتجه جنيف. ومن عام 1850 إلى عام 1861 صنعت جنيف 720,000 ساعة. انظر: تقرير من جنيف عن صناعة الساعات Report from Geneva on the Watch Trade في تقرير سفارة صاحبة الجلالة ومبوعيتها الدبلوماسيين حول صناعة وتجارة، إلخ، رقم

[364] الجزئيين الذين يعملون في المنزل، لحساب رأسمالي (صناعي fabricant, établisseur) يختلف تماماً عن وضع الحرفي المستقل الذي يعمل لزياته هو⁽³³⁾.

أما النوع الثاني من المانيفاكتورة، أي شكلها الأكمل، فإنه يصنع متوجات تمر بآطوار بناء مترابطة، بسلسلة عمليات متغيرة، كما هو حال السلك في مانيفاكتورة الإبر، حيث يمر بأيدي 72 وحتى 92 من العمال الجزئيين المتخصصين.

وبمقدار ما إن مثل هذه المانيفاكتورة تجمع حرفياً مشتتاً في الأصل، فإنها تقلص الانفصال المكاني بين الآطوار الخاصة لصناعة المنتوج وتحتل الوقت الضوري لنقل المنتوج من مرحلة إلى أخرى مثلاً تخزل العمل المنفق على هذه النقلات⁽³⁴⁾. وبذلك يتم اكتساب قدرة إنتاجية أكبر بالمقارنة مع الحرفة، علمًا بأن هذا الكسب ينجم عن الطابع التعاوني العام للمانيفاكتورة. ومن جهة أخرى، فإن مبدأ تقسيم العمل المميز للمانيفاكتورة، يتضمن عزل مختلف آطوار الإنتاج وفصلها إلى أعمال جزئية مستقلة، ذات طابع حرفي. وإن إقامة وإدامة الصلة بين الوظائف المعزولة تقتضي نقل المصنوع من يد إلى أخرى، ومن عملية إلى أخرى على نحو دائم. ومن وجهة نظر الصناعة الكبيرة يظهر هذا الوضع كمحدودية مميزة ومكلفة، محدودية ماثلة في مبدأ المانيفاكتورة نفسه⁽³⁵⁾.

6، عام 1863 (Report by H. M's Secretaries of Embassy and Legation on the Manufactures, Commerce etc., No. 6, 1863). =

أجزاء مركبة إلى عمليات مختلفة، فإن انعدام الرابط بين هذه العمليات يؤدي في ذاته ولذاته إلى صعوبة كبرى تمنع تحول هذا النوع من المانيفاكتورات إلى إنتاج أي صناعي كبير، ولكن في حالة الساعة هناك عقبتان أخريان، وهما صغر ودقة أجزائها، واعتبارها من الكماليات؛ من هنا أيضًا كثرة أنواعها. ولا تكاد أفضل بيوتات لندن تنتج أكثر من ذرية من الساعات المتشابهة في سنة كاملة. وإن مصنع ساعات فاشرون وكونستانتن، الذي يستخدم الآلات بنجاح، يتبع 3 – 4 أنواع على الأكثر من الساعات المختلفة حجمًا وشكلًا.

(33) إن صناعة الساعات، هذا المثال الكلاسيكي للمانيفاكتورة المتنافرة، تتبع للمرء أن يدرس بدقة التمايز والتخصص في أدوات العمل مما ينشأ عن تفكك العمل الحرفي.

(34) بمثل هذا الازدحام للبشر، يجب أن يكون عمل النقل أقل إلى أدنى حد. أنظر: مزايا تجارة الهند الشرقية. (The Advantages of the East-India Trade, p. 106).

(35) «إن عزل مختلف مراحل الصنع في المانيفاكتورة، الناشر عن استخدام العمل اليدوي، يزيد تكاليف الإنتاج للغاية، حيث تتبّع الخسارة أساساً عن الانتقال من عملية إلى أخرى». (صناعة الأمم، لندن، 1855، الجزء الثاني، ص 200).

(The Industry of Nations, London, 1855, Part II, p. 200).

لو عاينا كمية محددة من المادة الأولية، مثل الخرق في مانيفاكتورة الورق أو الأسلاك في مانيفاكتورة الإبر، لرأينا أنها تجتاز في أيدي عمال جزئيين مختلفين سلسلة من أطوار الإنتاج المتعاقبة زمنياً حتى تكتسب شكلها النهائي. ولكن لو عاينا ورشة العمل كآلية [365] كلية لرأينا المادة الأولية حاضرة في جميع أطوار الإنتاج مرة واحدة. فالعامل الكلي المؤلف من عمال جزئيين يسحب السلك بمجموعة من أياديه المسلحه بالأدوات، بينما تنهى أياديه وأدواته الأخرى في الوقت ذاته بتعديل هذا السلك وقطعه وتدببيه والخ. وبهذا فإن المراحل المختلفة للعملية المتعاقبة في الزمان تحول إلى مراحل متغيرة في المكان. من هنا منبع إنتاج كمية أكبر من السلعة الناجزة في الفترة الزمنية ذاتها⁽³⁶⁾. ورغم أن هذا التزامن ينجم عن الشكل التعاوني العام للعملية الكلية، إلا أن المانيفاكتورة لا تقتصر على استخدام شروط التعاون كما تجدها جاهزة بمتناول اليد، بل إنها تسهم في خلق هذه الشروط إلى حد معين بتقسيم النشاط الحرفي أولاً. ومن جهة أخرى فإنها لا ترسي هذا التنظيم الاجتماعي لعملية العمل إلا عبر تسمير العامل بتفصيل جزئي واحد.

وإما أن المتوج الجزئي لكل عامل جزئي ليس سوى مرحلة خاصة من تطور المصنوع الواحد ذاته، فإن كل عامل يقدم للأخر، أو كل زمرة عمال تقدم للأخر مادتها الأولية. وأن نتاج عمل الواحد يؤلف نقطة الانطلاق لعمل الآخر. وهكذا فإن كل عامل يحرك الآخر بصورة مباشرة. وإن وقت العمل الضروري لبلوغ النتيجة النافعة المرسومة في كل عملية جزئية يتحدد بالتجربة، وتقوم الآلية الكلية للمانيفاكتورة على وجوب إحراز نتيجة معينة في وقت عمل معين. وبهذا الشرط وحده يمكن لمختلف عمليات العمل المتکاملة أن تجري بصورة متواصلة متماثلة في الزمان ومتغيرة في المكان. ومن الواضح أن هذه التبعية المتبادلة المباشرة بين الأعمال، وبالتالي بين العمال، ترغّم كل واحد منهم على ألا ينفق في أداء وظيفته أكثر من وقت العمل الضروري، مما يولد استمرارية وتماثلاً

(36) «إن» (تقسيم العمل) «يخلق أيضاً توفير الوقت بتقسيمه العمل إلى عمليات مختلفة يمكن تنفيذها في وقت واحد... . ويفضل تنفيذ كافة عمليات العمل المختلفة معاً، التي كان على الفرد الواحد أن ينجزها بصورة منفصلة، تناح مثلاً إمكانية صنع العديد من الدبابيس الجاهزة تماماً في الوقت اللازم لقطع أو تدبب دبوس واحد» (دوغالد ستیوارت Dugald Stewart، المرجع المذكور، ص 319).

[366] وانتظاماً وانضباطاً⁽³⁷⁾، بل شدة عمل مختلفة عما نجده في الحرفة المستقلة، أو في التعاون البسيط. وواقع أنه يجب ألا ينفق على صنع السلعة أكثر من وقت العمل الضروري اجتماعياً، يبدو في ظل الإنتاج السلعي على العموم قسراً خارجياً تفرضه المنافسة، أو لو تخينا التغيير بصورة سطحية، يتوجب على كل متجر فرد، أن يبيع سلعه بسعر السوق. أما في المانيفاكتورة، فإن صنع كمية معينة من المتوج في وقت عمل معين يصبح قانوناً تكنيكياً لعملية الإنتاج نفسها⁽³⁸⁾.

ييد أن مختلف العمليات تتطلب آماداً زمنية متباعدة، ولذلك فهي تثمر كميات مختلفة من المنتوجات الجزئية في آماد زمنية متساوية. وحين يلزم العامل بأن ينفذ، يوماً بعد يوم، عملية واحدة بالذات، فلا بد من وجود عدد مختلف من العمال لكل واحدة من العمليات المتباعدة؛ فمثلاً أن مانيفاكتورة سبك أحرف الطباعة تضع أربعة من عمال السباكة مقابل اثنين من عمال الفصل مقابل عامل صقل واحد، حيث إن السبائك يصنع 2000 حرف والفاصل 4000 حرف، والصائل 8000 حرف، في الساعة. وهنا يعود مبدأ التعاون ببساطة أشكاله: الاستخدام المتزامن لكثرة كاثرة تنفذ عملاً متماثلاً؛ إلا أن هذا المبدأ يعبر الآن عن علاقة عضوية. وهكذا، فتقسيم العمل في المانيفاكتورة لا يقتصر على مجرد تبسيط ومضاعفة الأعضاء المختلفة نوعياً للعامل الكلي الاجتماعي، بل ويقيم أيضاً نسبة رياضية ثابتة تقرر الحجم الكمي لهذه الأعضاء، أي تحدد العدد النسبي للعمال أو المقدار النسبي لزمر العمال في كل وظيفة خاصة. وبالإضافة إلى التفصيل (Gliederung) النوعي، يطور تقسيم العمل قواعد ونسباً كمية لعملية العمل الاجتماعية. وما إن توطد التجربة التنااسب العددية الأنسب بين مختلف زمر العمال الجزئيين في نطاق معين للإنتاج، فلا يمكن توسيع نطاق الإنتاج بعد هذا إلا بمضاعفة زمر العمال

(37) «كلما ازداد تنوع اختصاص العاملين في أية مانيفاكتورة... ازداد انضباط وانتظام كل عمل، وبيان خفض الوقت اللازم لإنجاز ذلك، لا بد للعمل المبذول من أن ينخفض أيضاً». (أنظر: مزايا تجارة الهند الشرقية، لندن، 1720، ص 68).

(The Advantages of the East-India Trade, London, 1720, p. 68).

(38) على كل حال، ففي الكثير من فروع الإنتاج لا تتوصل المشاريع المانيفاكتورية إلى هذه التبيجة إلا بصورة منقوصة، نظراً لعجز المانيفاكتورة عن التحكم الدقيق بالشروط الكيميائية والفيزيائية لعملية الإنتاج.

الخاصة⁽³⁹⁾. زد على هذا أن بوسع الفرد ذاته تنفيذ بعض الأعمال على نحو بارع، مهما كبرت أو صغرت؛ من ذلك مثلاً عمل المراقبة، ونقل المنتوجات الجزئية من طور إنتاجي [367] إلى آخر وهلمجرا. وإن فعل هذه الوظائف، أي اسنادها إلى عامل متخصص، لا ينعدو مفيداً إلا بزيادة عدد العمال المستخدمين، بيد أن هذه الزيادة يجب أن تشمل كل الزمر بالنسبة ذاتها.

إن كل زمرة مفردة، أي عدد العمال ممن يؤدون وظيفة جزئية بعينها، تتتألف من عناصر متاجنة وتشكل عضواً مميزاً من أعضاء الآلة الكلية. إلا أن مثل هذه الزمرة، في بعض المانيفاكتورات، لا تزيد عن جسد جزئي للعمل، بينما تتشكل الآلة الكلية بفعل تكرار أو مضاعفة هذه الكيانات العضوية الأولية للإنتاج. ولنأخذ على سبيل المثال مانيفاكتورة قناني الزجاج. إنها تقسم إلى ثلاثة أطوار متباعدة جوهرياً. أولاً، الطور التمهيدي: تحضير مركب الزجاج - مزيج من الرمل والجير واللخ - وصهر هذا المزيج في كتلة الزجاج السائلة⁽⁴⁰⁾. ويجري استخدام شتى العمال الجزئيين في هذا الطور الأول، كما في الطور الختامي - حيث يتم إخراج قناني الزجاج من فرن التجفيف، وتصنيفها ورزمها واللخ... وبين هذين الطورين يتم إنتاج الزجاج بالمعنى الدقيق للكلمة، أي معالجة كتلة الزجاج السائلة. وتعمل عند فتحة كل فرن زمرة كاملة تسمى في إنكلترا فتحة (hole) وهي تتتألف من صانع قناني الزجاج (bottle maker) أو المُنجز (finisher)، والنافخ (blower)، والموضب (gatherer)، والمنضد (putter up) أو الكاشط (whetter)، والناقل (taker in). وهولاء العمال الجزئيون الخمسة يشكلون خمسة أعضاء خاصة من جسم عامل واحد لا يستطيع أن يؤدي وظيفته إلا في وحدته، أي بالتعاون المباشر بين الخمسة. وإذا غاب عضو أصيب الجسم بالشلل. لكن فرن الزجاج في

(39) «ما إن يتوطد عدد العمليات التي ينبغي تجزئه المنتوج إليها بما يخدم إنتاجه على أفعى نحو ممكن اعتماداً على الطبيعة الخاصة لمتنوج كل مانيفاكتور، ويتوطد عدد الأفراد الواجب استخدامهم فيها، فإن سائر المانيفاكتورات الأخرى التي لا تلتزم استخدام مضاعفات هذا العدد سوف تتتأكد زيادة كبيرة في التكاليف... من هنا منبع أحد أسباب ضخامة حجم المؤسسات الصناعية».

(ش. باباج، في اقتصاد الآلات، لندن، 1832، الفصل XXI، ص 172-173).

(Ch. Babbage, *On the economy of machinery*, London, 1832, Ch. XXI, p. 172-173).

(40) فرن الصهر في إنكلترا منفصل عن فرن الزجاج الذي يشكل السائل الزجاجي، أما في بلجيكا، مثلاً، فإن الفرن نفسه يستخدم لكتنا العمليتين.

إنكلترا يمتاز بعدة فتحات - من 4 إلى 6 فتحات مثلاً - لكل منها بوتقة فخارية تحتوي على الزجاج السائل، وتعمل عند كل بوتقة زمرة خماسية بتركيب مماثل. وإن تنظيم كل زمرة يقوم مباشرة على أساس تقسيم العمل، في حين أن الصلة بين مختلف الزمر المتماثلة تقوم على التعاون البسيط، الذي يحقق اقتصاداً في استخدام إحدى وسائل الإنتاج بفضل الاستعمال المشترك، وتعني بها فرن الزجاج. وإن كل فرن زجاج مثل هذا، بزمرة من أربعة أو ستة، يؤلف كوخ زجاج، أما مانيفاكتوره الزجاج فتشتمل على عدة أكواخ زجاج من هذا النوع سوية مع الأدوات والعمال اللازدين في أطوار الإنتاج الأولية والختامية.

وأخيراً، مثلما تنشأ المانيفاكتوره نفسها جزئياً من تجميع حرف شتى، فإنها تستطيع بدورها أن تنمو إلى مجتمع من مانيفاكتورات عديدة. وعلى سبيل المثال تتولى بيوتات الزجاج الكبيرة في إنكلترا صنع البوتقات الفخارية لنفسها، لأن جودة المتنوج أو رداءته تتوقف على متانة البوتقة أساساً. وإن مانيفاكتوره إحدى وسائل الإنتاج ترتبط هنا بمانيفاكتوره المتنوج. وعلى العكس، يمكن لمانيفاكتوره المتنوج أن ترتبط بمانيفاكتورات تستخدم هذا المتنوج كمادة أولية أو تدمجه لاحقاً بمنتجاتها. وهكذا نجد أن مانيفاكتوره الزجاج الصواني تندمج أحياناً مع مانيفاكتوره صقل الزجاج، ومانيفاكتوره سبك النحاس الأصفر التي تنتج الأطر المعدنية لمختلف المنتجات الزجاجية. وتشتغل المانيفاكتورات المختلفة المتحدة فرعاً من مانيفاكتوره كلية واحدة، وإن كانت منفصلة مكانياً، إلى هذه الدرجة أو تلك، وهي تؤلف في الوقت ذاته عمليات إنتاج مستقلة حيث تمتاز كل واحدة ب التقسيم خاص للعمل. ورغم كثرة المزايا التي تمنحها المانيفاكتوره المعربة إلا أنها لا تتوصل إلى وحدة تكنيكية فعلياً، اعتماداً على قاعدتها الخاصة. ولا تنشأ هذه الوحدة إلا بعد أن تحول المانيفاكتوره إلى صناعة آلية.

بادرت حقبة المانيفاكتوره إلى اعلان تقليص وقت العمل الضروري لإنتاج السلع مبدأ واعياً لها⁽⁴¹⁾، وأخذت تستخدم الآلات على نحو عرضي لا سيما في تنفيذ بعض العمليات الأولية البسيطة التي يتوجب إجراؤها على نطاق كبير باستخدام قوة فائقة. ففي مانيفاكتوره الورق مثلاً تُندف العرق في طواحين خاصة، وفي مصانع التعدين تُسحق

(41) يرى المرء ذلك من مؤلفات و. بيتي، وجون بيللرز، وأندرو يارانتون، ومن كتاب مزايا تجارة الهند الشرقية *The Advantages of the East-India Trade* ومن مؤلفات ج. فاندرلنت.

الخامات في مطاحن خاصة⁽⁴²⁾. لقد أورثتنا الإمبراطورية الرومانية الشكل الأولي للألة بهيئة الدولاب المائي⁽⁴³⁾. وخلقت حقبة الحرفية اليدوية اختراعات عظيمة مثل البوصلة، [369] والبارود، والطباعة، والساعة الأوتوماتيكية. ولكن الآلة بقيت على العموم تؤدي ذلك الدور الثاني الذي يفرده لها آدم سميث بالقياس إلى تقسيم العمل⁽⁴⁴⁾. واضططع استخدام العرضي للآلات في القرن السابع عشر بدور أعظم، نظراً لأنه قدم لعلماء الرياضيات العظام في ذلك الزمان نقاط ارتكاز عملية وحوافز لإرساء علم الميكانيك المعاصر.

لكن الآلات التي تسم مرحلة المانيفاكتورة تمثل في العامل الكلي المؤلف من عمال جزئيين، متعددين، كثري. وإن العمليات المختلفة، التي يقوم بهامنتج السلعة على التعاقب والتي تندمج بأكملها في عملية عمله، تفرض عليه متطلبات شتى. ففي عملية أولى ينبغي عليه أن يبذل قوة أكبر، وفي أخرى براعة أدق، وفي ثالثة انتباهاً أشد، وهلمجراً، لكن ليس ثمة فرد واحد يتمتع بجميع هذه الصفات بدرجة متماثلة. وبعد تقسيم وفصل وعزل العمليات المختلفة يجري تقسيم العمال وتصنيفهم وتجميعهم في زمر طبقاً لمزاياهم البارزة. وإذا كانت المزايا الطبيعية للعامل تشكل على هذا النحو القاعدة التي يبني عليها تقسيم العمل، فإن المانيفاكتورة من جهة أخرى، بعد نشوتها، تتميّز قوى عمل لا تصلح من حيث طبيعتها إلا لتأدية وظائف أحادية متمايزة. ويكتسب العامل الكلي الآن كل الصفات الإنتاجية بدرجة واحدة من الحداقة، وينفقها بأكثر السبل اقتصاداً، نظراً لأنه

(42) حتى أواخر القرن السادس عشر ظلوا يستخدمون الهاون والمنخل في فرنسا لتفتيت وغسل خامات المعادن.

(43) يمكن افتقاء تاريخ تطور الآلات بدراسة تاريخ طواحين الذرة. ولا يزال المصنع حتى الآن يُسمى بالإنكليزية الطاحونة (mill). كما نجد في المؤلفات الألمانية المتعلقة بالتقنولوجيا في العقود الأولى من القرن التاسع عشر كلمة الطاحونة (Mühle) للدلالة ليس فقط على الآلات التي تحركها قوى الطبيعة، بل وبصورة عامة على كل المصانع التي تستخدم أجهزة آلية.

(44) كما سيرى القارئ في الكتاب الرابع من هذا المؤلف فإن آ. سميث لم يأت بأي حكم جديد فيما يتعلق بتقسيم العمل. أما ما يميزه كاقتصادي شامل لمرحلة المانيفاكتورة فهو التركيز على تقسيم العمل. أما الدور الثاني الذي يعزوه للآلات فقد أثار اعتراضاً من لودرديل، في الأيام الأولى لنشوء الصناعة الكبرى، وفيما بعد من قبل أور في مرحلة لاحقة متطرفة. وما عدا ذلك يخلط آ. سميث بين تنوع الأدوات، الذي اسهم في عمال المانيفاكتورة الجزيئون أنفسهم بدور كبير، وبين اختراع الآلات. ففي الحالة الأخيرة لم يكن عمال المانيفاكتورة، بل العلماء والحرفيون وحتى الفلاحون (بريتلنلي) وهلمجراً، هم الذين لعبوا الدور الأساس.

يستخدم كل عضو من أعضائه، المتمثلة فردياً في عمال معينين أو في زمرة عمال، كي يؤدي وظيفته المعينة تحديداً⁽⁴⁵⁾. وإن أحاديد بل نواقص العامل الجزئي تغدو كما لا [370] بوصفه عضواً من أعضاء العامل الكلي⁽⁴⁶⁾. وإن الاعتياد على وظيفة أحاديد يحوله إلى عضو طبيعي يتحرك بثبات، في حين أن ترابط الآلية الكلية يرغمه على العمل بانتظام جزء من أجزاء الله⁽⁴⁷⁾.

وبما أن الوظائف المختلفة للعامل الكلي قد تكون على هذا القدر من البساطة أو التعقيد، أو من التدني والارتقاء، فإن أعضاءه، أي قوى العمل الفردية، تحتاج إلى درجات مختلفة جداً من التعليم، وتمتلك وبالتالي قيمًا متباعدة. وهكذا تطور المانيفاكتورة مراتب هرمية لقوى العمل مع ما يناسبها من سلم أجور. وإذا كانت الوظيفة الأحادية تستولي على العامل الفرد وتلحقه بها مدى الحياة، فإن تنفيذ مختلف الأعمال يتوزع على المراتب الهرمية تبعاً للقدرات الفطرية والمكتسبة⁽⁴⁸⁾. والحال، أن كل عملية إنتاجية

(45) «تقسيم الشغل إلى عدة عمليات مختلفة، تتطلب كل واحدة منها درجات متباعدة من المهارة والقدرة، يستطيع صاحب المانيفاكتورة أن يقتني الكمية اللازمة من القوة والمهارة لكل عملية. أما إذا كان عامل واحد يقوم بالأشغال كلها، فلا بد لهذا الفرد الواحد من امتلاك مهارة كافية لأداء العمليات وقوتها كافية لأنشطتها عناء». (ش. باباج، Ch. Babbage، المراجع المذكور، الفصل 19).

(46) مثلاً، النمو الوحيد الجانب للعضلات، وتشوه العظام وغير ذلك.

(47) السيد وليم. مارشال، المدير العام (general manager) لإحدى مانيفاكتورات الرجال، أجاب على نحو صائب عن سؤال أحد مفهومي التحقيق المتعلق بسبل الاحتفاظ بشدة عمل العمال الأحداث: «ليس بسعهم إهمال عملهم؛ فيما أن يباشروا العمل حتى يتوجب عليهم المواصلة؛ فهم ليسوا أكثر من أجزاء من آلة واحدة». لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، 1865، ص 247. (*Children's Employment Commission, Fourth Report, 1865, p. 247.*)

(48) ييرز الدكتور أور، في تمجيده للصناعة الكبرى، الطابع المميز للمانيفاكتورة بصورة أكثر دقة من أسلافه الاقتصاديين الذين افتقدوا إلى اهتمامه السجالي بالموضع، وأكثر دقة من معاصريه، ومنهم، بباباج، الذي كان يتفوق على أور كعالماً رياضيات وميكانيك، إلا أنه عالج الصناعة الكبرى، إذا أردنا الدقة في التعبير، من وجهة نظر المانيفاكتورة. يقول أور، «كل [مهمة] تُسند إلى عامل موائم من حيث القيمة والكلفة. وإن هذه المواءمة تؤلف جوهر تقسيم العمل». ومن جهة أخرى يسمى هذا التقسيم «مواءمة العمل مع مختلف المواهب الفردية»، ويصف أخيراً محمل نظام المانيفاكتورة بأنه «نظام درجات تبعاً للمهارة»، وبأنه «تقسيم للعمل حسب اختلاف درجات المهارة» والخ. (أور، *فلسفة المانيفاكتورات*، ص 19-23 ومواضع أخرى).

(Ure, *Philosophy of Manufactures*, p. 19-23, passim).

تطلب أفعالاً بسيطة معينة بإمكان كل إنسان أن يقوم بها، في قيامه وقعوده. لكن يجري الآن بتر الوشيعة الدفقة لهذه الأفعال عن اللحظات الغنية من النشاط لكي تتحجر في وظائف حصرية.

لذا تخلق المانيفاكتورة في كل حرفة تستولي عليها فئة من يسمون بالعمال غير [371] الماهرين، التي كان الإنتاج الحرفي يستبعدها بصرامة. وإذا تطور المانيفاكتورة الاختصاص الأحادي إلى درجة الكمال على حساب القدرات الكلية على العمل، فإنها تشرع بتحويل انعدام الخبرة إلى اختصاص متميز. وإلى جانب تدرج المراتب هرمياً، يبرز التصنيف البسيط للعمال إلى ماهرين وغير ماهرين. وتتشابه تماماً تكاليف التدريب بالنسبة للأخيرين، أما بالنسبة للأولين، فإنها تقل عن تكاليف تدريب الحرفيين، بسبب تبسيط الوظائف. وفي كلتا الحالتين تهبط قيمة قوة العمل⁽⁴⁹⁾. وهناك استثناءات عندما يؤدي تفكك عملية العمل إلى نشوء وظائف جديدة متراقبة لم يكن لها وجود في الإنتاج الحرفي إطلاقاً، أو لم تكن موجودة على هذا النطاق الواسع. وإن التدني النسبي لقيمة قوة العمل، الناجم عن انعدام تكاليف التدريب أو تدنيها، ينطوي بصورة مباشرة على توسيع أكبر في إنشاء قيمة رأس المال، فكل ما يقلص الوقت الضروري لتجديد إنتاج قوة العمل إنما يوسع رقعة العمل الفائض.

رابعاً - تقسيم العمل في المانيفاكتورة وتقسيم العمل في المجتمع

تناولنا في البداية منشأ المانيفاكتورة، ثم عناصرها البسيطة – العامل الجزئي وأداته – وأخيراً، آليتها الكلية. دعونا الآن نبحث بإيجاز العلاقة بين التقسيم المانيفاكتوري للعمل، وال التقسيم الاجتماعي للعمل الذي يشكل الأساس العام لكل إنتاج سلعي. إذا أخذ المرء العمل وحده بعين الاعتبار، لأمكن له أن يسمى تقسيم الإنتاج الاجتماعي إلى أجنباسه الكبير، كالزراعة والصناعة، إلخ، بالتقسيم العام للعمل، وانقسام مجالات الإنتاج هذه إلى أنواع وفروع بالتقسيم الخاص للعمل، وتقسيم العمل في الورشة بالتقسيم الفردي للعمل⁽⁵⁰⁾.

(49) «إن كل عامل حرفي... يحصل على فرصة تطوير نفسه بالتمرن على نقطة واحدة... يصبح أرخص ثمناً». (أور، المرجع نفسه، ص 19).

(50) «إن تقسيم العمل، بيتدىء بفصل أكثر المهن تنوعاً، ليصل إلى تقاسم عدة عمال أعمال صنع المتوج الواحد نفسه، كما في المانيفاكتورة». (شتورخ، دروس في الاقتصاد السياسي، طبعة باريس، المجلد 1، ص 173). (Storch, *Cours d'Économie Politique*, Pariser Ausgabe, T. I, p. 173).

[372] إن تقسيم العمل في المجتمع وما يقابله من حصر الفرد بمحاجل مهني معين، ينطلق شأنه شأن تقسيم العمل في المانيفاكتوراة، من نقطتين متضادتين في التطور. ففي نطاق العائلة^(50a) – ومع التطور اللاحق في حدود القبيلة أيضاً – ينشأ تقسيم طبيعي للعمل من جراء الفوارق في الجنس والอายุ، أي على قاعدة فيزيولوجية صرفة، ثم يجد مادة تشعبه في اتساع الجماعة المشاعية، وازدياد عدد السكان، وبخاصية اندلاع التزاولات بين القبائل المختلفة وخضوع قبيلة لأخرى. من جهة أخرى، كما أشرت من قبل^(*)، ينشأ تبادل المنتوجات في نقاط الاختلاف بين العوائل والقبائل والجماعات المشاعية المختلفة، ففي بداية الحضارة البشرية لم يكن الأفراد، بل العوائل والقبائل، هم الذين يواجهون بعضهم بعضاً على قدم المساواة. وتتجدد الجماعات المشاعية المختلفة وسائل إنتاج مختلفة ووسائل عيش مختلفة في بيئتها الطبيعية. من هنا اختلاف نمط إنتاجها، ونمط حياتها ومنتوجاتها. وإن هذه الفوارق الفطرية الناشئة هي التي تؤدي، عند احتكاك الجماعات المشاعية، إلى تبادل المنتوجات وتحويلها التدريجي اللاحق إلى سلع. والتبادل لا يخلق فوارق بين مجالات الإنتاج، بل يقيم الصلة بين المجالات المختلفة، ويحولها بذلك إلى فروع في الإنتاج الاجتماعي الكلي، تعتمد على بعضها بعضاً بهذه الدرجة أو تلك. هنا ينشأ التقسيم الاجتماعي للعمل بفعل التبادل بين مجالات إنتاج مختلفة عن بعضها في الأصل ومستقلة أيضاً عن بعضها. وهناك، حيث يشكل التقسيم الفيزيولوجي للعمل نقطة

[373] الانطلاق، فإن الأعضاء الخاصة، الملتحمة في كلٍّ متراضٍ و مباشرٍ، تفك ثم تنفصل – وتبادل السلع مع الجماعات المشاعية الغربية يقدم الدافع الرئيسي لهذا التفكك – وتنسلق عن بعضها إلى درجة لا تبقى معها صلة بين الأعمال المترفة سوى تبادل المنتوجات

= الشعوب التي بلغت درجة معينة من الرقي الحضاري ثلاثة أنواع من تقسيم العمل: الأول، الذي نسميه بالعام، ينحصر في تقسيم المنتجين إلى زراع وصناع وباعة، وهذا يتطابق مع الفروع الأساسية الثلاثة للإنتاج الوطني؛ والثاني، الذي يمكن تسميته بالخاص، هو تقسيم كل مجال من مجالات الإنتاج إلى أنواع... وأخيراً، التقسيم الثالث للعمل، الذي يمكن تسميته بتقسيم الشغل أو العمل بالمعنى الحرفي للكلمة، في الحرف أو المهن المنفردة... كما في غالبية المانيفاكتورات وورش العمل». (سكاربيك، Skarbek، المرجع المذكور، ص 84-85).

[50a] حاشية للطبعة الثالثة. أجرى المؤلف لاحقاً دراسات عميقة عن الحالة البدائية للبشر قادته إلى الاستنتاج بأن العائلة لم تتطور إلى عشيرة في البدء، بل إن القبيلة، على العكس، كانت الشكل البشري لنطمور الاجتماع البشري القائم على قربة الدم، وعليه فإن الأشكال المختلفة للعائلة لم تتطور إلا فيما بعد، بعدما أخذت الروابط القبلية بالانحلال. فـ [أنجلز].

(*) راجع الطبعة الألمانية الحالية، ص 102، [الطبعة العربية، ص 123-124. ن.ع.]

كسلع. فما كان مستقلاً من قبل يفقد هذا الاستقلال أولاً، وما كان تابعاً من قبل، يكتسب استقلاله ثانياً.

إن انفصال المدينة عن الريف هو الأساس لأي تقسيم متطور للعمل يقوم على تبادل السلع⁽⁵¹⁾. ويمكن القول إن مجمل التاريخ الاقتصادي للمجتمع يتلخص في حركة هذا التضاد، غير أننا لن نتوقف عنده الآن.

ومثلما أن استخدام عدد معين من العمال في وقت واحد هو الشرط المادي المسبق لتقسيم العمل في المانيفاكتور، فإن حجم وكتافة السكان هو شرط مسبق لتقسيم العمل في المجتمع، فالكتافة السكانية تلعب الدور نفسه الذي يلعبه التحشيد في ورشة واحدة⁽⁵²⁾. ولكن كثافة السكان شيءٌ نسبي. فبلد قليل السكان نسبياً بوسائل مواصلات متغيرة، يمتلك كثافة سكان أكبر من بلد أكبر سكانياً ولكن بوسائل مواصلات متقدمة؛ وبهذا المعنى فإن كثافة السكان في الولايات الشمالية للإتحاد الأميركي هي أعلى مما هي في الهند مثلاً⁽⁵³⁾.

[374] وبما أن إنتاج السلع وتداولها يشكلان المقدمة العامة لنمط الإنتاج الرأسمالي، فإن تقسيم العمل المانيفاكتوري يتضمن أن يكون تقسيم العمل في المجتمع قد بلغ درجة معينة

(51) قدم السير جيمس ستيرورات أفضل معالجة لهذه النقطة. وما يدل على قلة شهرة مؤلفه في الوقت الراهن، رغم صدوره قبل كتاب آدم سميث ثروة الأمم (Wealth of Nations) بعشرين سنة، هو أن المعجبين بهالتوس لا يعرفون أن الطبعة الأولى من كتابه عن السكان (Population) مقتبسة بالكامل تقريباً، (باستثناء القسم الخطابي من الكتاب) من ستيرورات وكذلك من القسرين والاس وتاونزند.

(52) «ثمة كثافة سكان موازنة لكل من التفاعل الاجتماعي وحدّد القوى المفضي إلى زيادة مردود العمل». (جيمس ميل، عناصر الاقتصاد السياسي، لندن، 1821، [Elements of Political Economy.] London, 1821, p. 50). «عندما يزداد عدد العمال... تتعاظم القدرة الإنتاجية في المجتمع بصورة طردية مع حاصل ضرب هذا النمو في نتائج تقسيم العمل». ت. هودجskin، الاقتصاد السياسي الشعبي (Th. Hodgskin, [Popular Political Economy.] p. 120).

(53) بسبب ارتفاع الطلب على القطن بعد 1861 اتسع إنتاج القطن على حساب إنتاج الرز في بعض أقاليم الهند الشرقية كثافة السكان. وقد استشرت المجاعة في بعض الأنهاء، بسبب نقص وسائل المواصلات وبالتالي غياب الصلات الطبيعية، ولم يكن بالإمكان التعويض عن نقص إنتاج الرز في أقاليم ما يجلبه من الأقاليم الأخرى.

من النضج. وعلى العكس، فإن تقسيم العمل في المانيفاكتورة يؤثر بالمقابل على تقسيم العمل في المجتمع فيطهوره ويضاعفه. وتنوع أدوات العمل تتبع على نحو متزايد المهن التي تصنع هذه الأدوات⁽⁵⁴⁾. وعندما تستولي المانيفاكتورة على فرع مهني، مرتبط في حينه بمهن أخرى كفرع رئيسي أو ثانوي يشغله منتج واحد، فإن هذه المهن تنفصل وتستقل عن بعضها في الحال. أما إذا استولت المانيفاكتورة على مرحلة من مراحل إنتاج سلعة ما فإن مراحل الإنتاج المختلفة هذه تنقلب إلى حرف مستقلة. ولقد أشرنا سابقاً إلى أنه حينما يكون المصنوع النهائي محض تجميع ميكانيكي لمنتجات جزئية، يمكن للأعمال الجزئية بدورها أن تنفصل لتصبح حرفًا يدوية مستقلة. ولكي يبلغ تقسيم العمل في المانيفاكتورة درجة أكثر كمالاً فإن الفرع الإنتاجي عينه - ينقسم إلى مانيفاكتورات عديدة، بل حتى جديدة أحياناً تبعاً لاختلاف المواد الأولية والأشكال المتباينة التي قد تتخذها مادة أولية واحدة بالذات -. وعلى سبيل المثال كانت فرنسا وحدها تنتج في النصف الأول من القرن الثامن عشر أكثر من 100 نوع من المنتسوجات الحريرية، وكان ثمة قانون في أفينيون ينص أن: «على كل متدرج أن يكرس نفسه دوماً لتعلم نوع واحد من الصناعة وأن لا يتعلم في وقت واحد أساليب صنع عدة أصناف». إن التقسيم الأقليمي للعمل الذي يقتصر فرعاً معيناً من الإنتاج في أقاليم معينة من البلد، يتلقى تحفيزاً جديداً من نظام المانيفاكتورات الذي يستغل كل المزايا الخاصة⁽⁵⁵⁾. وإن اتساع السوق العالمية والنظام الاستعماري، اللذين يدخلان في دائرة الشروط العامة لوجود [375]

المرحلة المانيفاكتورية، يقدمان مادة غنية لتقسيم العمل في المجتمع، في هذه المرحلة. وليس هذا بالمكان المناسب لأن ندرس على أي نحو يستولي تقسيم العمل، ليس فقط على المجال الاقتصادي، بل على سائر المجالات الأخرى في المجتمع ويرسي الأساس في كل مكان لنظام اختصاص أحادي، وتخصص ضيق، يحطم الإنسان إلى شظايا، مما

(54) في هولندا مثلاً أصبح إنتاج الأنوال المكروكة يشكل فرعاً خاصاً في الصناعة منذ القرن السابع عشر.

(55) «أوليست صناعة الصوف الإنكليزية مقسمة إلى أقسام أو فروع مختلفة مترکزة في أماكن معينة حيث ينحصر الإنتاج بكامله أو بمعظمها فيها: فالإقليمة الناعمة تنتج في سومرست شاير، والخشنة في يوركشاير، والمزدوجة العرض في أكستر، والحرير في سادبرى، والقماش المعجد في نوريتش، والكتان الصوفي في كندال، والبطانيات في ويتنى والخ». (بيركلي، المسائل، 1750، الفقرة 520).

(Berkeley, *The Querist*, 1750, §520).

دفع فيرغسون، أستاذ آدم سميث إلى أن يهتف: «نحن أمة عبيد لا مواطنين أحرازاً»⁽⁵⁶⁾.

ولكن رغم كثرة التشابهات والترابطات بين تقسيم العمل في صلب المجتمع وتقسيم العمل في صلب الورشة فإنهما مختلفان لا بالدرجة فحسب، بل وفي الجوهر أيضاً. وتُظهر التشابهات بلا مراء وجود صلة باطنية تربط بين مختلف فروع الأعمال. فمربي الماشي مثلًا يتبع الجلود، والدباغ يحولها إلى جلد مدبوعة، والإسكافي يحول الجلود المدبوعة إلى أحذية. ولا يصنع أحدهم غير متوج مرحلٍ، أما الشكل النهائي المكتمل فهو متوج مشترك لهذه الأعمال المنفردة. علاوة على ذلك، هناك فروع أخرى تقدم لمربى الماشي وللدباغ وللإسكافي وسائل إنتاجه. ويمكن للمرء أن يتخيل، على غرار آ. سميث، أن هذا الفرق الذي يميز هذا التقسيم الاجتماعي للعمل عن التقسيم المانيفاكتوري يمثل اختلافاً ذاتياً، في نظر المراقب الذي يمكن أن يرى في المانيفاكتورة كل الأعمال الجزئية متراكبة في المكان، في حين أن بعض فروع الأعمال على مساحة واسعة وضخامة أعداد المشغلين في كل فرع تحجب هذه الروابط في المجتمع⁽⁵⁷⁾. ولكن ما الذي يعقد الصلة بين الأعمال المستقلة لمربى الماشي والدباغ والإسكافي؟ إنه وجود متوجاتهم الخاصة كسلع. بالمقابل، ما الذي يميز تقسيم العمل في المانيفاكتورة؟

(56) آدم فيرغسون، تاريخ المجتمع المدني، إدنبره، 1767، المجلد الرابع، الجزء الثاني، ص 285 (A Ferguson, *History of Civil Society*, Edinburgh, 1767, Part IV, sect II, p. 285).

(57) يقول آدم سميث إن تقسيم العمل في المانيفاكتورات الفعلية أعظم لأن «المستخدمين في كل فرع من فروع العمل على اختلافها يمكن أن يُحشدوا في الغالب في ورشة عمل واحدة، ويُخضعوا في الحال لرقابة ناظر. وعلى العكس ففي المانيفاكتورات الضخمة (!)، المعدة لتلبية حاجات هائلة لأكبر عدد من الناس، فإن كل فرع منفرد من فروع العمل يستخدم عدداً من العاملين يبلغ من الضخامة حداً يتعدى معه جمعهم في ورشة واحدة... وإن تقسيم العمل أبعد ما يكون عن الوضوح». آ. سميث، ثروة الأمم، المجلد الأول، الفصل 1. (A. Smith, *Wealth of Nations*, Ch. 1, b.1, Ch. 1)

وإن المقطع الشهير من ذلك الفصل نفسه والذي يبدأ بعبارة: «أنظروا إلى رفاه أسط ط جرف في عامي أو عامل مياوم في بلد متمدن ومزدهر، إلخ». ثم يستمر بعد ذلك ليصف ضخامة أعداد وأنواع الأعمال التي تسهم في إشباع حاجات العامل البسيط، - إن هذا المقطع مستنسخ حرفيًا تقريرًا من الملاحظات التي أضافها ب. مانديفيل لكتابه، حكاية النحل، أو أيام خاصة، منافع عامة. (صدرت الطبعة الأولى 1705، وصدرت الطبعة الأخرى مع الملاحظات في عام 1714). ملاحظات في عام 1705، وصدرت الطبعة الأخرى مع الملاحظات في عام 1714).

ما يميزه أن العامل الجزئي لا ينبع أي سلعة⁽⁵⁸⁾، وأن المنتوج الجماعي لسائر العمال الجزئيين هو الذي يصير سلعة^(58a). وإن تقسيم العمل في صلب المجتمع يجري بتوسط شراء وبيع متنوجات مختلف فروع الأعمال؛ أما ترابط شتى الأعمال الجزئية داخل المانيفاكتورة فينجم عن بيع قوى عمل مختلفة لرأسمالي واحد يستخدمها كفوة عمل موحدة. فتقسيم العمل في المانيفاكتورة يفترض تركيز وسائل الإنتاج في يدي رأسالي واحد، أما تقسيم العمل في المجتمع فيفترض تباعر وسائل الإنتاج بين كثرة من منتجي السلع المستقلين. وفي المانيفاكتورة ثمة قانون حديدي يقرر العدد النسبي، أو التناوب، لخضوع شتى كتل العمل لشتى الوظائف؛ أما في المجتمع فإن اللعب الحر للمصادفة والتزورة الاعتباطية يفعل فعله في توزيع منتجي السلع ووسائل إنتاجهم على مختلف فروع العمل الاجتماعي. صحيح أن ميادين الإنتاج المختلفة تنزع باستمرار إلى التوازن، وذلك، من جهة، لأن على كل منتج سلع أن ينبع قيمة استعملية، أي أن يلبي حاجة [377] اجتماعية معينة، – لكن مدى هذه الحاجات متباين كمياً، وهي ترتبط باطنياً في نظام

(58) «لم يعد ثمة شيء يمكن أن نسميه المكافأة الطبيعية للعمل الفردي. فكل عامل لا ينبع سوى جزء من كل، وبما أن كل جزء لا يملك لذاته هو أية قيمة أو فائدة، فليس ثمة ما يمكن للعامل أن يمسكه ويقول: «هذا متنوجي، وساحفظ به لنفسي». (الدفاع عن العمل ضد ادعاءات رأس المال، لندن، 1825 (1825). Labour defended against the claims of Capital, London, 1825, p. 25).

إن صاحب هذا المؤلف الممتاز هو هودجسكين الذي اقتطفنا منه سابقاً.

(58a) حاشية للطبعة الثانية: جرى لبيان هذا الفارق بين التقسيم الاجتماعي والمانيفاكتوري للعمل إلى أميركيي الشمال (اليانكي) بصورة عملية. فمن الضرائب الجديدة التي فرضتها واشنطن أثناء الحرب الأهلية كان هناك رسم قدره 6% على «جميع المتنوجات الصناعية». وطرح سؤال: ما هو المتنوج الصناعي؟ جواب المشرع: يكون الشيء متنوجاً «حين يصنع» (when it is made)، وهو مصنوع حين يكون جاهزاً للبيع. وهذا واحد من أمثلة كثيرة. كانت مانيفاكتورات نيويورك وفيلاطفيا «تصنع» في السابق المظلات مع كل لوازمهما. ولكن بما أن المظلة هي مركبة تجتمع لأجزاء متباينة تماماً، فإن صنع هذه الأجزاء أصبحت بالتدرج متنوجات لفروع إنتاج مستقلة وقائمة في أماكن مختلفة. وكانت متنوجاتها الجزئية تدخل كسلع مستقلة إلى مانيفاكتورة المظلات التي انتصر عملها على التجميع. ولقد أطلق الأميركيون الشماليون (اليانكي) على مثل هذا النوع من المتنوجات تسمية المواد المجتمعة (assembled articles)، وهي تستحق هذه التسمية فعلاً لأنها تتبع تجميع الضرائب أيضاً. ومكذا، فالمظلة «تجمع» 6% كضريبة على سعر كل عنصر من عناصرها و6% أخرى على السعر الكلي.

عفوي - ومن جهة أخرى فإن قانون قيمة السلع يقرر مقدار ما يمكن للمجتمع أن ينفقه من وقت العمل المتاح لإنتاج كل صنف معين من السلع. بيد أن هذا الميل الدائم في شتى ميادين الإنتاج نحو التوازن لا يأتي إلا كردة فعل على التقويض الدائم لهذا التوازن. إن تقسيم العمل في الورشة يرتكز على قاعدة منهجية قَبْلية (*a priori*)، أما تقسيم العمل داخل المجتمع فيرتكز على قاعدة بَعْدِية (*a posteriori*)، تبرز كضرورة طبيعية، باطنية، عميماء، لتجاوز النزوة الاعتباطية المنفلترة لمنتجي السلع، وتظهر حسياً في التقلبات البارومترية لأسعار السوق. إن تقسيم العمل في المانيفاكتورية يفترض سلطة الرأسمالي المطلقة على البشر الذين يشكلون مجرد أعضاء في الآلة الكلية العائدة له؛ أما التقسيم الاجتماعي للعمل فيضع منتجي السلع المستقلين في مواجهة بعضهم بعضاً، حيث لا يعترفون بأية سلطة عدا سلطة المنافسة، عدا القسر الناشئ عن ضغط مصالحهم المتبادلة - مثلما أن حرب الجميع ضد الجميع (*bellum omnium contra omnes*)^(*) في مملكة الحيوان، تؤمن شروط وجود سائر الأجناس، بهذا القدر أو ذاك. وإن الوعي البورجوازي الذي يحتفي بتقسيم العمل المانيفاكتوري، وثبيت العامل مدى الحياة بعملية واحدة، وخضوع العامل الجزئي خصوصاً مطلقاً لرأس المال، باعتباره تنظيماً يزيد القدرة الإنتاجية للعمل، - إن هذا الوعي البورجوازي نفسه يشجب بالحدة نفسها أي رقابة اجتماعية واعية وأي ضبط لعملية الإنتاج الاجتماعية باعتباره اعتداء على حقوق الملكية المقدسة وحرية الرأسمالي الفرد و«عقريته» الفذة. ومما له دلالته الكبيرة أن المدافعين المتحمسين عن نظام المصانع لا يجدون استنكاراً على التنظيم العام للعمل الاجتماعي أشد من القول إن هذا التنظيم قد يحوّل المجتمع بأسره إلى مصنع.

إذا كانت فرضي تقسيم العمل في المجتمع واستبداد تقسيم العمل في المانيفاكتورية يشترطان بعضهما بعضاً في مجتمع نمط الإنتاج الرأسمالي، فإن الأشكال المبكرة من المجتمع، التي يتطور فيها انفصال المهن عفويأ، ويتبادر ثم يترسخ بموجب القانون آخر المطاف، تقدم من جهة أولى صورة عن تنظيم منهجي للعمل الاجتماعي وفق خطة [378] ملزمة، وتنفي تماماً، من جهة أخرى، تقسيم العمل في الورشة أو أنها لا تسمح بنشوءه إلا على نطاق ضيق، على نحو متبع وعرضي⁽⁵⁹⁾.

(*) مقوله شهيرة في كتاب توماس هوبز: *اللوباثان*، لوصف احتراز البشر في حالة الفطرة، السابقة للمدينة. [د. برلين].

(59) «من الممكن... أن ثبت القاعدة العامة التالية: كلما تضاءلت السلطة المفروضة على تقسيم

وعلى سبيل المثال، فإن الجماعة المشاعبة الهندية الصغيرة الموجلة في القدم، التي لا يزال بعضها موجوداً حتى اليوم، تقوم على الملكية الجماعية للأرض، وعلى الجمع المباشر بين الزراعة والحرفة، وعلى تقسيم ثابت للعمل يخدم بمثابة خطة جاهزة وقاعدة لتأسيس مشاعة جديدة. وكل مشاعة مثل هذه هي وحدة إنتاج كاملة ذات اكتفاء ذاتي، ويشمل مجال إنتاجها بين 100 إلى عدة آلاف إيكير. ويجري إنتاج الكتلة الرئيسية من المنتوج من أجل الاستهلاك المباشر للمشاعة نفسها، وليس كسلعة، ولذلك فالإنتاج نفسه لا يتوقف على تقسيم العمل الناجم عن تبادل السلع في المجتمع الهندي بأسره. وإن فائض المنتوج هو الذي يتحول إلى سلعة، ولا يحصل ذلك إلا بصورة جزئية في يدي الدولة التي تذهب إليها منذ غابر الأزمان كمية معينة من المنتوج كريع عيني. ويجد المرأة في مختلف أنحاء الهند أشكالاً مختلفة من المشاعات. ففي المشاعات من الطراز الأبسط تجري زراعة الأرض بصورة جماعية ويوزع المنتوج بين أعضاء المشاعة، في حين أن كل عائلة تشتعل بالغزل والنسيج، وغير ذلك، بصورة مستقلة كحربة منزلية إضافية. وإلى جانب هذه الكتلة المشتغلة بعمل متماثل نجد: «رئيس» المشاعة الذي يجمع وظائف القاضي والشرطي وجابي الفراتب في شخص واحد؛ ونجد كذلك ماسك السجلات الذي يتولى الحساب في الزراعة والمساحة ويسجل كل ما يتصل بذلك؛ ومُسؤول ثالث يلاحق المجرمين ويحرس المسافرين الغرباء ويرافقهم من قرية إلى أخرى؛ ورجل الحدود الذي يحرس حدود المشاعة من اعتداء المشاعات المجاورة؛ وناظر المياه الذي يوزع المياه من الخزانات العامة لري الحقول؛ والبرهمي الذي يؤدي الشعائر والطقوس الدينية؛ ومعلم المدرسة الذي يعلم أطفال المشاعة القراءة والكتابة على الرمل؛ ويرهمي التقويم أي المنجم الذي يحدد وقت البذار والمحصاد ويشكل عام ساعات النحس والحظ لمختلف الأعمال الزراعية؛ وهناك الحداد والنجار اللذان يصنعان و يصلحان كافة [379] الأدوات الزراعية؛ وصانع الفخار الذي يصنع الآنية الفخارية للقرية كلها؛ والحلاق؛ والنصال الذي ينظف الملابس؛ وصانع الفضة، وفي بعض الحالات الشاعر الذي ينوب عن صانع الفضة في بعض المشاعات وعن معلم المدرسة في بعضها الآخر. وهذه

= العمل في المجتمع، كلما ازداد تطور تقسيم العمل داخل الورشة واشتد خضوعه هناك لسلطة فرد واحد. وهكذا تتناسب السلطة في الورشة والسلطة في المجتمع تناسبًا عكسيًا لجهة تقسيم العمل». (كارل ماركس، [بيومن الفلسفة، باريس، 1847]، ص 130-131).

الذين من الأشخاص تعيش على حساب المَشاعة كلها. وإذا ازداد عدد السكان تأسست مَشاعة جديدة على طراز القديمة في أرض عنراء. وتكشف آلية المَشاعة عن تقسيم منهجي للعمل، إلا أن تقسيم العمل على غرار المانيفاكتوره مستحيل نظراً لأن الحداد والنجار وغيرهما يواجهون سوقاً ثابتة، ونجد في أفضل الحالات، تبعاً لحجم القرى، بدلاً من الحداد الواحد أو صانع الفخار الواحد، وإن، اثنين أو ثلاثة⁽⁶⁰⁾. وإن القانون الناظم لتقسيم العمل في المَشاعة يفعل فعله بقوة قانون لا مرد له من قوانين الطبيعة: في حين أن أي حرف معين، كالحداد أو غيره مثلًا، ينفذ جميع العمليات الخاصة بهمهته بأسلوب تقليدي، ولكن بصورة مستقلة تماماً ومن دون الخضوع لأية سلطة داخل ورشه. وإن بساطة الكيان العضوي في هذه المَشاعات المكتفية ذاتياً، التي تعيد إنتاج نفسها على الدوام بالشكل نفسه، وحتى لو صادف أن دُمرت عرضاً، تجدها تنهض من جديد، في الموضوع ذاته وبالاسم ذاته⁽⁶¹⁾، إن هذه البساطة تكشف عن سر ثبات المجتمعات الآسيوية، الذي يتباين بصورة صارخة مع انحلال وعودة نشوء الدول الآسيوية والتبدل السريع في سلالاتها على الدوام. وتظل بنية العناصر الاقتصادية الأساسية لهذا المجتمع بمنأى عن العواصف التي تهب في عالم السياسة المبلد بالغيوم.

سبق لي القول إن قوانين الأصناف الحرافية المغلقة، بتحديدتها الصارم لعدد المساعدين [380]

(60) المقدم مارك ويلكس، صور تاريخية من جنوب الهند، لندن، 1810 – 1817، المجلد الأول، (Mark Wilks, Lieutenant Colonel. *Historical Sketches of the South of India*, London, 1810-1817, V. I, p. 118-120).

من الممكن العثور على وصف جيد لمختلف أشكال الجماعات المَشاعية الهندية في كتاب: جورج كامل، الهند الحديثة، لندن، 1852. (George Campbell, *Modern India*, London, 1852). (61) في ظل هذا الشكل البسيط... عاش سكان البلاد منذ غابر الأزمان. فالحدود بين القرى لم تتغير إلا فيما ندر، ورغم أن الخراب كان يحل بها أحياناً، أو تُقفر تماماً بسبب الحرب والمجاعة والأوبئة، إلا أنها كانت تعود من جديد بالاسم نفسه، وفي الحدود نفسها، وبالصالح نفسها، حتى بالعائلات نفسها، لتستمر في الوجود دهوراً. ولا يكترث قاطنو القرى بانهيار الممالك أو تفككها؛ وطالما بقيت القرية سالمة فلا اكتراث لهم بيد أية سلطة تقع ولأي سيد تؤول؛ ويبقى اقتصادها الداخلي على حاله. (ت. ستامفورد رافلز، الملازم الراحل حاكم جاوه، تاريخ جاوه، لندن، 1817، المجلد الأول، ص 285).

(Th. Stamford Raffles, Late Lieut, Gov. of Java, *The history of Java*, London, 1817, V.I, p. 285).

الذين يحق للمعلم الفرد استخدامهم، تعيق بصورة مقصودة تحوله إلى رأسمالي. وما كان بإمكان المعلم استخدام مساعديه إلا في الحرفة التي كان هو نفسه معلماً فيها. وكانت النقابة الحرفية تحمي نفسها بكل غيرة من تطاولات رأس المال التجاري - هذا الشكل الحر والوحيد من رأس المال الذي يقف في مواجهة الأصناف الحرفية. وكان بوسع التاجر أن يشتري أي سلعة عدا شراء العمل كسلعة. وما كانت النقابات تتساهم معه إلا كشريك بالجملة لمنتجات الحرفة. وإذا كانت الظروف الخارجية تستدعي تقسيماً جديداً للعمل، فإن الأصناف الحرفية الموجودة تفكك نفسها إلى فروع أصغر أو تؤسس أصنافاً حرفية جديدة إلى جانب القديمة ولكن من دون دمج الحرف المختلفة في ورشة واحدة. إذن، على الرغم من أن فصل وعزل وتطوير المهن في إطار التنظيم النقابي الحرفي تشكل المقدمة المادية لمرحلة المانيفاكتورة، إلا أن تنظيم النقابات الحرفية نفسه كان يستبعد التقسيم المانيفاكتوري للعمل. وعلى العموم كان العامل متاحاً بوسائل إنتاجه على نحو وثيق التحام الحليزان بالمحارة، وبالتالي فإن الأساس الأول للمانيفاكتورة كان غائباً، إلا وهو انفصال وسائل الإنتاج بهيئة رأسمال في مواجهة العامل.

وفي حين أن تقسيم العمل على نطاق المجتمع بأسره - بتوسيط تبادل السلع أم بدونه - هو سمة مميزة لأشد التشكيلات الاجتماعية الاقتصادية تباعناً، فإن التقسيم المانيفاكتوري للعمل هو إبداع خاص تماماً بنمط الإنتاج الرأسمالي.

خامساً - الطابع الرأسمالي للمانيفاكتورة

إن تزايد عدد العمال تحت إمرة رأسمال واحد يشكل نقطة الانطلاق الطبيعية للتعاون عموماً وللمانيفاكتورة على حد سواء. لكن تقسيم العمل المانيفاكتوري بدوره يجعل من هذه الزيادة في عدد العمال المستخدمين ضرورة تكنيكية. فالحد الأدنى من العمال الذين يجب على الرأسمالي الفرد استخدامهم إنما يفرضه الآن تقسيم العمل الموروث. ومن جهة أخرى فإن مزايا التقسيم الإضافي للعمل مرهونة بزيادة جديدة في عدد العمال، وهذا لا يتحقق إلا بمضاعفة زمر العمال. وبزيادة الجزء المتغير من رأس المال تتبعي زيادة جزئه الثابت أي توسيع شروط الإنتاج المشتركة، كالمباني والأفران وغير ذلك، علاوة على زيادة كمية المواد الأولية، التي تنمو بوتيرة أسرع من عدد العمال. وإن كتلة المواد الأولية التي يستهلكها عدد معين من العمال في فترة زمنية معينة تزداد بنسبة طردية مع نمو [381] القدرة الإنتاجية للعمل إثر تقسيمه. وهناك قانون مطابق ينبع من الطابع التكنيكى

للمانيفاكتور ألا وهو تزايد الحد الأدنى من حجم رأس المال الذي يتوجب على كل رأسمالي مفرد أن يتوافر عليه، أو بتعبير آخر تزايد نطاق تحول وسائل العيش ووسائل الإنتاج الاجتماعية إلى رأسمال⁽⁶²⁾.

وفي المانيفاكتورة كما في التعاون البسيط، يكون جسم العمل الناشط شكلاً لوجود رأس المال. فآلية الإنتاج الاجتماعية المؤلفة من جمهرة عمال جزئيين فرديين، إنما تخص الرأسمالي. من هنا فإن القدرة الإنتاجية، الناشئة عن تجميع مختلف أنواع العمل، تبدو بمثابة قدرة إنتاجية لرأس المال. والمانيفاكتورة الحق لا تكتفي بإخضاع العامل المستقل من قبل إلى إمرة وضبط رأس المال، بل تنشئ علاوة على ذلك بنية مراتب هرمية وسط العمال أنفسهم. وفي حين أن التعاون البسيط يترك نمط عمل الأفراد على حاله دون مساس عموماً، فإن المانيفاكتورة تثوره من القاع إلى القمة، وتقتلع قوة العمل الفردية من جذورها. إن المانيفاكتورة تحيل العامل إلى مسخ كسيح، فهي ترغمه على إثناء مهارة وحيدة بحسب عالم كامل من الميول والمواهب المنتجة، على غرار ما يقطع إبناء دول لا بلاتا أوصال الحيوان طمعاً بجلده أو شحمه. ولا يقتصر الأمر على توزيع أعمال جزئية متفرقة بين شتى الأفراد، بل يتعداه إلى تجزئة الفرد نفسه وتحويله إلى آلة أوتوماتيكية لأداء عمل معين⁽⁶³⁾، ولذا تتحقق أسطورة مينينيوس أغريبا الغربية^(*)

(62) «لا يكفي أن يكون رأس المال» (كان ينبغي أن يقول: وسائل العيش ووسائل الإنتاج) «اللازم لتقسيم الحرف متوافرًا في المجتمع؛ فلا بد له أيضاً من أن يتركز في أيدي أرباب العمل بمقاييس كبيرة بما فيه الكفاية بحيث تتبع لهم القيام بالإنتاج على نطاق واسع... . ويمقدار ما يتشعب تقسيم العمل، فإن الاستخدام الدائم لعدد معين من العمال يتطلب إنفاقاً متزايداً من رأس المال في الأدوات والمواد الأولية، إلخ». (شтурخ، دروس في الاقتصاد السياسي، طبعة باريس، المجلد الأول، ص 250 – 251). (Storch, *Cours d'Économie Politique*). «إن تركيز أدوات الإنتاج لا ينفصل عن تقسيم العمل مثلما لا ينفصل تركيز سلطة الدولة عن تضارب المصالح الخاصة في ميدان السياسة». (كارل ماركس، [بؤس الفلسفة، باريس، 1847]، ص 134).

(63) يسمى دوغالد ستيرارات العمال المانيفاكتوريين بـ «آلات أوتوماتيكية حية تستخدم في أعمال جزئية». (دوغالد ستيرارات، المرجع المذكور، ص 318).

(*) [تقول الأسطورة إن النبيل الروماني مينينيوس أغريبا (ت 494 ق. م) اقنع عوام روما، بالعدول عن الثورة على الأشراف والاسلام، بذكر أمثلة عن أعضاء من الجسم البشري ثوروا على المعدة فيهلك الجميع. شبه مينينيوس المجتمع بجسم الإنسان، حيث يمثل العوام اليدين اللذين تغذيان المعدة، أي الأشراف. وإن فصل اليدين عن المعدة يسفر عن موتهما وهلاكهما. وأفاد مينينيوس أن رفض العوام تنفيذ واجباتهم يؤدي إلى هلاك دولة روما. ن. برلين].

[382] التي تصور الإنسان على أنه قطعة من جسده بالذات⁽⁶⁴⁾. وبينما كان العامل في البدء يبيع قوته عمله لرأس المال بسبب افتقاره إلى الوسائل المادية لإنتاج سلعة، فإن قوة عمله الفردية ذاتها لم تعد صالحة للخدمة الآن إلا إذا بيعت لرأس المال. وليس بمقدورها أن تنشط إلا في سياق لا يتوافر له، إلا بعد البيع، في ورشة الرأسمالي. وإذا بعث العامل المانيفاكتوري عاجزاً بطبيعته عن فعل أي شيء بصورة مستقلة، فإنه لا يقوم بالنشاط الإنتاجي إلا كملحق تابع لورشة الرأسمالي⁽⁶⁵⁾. ومثلاً كتب على جبهة الشعب المختار أنه ملك الإله يهوه، فإن تقسيم العمل يدمغ العامل المانيفاكتوري بخاتم ملكية رأس المال.

إن خصال المعرفة والحكمة والإرادة التي يمارسها الفلاح أو الحرف المُستقل، مهما ضُرُّلت، مثلما يمارس المتواحش فن الحرب كدهاء شخصي، تغدو خصالاً تُستمد من الورشة برمتها. ويتسع نطاق القدرات الفكرية في جانب واحد لأنها تتلاشى تماماً في الكثير من الجوانب الأخرى. وما يفقده العمال الجزئيون يتركز في رأس المال بمواجهتهم⁽⁶⁶⁾. وإن تقسيم العمل في المانيفاكتوراة يضع القدرات الفكرية لعملية الإنتاج المادية في مواجهة العمال بوصفها ملكية غريبة وقوة تهيمن عليهم. وتبدأ عملية الانفصال هذه في التعاون البسيط حيث يمثل الرأسمالي وحدة وإرادة جسد العمل الاجتماعي إزاء العامل المفرد. ثم تتطور في المانيفاكتوراه التي تشروه العامل وتحيله كسرة من حطام إنسان. وتختتم في الصناعة الكبرى التي تفصل العلم عن العمل، كقدرة إنتاج مستقلة، وتضعه في خدمة رأس المال⁽⁶⁷⁾.

(64) في الشعب المرجانية يمثل كل فرد فعلاً معدة للجماعة كلها. ولكنه ينذى الجماعة ولا يسرق قوتها كما فعل أشراف روما مع العام.

(65) «إن العامل الذي يتقن حرف كامل يمكن أن يعمل ويكتب عيشه أينما كان؛ أما الثاني» (العامل المانيفاكتوري) «فعلى المكس، ليس سوى ملحق، لا يملك، بمعدل عن رفقاء، القدرة على العمل ولا الاستقلالية الضرورية لذلك، ويجد نفسه مرغماً على قبول أي قانون يحلو للمرء أن يفرضه عليه.

(شتورخ، [دروس في الاقتصاد السياسي، طبعة بطرسبورغ، 1815، المجلد الأول، ص 204].

(Storch, [Cours d'Économie Politique, Éd. Pétersbourg], 1815, T. I, p. 204).

(66) «كسب الواحد ما خسره الآخر». آ. فيرغسون، A. Ferguson، المرجع المذكور، ص 281.

(67) «ثمة هوة عميقة تفصل رجل العلم عن العامل المنتج، ويدل أن يكون العلم بمثابة الوصيف بين يدي العامل لزيادة قدراته المنتجة، نراه يقف في مواجهة العمال في كل مكان تقريباً... وتحول المعرفة إلى أداة قادرة على الانفصال عن العمل والوقوف ضده». و. تومبسون، بحث في

وفي المانيفاكتوره نجد أن ثراء القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعامل الكلي، وبالتالي [383] لرأس المال، مرهون بإفتقار القدرة الإنتاجية الفردية للعامل.

«الجهل أم الصناعة كما هو أم الخرافة. إن التأمل والخيال عرضة للخطأ؛ ولكن عادة تحريك اليد أو القدم ليست مرهونة بهذا ولا بذلك. لذا تزدهر المانيفاكتورات على أفضل صورة حينما يكون العقل غائباً، وحيثما تكون الورشة آلة بأجزاء من بشر»⁽⁶⁸⁾.

وبالفعل كانت بعض المانيفاكتورات في أواسط القرن الثامن عشر تفضل استخدام أشباه البلاهاء لتنفيذ بعض العمليات البسيطة التي تشكل سراً من أسرار الصناعة⁽⁶⁹⁾.

يقول آدم سميث: «إن مدارك الشطر الأعظم من البشر تتحدد، لا محالة، بفعل ما يزاولون من مهن اعتيادية. والإنسان الذي يقضي كل حياته في أداء أعمال بسيطة وقليلة.. لا ينعم بأي فرصة لاستخدام مداركه... وهو يغدو، على العموم، على أقصى درجة من الغباء والجهل يمكن أن يبلغها أي كائن بشري».

ويعد أن يصف آدم سميث غباؤه العامل الجزئي يواصل قوله:

«إن رتابة حياته الساكنة تفسد بالطبع شجاعة عقله... بل تفسد حتى نشاط جسده وتجعله عاجزاً عن ممارسة نشاطه بحيوية وذابل في أي مهنة عدا ما تربى عليه... وهكذا تبدو براعته في حرفه الخاصة قد نمت على حساب مزاياه الفكرية والاجتماعية والقتالية. ولكن هذا هو الحال الذي يتمزغ فيه فقراء الشغيلة (the labouring poor) في كل مجتمع متقدم متمدن، أي السواد الأعظم من الشعب»⁽⁷⁰⁾.

مبابي: توزيع الثروة، لندن، 1824، ص 274 (W. Thompson, *An inquiry into the principles of the distribution of wealth*, London, 1824, p. 274).

= (68) فيرغسون، المرجع المذكور، ص 280.

(69) ج. د. تاكيت، تاريخ وضع السكان العاملين في الماضي والحاضر، لندن، 1846، المجلد الأول، ص 148.

(J. D. Tuckett, *A History of the Past and Present State of the Labouring Population*, London, 1846, V. I, p. 148).

(70) سميث، ثروة الأمم (A. Smith, *Wealth of Nations*, b. V, Ch. 1, art. II) كان آ. سميث يوصفه تلميذاً لفيرغسون، الذي أظهر العاقد الضاربة لتقسيم العمل، يتميز بوضوح كامل في هذا الصدد. ففي مقدمة كتابه يمجد تقسيم العمل بخبرة المختص (ex professo)، لكنه يشير بصورة عابرة إلى أنه مصدر لأنعدام المساواة الاجتماعية ولا يورد آراء فيرغسون إلا في الكتاب الخامس

[384] وابتغاء الحيلولة دون انحطاط الكتلة الأعظم من الشعب بالكامل بفعل تقسيم العمل، يوصي آ. سميث أن تتولى الدولة تعليم الشعب، ولكن بجرعات علاج حذرة. أما غارنييه، الذي ترجم أعمال سميث إلى الفرنسيّة وعلق عليها، والذي ارتفق بصورة طبيعية إلى عضو في مجلس الشيوخ في ظل الإمبراطورية الفرنسية الأولى، فإنه يعارض رأي سميث بإصرار. ويرأيه أن تعليم الشعب يقوض أول قوانين تقسيم العمل؛ ومعه «يتقوض كامل نظامنا الاجتماعي».

ويقول غارنييه: «إن انفصال العمل الجسدي عن العمل الفكري⁽⁷¹⁾، شأن كل تقسيم للعمل، يزداد رسوحاً وعمقاً بمقدار ما يزداد المجتمع ثراء» (وهو يستخدم تعبير المجتمع للدلالة على رأس المال والملكية العقارية ودولتها). « وإن تقسيم العمل هذا، كأي تقسيم آخر، هو نتيجة للتقدم في الماضي وسبب للتقدم في المستقبل... فهل يتوجب على الحكومة إذن أن تعارض تقسيم العمل هذا وتکبح سيره الطبيعي؟ وهل يتوجب عليها أن تتفق قسماً من مداخلن الدولة في مسعى لخلط ومزج هذين الصنفين من العمل اللذين ينزعان إلى الانقسام والانفصال؟»⁽⁷²⁾.

إن وقوع قدر من تشوه العقل والجسد لا مفر منه حتى في ظل تقسيم العمل في المجتمع ككل. ولكن بما أن مرحلة المانيفاكتورة تمضي بهذا الاجتماعي بين مختلف فروع العمل إلى مديات أبعد، وبما أن تقسيم العمل الخاص بها يقلع حياة الفرد من جذورها، فإن مرحلة المانيفاكتورة هي وحدتها التي تقدم للمرة الأولى المادة والمحفز لعلم الأمراض الصناعية⁽⁷³⁾.

= المكرس لموارد الدولة. ولقد شرحت في كتابي «بُوس الفلسفة» باسهاب الصلة التاريخية بين فيرغسون وآ. سميث وليمونتي وسيي في تقدمهم لتقسيم العمل؛ وهناك أيضاً أشرت للمرة الأولى إلى التقسيم المانيفاكتوري للعمل بوصفه شكلاً خاصاً لنمط الإنتاج الرأسمالي. (كارل ماركس، بُوس الفلسفة، باريس، 1847، ص 122 وما بعدها).

(71) سبق لفيرغسون أن قال في مؤلفه: تاريخ المجتمع المدني (*History of Civil Society*, Edinburgh, 1767, p. 281).

ج. غارنييه G. Garnier، المجلد 5، من ترجمته [سميث]، ص 4 - 5.

(73) نشر راماتسيني، بروفيسور الطب التطبيقي في بادوا، في عام 1700 مؤلفه: «الموت الاصطناعي» (De morbis artificum) الذي ترجم من ثم في عام 1777 إلى اللغة الفرنسية وطبع من جديد عام 1841 في موسوعة العلوم الطبية، الجزء السابع، المؤلفون الكلاسيكيون.

(*Encyclopédie des Sciences Médicales*, 7^{ème} Division, Auteurs Classiques).

[385] إن تقطيع أوصال إنسان يُعدَّ إعداماً إذا استحق الحكم، واغتيالاً إن لم يكن يستحقه... . وتقطيع العمل اغتيال لشعب»⁽⁷⁴⁾.

إن التعاون المرتكز على تقسيم العمل، أو المانيفاكتورة، ينشأ، بادئ الأمر في تكون عفوياً. ولكن ما إن يصل إلى قدرٍ من الرسوخ والاتساع حتى يكتسب شكلاً واعياً ومنهجياً ومنتظماً لنمط الإنتاج الرأسمالي. وبين تاريخ المانيفاكتورة الحق كيف أن تقسيم العمل الخاص بها يكتسب، في البداية، الأشكال المناسبة بصورة تجريبية بحثة، أو إن جاز القول من وراء ظهر الفاعلين، ويسعى بعد ذلك، على غرار نقابات الأصناف الحرفية، لأن يوطد الشكل الذي تم إيجاده مرة في تقاليد ثابتة، تستمر في بعض الحالات قروناً. ولن يطرأ أي تغير في هذا الشكل – باستثناء التغيرات الثانوية تماماً – إلا بفعل ثورة في أدوات العمل. والمانيفاكتورة الحديثة – لا أقصد الصناعة الكبرى القائمة على الآلات – أما أن تجد أعضاء الشاعر المبعثرة (*disjecta membra poetae*) جاهزة بانتظار أن تُلْمَّ، كما هو الحال في مانيفاكتورة الألبسة في المدن الكبرى، أو أن مبدأ التقسيم حاضر في

ومن البديهي أن مرحلة الصناعة الكبيرة زادت كثيراً لائحة أمراض العمال المهنية التي وضعتها. أنظر مثلاً: أ. ل. فونتيريه، الصحة الجسدية والأخلاقية للعامل في المدن الكبرى عموماً وفي (Hygiène physique et morale de l'ouvrier dans les grandes villes en général, et dans la ville de Lyon en particulier, Par le Dr. A. L. Fonteret, Paris, 1858).

وأيضاً: [ر. هـ. روهاتش]، الأمراض الملزمة لشقي الننان والأعمر والأجناس. ([R.H. Rohatzsch], Die Krankheiten, welche verschiedenen Ständen, Altern und Geschlechtern eigenthümlich sind, 6 Bände, Ulm, 1840).

وفي عام 1854 عينت جمعية الفنانون^(*) لجنة لدراسة الأمراض الصناعية. ويمكن العثور على جدول الوثائق، التي جمعتها هذه اللجنة، في لائحة متحف توكيهانام الاقتصادي. وتقدم تقارير الصحة العامة Reports on Public Health مادة هامة جداً. أنظر كذلك: إدوارد رايش، طبيب، حول انحطاط الإنسان (Eduard Reich, M.D. Ueber die Entartung des Menschen. Erlangen, 1868).

(*) جمعية الفنانون (Society of Arts)، جمعية تمويرية خيرية تأسست عام 1754 في لندن، بهدف تشجيع الصناعة والتجارة، سعت إلى لعب دور الوسيط بين العمال ورجال الأعمال. [ن. برلين]. "To subdivide a man is to execute him, if he deserves the sentence, to assassinate him if not... the subdivision of labour is the assassination of a people." (74)

د. أوركهارت، كلمات مألوفة، لندن، 1855. . 1855 وكانت لدى هيغل آراء مارقة حول تقسيم العمل. فهو يقول في مؤلفه ذيسته الحق، [الفقرة 187]: «نقصد بالإنسان المتعلّم، بدأه، ذلك الشخص الذي يستطيع أن يفعل كل ما يفعله الآخرون».

متناول اليد ولا يتطلب بساطة أكثر من إسناد بعض أعمال الإنتاج الحرفى (كما في تجليد الكتب مثلاً) إلى عمال خاصين. وفي مثل هذه الحالات يكفي أسبوع من التجربة لاكتشاف التناوب اللازم بين عدد الأيدي الفرورية للقيام بكل وظيفة⁽⁷⁵⁾.

ويفضل تحليل النشاط الحرفى، وتخصص أدوات العمل، وخلق العمال الجزئيين، [386] وحشد وتركيب هؤلاء في آلية كلية واحدة، يمكن تقسيم العمل المانيفاكتوري من خلق التفصيل النوعي والتناسب الكمى لعمليات الإنتاج الاجتماعية، أي خلق تنظيم معين للعمل الاجتماعى وبالتالي إنماء قدرة إنتاجية عمل اجتماعية جديدة في آن واحد. وإن تقسيم العمل بوصفه شكلاً رأسمايلياً متميزة لعملية الإنتاج الاجتماعية - علماً أن الأساس التي يجدها متاحة ويرتكز عليها لا تتيح له التطور إلا بالشكل الرأسمالى - ما هو إلا طريقة خاصة لإنتاج فائض القيمة النسبى أو زيادة النمو الذاتي لقيمة رأس المال على حساب العامل، زيادة ما يسمى عادة بالثروة الاجتماعية أو «ثروة الأمم» (Wealth of Nations) وما إلى ذلك. ولا يقتصر هذا التقسيم على تنمية قدرة إنتاجية العمل الاجتماعية لصالح الرأسمالى لا العامل، بل إنه ينميتها بتشويه العامل الفرد. إنه يُتَبَع شروطاً جديدة تبسط هيمنة رأس المال على العمل. وإذا تبدى ذلك، من جهة، بوصفه تقدماً تاريخياً ولحظة ضرورية في عملية التكوين الاقتصادي للمجتمع، فإنه يتبدى من جهة أخرى كوسيلة لاستغلال أكثر رقىً، وأكثر مدنية.

إن الاقتصاد السياسي، الذي برع كعلم مستقل في مرحلة المانيفاكتورة بادئ الأمر، يعاين تقسيم العمل الاجتماعي عموماً من زاوية التقسيم المانيفاكتوري للعمل⁽⁷⁶⁾ بوصفه وسيلة لإنتاج المزيد من السلع باستخدام الكمية نفسها من العمل، وبالتالي لجعل السلع أرخص وللتوجيه في تراكم رأس المال. وعلى النقيض تمام من هذا التركيز على الجانب الكمى والقيمة التبادلية، يُعنى كتاب العصور الكلاسيكية القديمة عناية تامة بالجانب

(75) إن الاعتقاد الساذج. بالإبداع العبقري الذي يبديه الرأسمالى، الفرد قبلياً (a priori) في مجال تقسيم العمل، لم يعد قائماً اليوم إلا وسط الأساتذة الألمان من أمثال السيد روشر الذي يخلع على الرأسمالى «شتى الأجور» مكافأة له على تقسيم العمل الذي انبثق جاهزاً من رأسه على غرار الإله جوبير. إن سعة تطبيق تقسيم العمل مرهونة أصلاً بضخامة حافظة التفرد لا بحجم العبرة.

(76) إن الكتاب الأسبق زمناً، مثل بيتي أو المؤلف الغفل لكتاب مزايا تجارة الهند الشرقية *Advantages of the East-India Trade* والغ، يشددون أكثر من آدم سميث على الطابع الرأسمالى لتقسيم العمل في المانيفاكتورة.

النوعي والقيمة الاستعمالية⁽⁷⁷⁾. وفي أعقاب الفصل بين فروع الإنتاج الاجتماعي ازداد [387] صنع السلع اتقاناً، وأخذت ميول وموهاب البشر على تباهيها في انتقاء ميدان النشاط الأكثر مواعنة⁽⁷⁸⁾. وما كان بالوسع إحراز شيء هام لو لا شيء من التقييد⁽⁷⁹⁾ وبذلك

(77) ثمة قلة من كتاب القرن الثامن عشر مثل بيكاريا وجيمس هاريس تشكل الاستثناء عن الكتاب الحديبين، حيث تكرر رأي القدماء في مسألة تقسيم العمل حرفياً على وجه التقرير. ويقول بيكاريا: «يعرف كل امرئ بالتجربة أن استخدام البدين والذكاء على الدوام في العمل نفسه والمتورجات نفسها، يجعل إنتاجها أيسر، وبوفرة أغزر، وبنوعية أفضل، مما لو عمل كل فرد إلى صنع الأشياء التي يحتاجها بنفسه... وعلى هذا النحو ينقسم البشر إلى طبقات ومراتب بما يجلب النفع الخاص لهم والنفع للجماعة». (سيزار بيكاريا، عناصر الاقتصاد العام، القسم الحديث، طبعة كوسنودي، الجزء الحادي عشر، ص 28).

(Cesare Beccaria, *Elementi di Economia Publica*, Ed., Custodi, Parte Moderna, T. XI, p. 28).

أما جيمس هاريس، الذي أصبح الكونت مالمزيري، والشهير بكتابه «يوميات» (Diaries) عن فترة إقامته سفيراً في بطرسبرغ، فيقول هو أيضاً في حواشি كتابه: حوار حول السعادة^(*)، لندن، 1741 (Dialogue concerning happiness, london, 1741). 1741 أطروحتان، إلخ، الطبعة الثالثة، لندن، 1772، [ص 192]. (Three Treatises etc., 3rd Ed, London, 1772, [p.192]). «إن سائر الحجج للبرهنة على أن المجتمع شيء طبيعي» بفعل «تقسيم الأشغال»، «... مستقاة من الكتاب الثاني»، جمهورية أفلاطون.

(*) هذه زلة قلم من ماركس فمؤلف كتاب «حوار حول السعادة» ليس дипломاسي جيمس هاريس، الذي كتب «يوميات ومراسلات» بل والده الفيلسوف جيمس هاريس (1709 – 1780)، والمقتبس مأخوذه عن كتاب هذا الأخير، المععنون ثلاثة أطروحات، إلخ، ص 292. [ن. برلين].

(78) هكذا نقرأ في «الأوديسة» النشيد 14، البيت 228: «كل امرئ يجد مسرته في مزاولة عمل مختلف»، أما سكتوس أمبريكوس فينقل عن أرخيلوخوس قوله: «يختلف الرجال في الأشياء التي تشيع المسرة في قلوبهم»^(**).

(**) يقتبس ماركس هذه القولة من أرخيلوخوس نقلأً عن كتاب سينكتوس أمبريكوس الموسوم: خصم علماء الرياضيات. (*Adversus mathematicos*, Buch 11, Para 44).

(79) «πολλ ἡπιοτάτο εργα, χαχως δ ηπιοτχτο παντα» «يزاول الكثير من الأعمال، دون أن يتقن شيئاً». كان الأثيني بوصفه متوجاً للسلع يشعر بتفوقه على الإسبرطي لأن هذا الأخير كان يتواافق على كثرة من المحاربين ولا شيء من التقدّم، مما جعل توكيديس يقول على لسان بيركليس في الخطاب الذي يدعو فيه أهل أثينا إلى الحرب البيلوبونيzie «إن الذين يزاولون العمل لكتفاليتهم الذاتية مستعدون لتقديم أجسادهم قبل نقوفهم في

يتحسن المنتوج والمُنتَج بفضل تقسيم العمل. وحين يشير كتاب العصور الكلاسيكية القديمة أحياناً إلى نمو كتلة المنتوجات فإنهم يفعلون ذلك بالحديث عن وفرة القيمة الاستعمالية لا غير. ولا نجد سطراً واحداً لذكر القيمة التبادلية أو رخص السلع. وتطغى [388] وجهة نظر القيمة الاستعمالية عند أفلاطون⁽⁸⁰⁾ الذي يرى في تقسيم العمل الأساس لأنقسام المجتمع إلى مراتب طبقية، وعند زينوفون⁽⁸¹⁾ الذي يقترب أكثر من غيره من مبدأ

الحرب»، توكيديدس، الكتاب الأول، الفصل 141. ومع ذلك ففي مجال الإنتاج المادي يقى مثلهم الأعلى هو الاكتفاء الذائي *αυταρχεία* المتميز عن تقسيم العمل: «فمن الأول يأتي الرخاء ومن الثاني الاستقلالية». ولا بد من الإشارة في هذا الصدد أنه حتى في عهد خلع الطناة الثلاثين^(*) كان عدد الأثينيين المحروميين من ملكية الأرض أقل من 5000 شخص.

[(*)] في العام 404 ق.م، في نهاية الحرب البيلوبونيزية. ن. برلين].

(80) عند أفلاطون ينبع تقسيم العمل داخل الجماعة من تعدد حاجات الأفراد وأحادية قدراتهم. وتقوم فكرته الأساسية في وجوب أن يتکيف العامل مع العمل وليس العمل مع العامل، - وهو أمر لا مفر منه إذا مارس العامل فنوناً عديدة في آن معاً، مما يجعل هذا الفن أو ذاك ثانوياً. (ذلك لأن العمل لن يتطلب وقت فراغ من سيعمله، بل ينبغي أن يکرس العامل نفسه للعمل بجد وليس كشيء ثانوي - هذا ضروري - وعليه سيجري إنتاج أشياء أكثر على نحو أيسر وأفضل إذا كان الشخص يکرس نفسه بما يتفق مع ميوله لصناعة شيء واحد في الوقت المناسب ومن دون الانشغال بأعمال أخرى». [أفلاطون]، الجمهورية (De Republica, II, 2nd ed. Baiter, Orelli etc.)

ونجد أفكاراً مشابهة عند توكيديدس أيضاً، الكتاب الأول، الفصل 142: «إن الملاحة البحرية هي فن مثل أي فن آخر ولا يمكن مزاولتها كيما اتفق كمهنة عابرة؛ وبالآخرى فإن المهن العابرة الأخرى لا يمكن أن تمارس إلى جانبها». ويقول أفلاطون: إذا كان العمل سيتطلب العامل فإن لحظة الإنتاج الصحيحة غالباً ما تضييع ويفسد المنتوج *Εργους χαιρον διολλυται*. . ويتعدد صدى هذه الفكرة الأفلاطونية أيضاً في احتجاج أصحاب معامل صقر الأقمشة الإنكليز ضد تلك الفقرة من قانون المصانع التي تحدد ساعة ثابتة لوجبة غداءسائر العمال. وهم يقولون إنه لا يمكن تكيف العمليات تبعاً للعمال. «ففي مختلف عمليات السفع والشطف والقصر والكمي والصقل والصباغة يستحبيل التوقف في لحظة معينة مسبقاً بدون المجازفة بالتلف... وإن فرض ساعة غداء إلزامية واحدة لسائر العمال يعني تعريض منتوجات ثمينة للتلف بسبب عدم اكتمال العمليات». تُرى أين ستعششن الأفلاطونية بعد!..).

(81) يقول زينوفون إن تناول الطعام على مائدة ملك الفرس ليس شرفاً عظيماً وحسب بل لذة كبرى، لأن هذا الطعام أذ من سواه. «ولا عجب من ذلك، فمثليماً أن سائر الفنون الأخرى متقدمة اتقاناً كبيراً في المدن الكبرى، كذلك فإن الأطعمة الملكية تعد إعداداً لا مثيل له من حيث جودته. أما

تقسيم العمل داخل الورشة، بحكم ما يتميز به من غريزة بورجوازية. إن تقسيم العمل في «جمهورية أفلاطون» بوصفه المبدأ الأساسي لبنية الدولة، ليس إلا نسخة أثينية مثالية عن نظام الطبقات المغلقة المصري؛ فمصر بالنسبة للمؤلفين الآخرين المعاصرين لأفلاطون، ومنهم إيزوقراط مثلاً⁽⁸²⁾، كانت نموذج البلد الصناعي، وقد احتفظت بأهميتها هذه حتى في نظر الإغريق من عصر الإمبراطورية الرومانية⁽⁸³⁾.

في مرحلة المانيفاكتورنة الحق، أي في المرحلة التي تعتبر المانيفاكتورنة فيها الشكل [389] السادس لنمط الإنتاج الرأسمالي، يواجه التحقق الكامل للميل الملازم للمانيفاكتورنة عوائق شتى. فعلى الرغم من أن المانيفاكتورنة تضع العمال في مراتب هرمية، وتشترطهم شطراً بسيطاً إلى ماهرين وغير ماهرين، إلا أن عدد هؤلاء الأخيرين يبقى محدوداً جداً

= في المدن الصغيرة فيقوم شخص واحد بالذات بصنع الأسرة والأبواب والمحاريث والمناضد؛ وعلاوة على ذلك يبني المنازل أحياناً، ويفرح تماماً إن وجد ما يكفي من الزبائن لإقامة أوده. ومن المستحيل إطلاقاً على أي شخص يؤدي كل هذه الأعمال الكثيرة أن يحسن صنعها. أما في المدن الكبيرة، حيث يجد كل صانع الكثير من الشراة، فيكتفي إقنان حرفة وحيدة لإقامة أود من يزاولها. بل لا حاجة بالمرء لمعرفة كاملة، فشلة من يصنع الأحذية للرجال، وأخر الأحذية للنساء، وهنا أو هناك يقوم هذا بالخياطة، وأخر بتفصيل الجلد، أو أن هذا يفضل الثوب وذلك بخيط القطع معاً. يتربت على ذلك أن من ينفذ أبسط الأعمال إنما يتقنها خيراً من سواه. والشيء ذاته ينطبق على فن الطهي». زيتوفون، سيروبيديا^(*) (2) (Xenophon, *Cyropaedia I. VIII, Cap. 2*) كتاب تاريخي وضعه زيتوفون عن الشرق إثر زيارة لبلاد ما بين النهرين في 399-401 قبل الميلاد. ن.ع]. إن أنظار زيتوفون تنصب على نوعية القيمة الاستعمالية، رغم أنه يدرك أن مستوى تقسيم العمل يتوقف على سعة السوق.

(82) (إنه) (بوزيريس) «قسم الجميع إلى طبقات مغلقة خاصة... وأمر بأن يمارس الأفراد أنفسهم مهنة واحدة على الدوام، ذلك لأنه يعرف أن من يغبون مهنتهم كثيراً لن يقتروا شيئاً، أما الذين يلتزمون دوماً مهنة واحدة فإنهم يبرعون بها حد الكمال. وبالفعل نجد أن المصريين تفوقوا على منافسيهم في مجال الفنون والحرف بأكثر من تفوق المعلم على الصانع المتمرّن، وأن البتكرات لحماية السلطة الملكية ودستور الدولة بلغت عندهم درجة من الكمال بحيث أن الفلسفه الشهيرين الذين تطرقوا إلى هذه المسألة أغدقوا الثناء على دستور الدولة المصري أكثر من سواه». إيزوقراط، بوزيريس. (*Isocratis, Busiris, cap. 8*).

(83) أنظر: ديودورس الصقلي، [المكتبة التاريخية، المجلد الأول، 1831، الفصل 74] (*Diodor[us] Sic[ulus], [Historische Bibliothek, ch 74 B.I, 1831]*).

نظراً لتعاظم أهمية الماهرين. ورغم أن المانيفاكتورة تكيف العمليات المنفردة تبعاً لتباعين درجة نضج وقوة ونمو أعضاء العمل الحية، وتتنوع وبالتالي إلى الاستغلال المنتج للأناث والأطفال، إلا أن هذا الميل يُعني عموماً بالإخفاق بفعل عادات واعتراضات العمال الذكور. ورغم أن تفكك الأعمال الجرفية يخفض كلفة تدريب العمل، وبالتالي قيمته، إلا أن فترة التمرن الطويلة تبقى ضرورية بالنسبة لبعض الأعمال الشاقة، وحين يغدو التمرن زائداً عن اللزوم فإن العمال يتمسكون به بقوة. ونرى في إنكلترا مثلاً أن قوانين التمرن (Laws of apprenticeship)، البالغة سبع سنوات ظلت سارية حتى نهاية مرحلة المانيفاكتورة، ولم تتهاوى إلا بعد ظهور الصناعة الكبرى. وبما أن المهارة الجرفية هي أساس المانيفاكتورة، وبما أن الآلية الكلية العاملة فيها مجرد من أي إطار موضوعي مستقل عن العمال أنفسهم، فإن رأس المال يضطر على الدوام إلى مواجهة تمرد العمال.

ويقول صاحبنا أور: «تبلغ الطبيعة البشرية من الضعف مبلغاً بحيث

كلما ازدادت براعة العامل، غداً قوي الشكيمة عند المراس، لا يصلح

لأن يؤلف جزءاً منسجماً من منظومة آلية... بل ينزل بهذه المنظومة

أفحض الضرر»⁽⁸⁴⁾.

[390] ولهذا تحفل مرحلة المانيفاكتورة كلها بالشكوى من افتقار العمال إلى الانضباط⁽⁸⁵⁾. وحتى لو لم تتوافر على شهادات كتاب ذاك الزمان، فإن الواقعتين биسيطتين التاليتين تنطقان بما يعادل مجلدات: أولاً، ابتداءً من القرن السادس عشر وحتى عهد الصناعة الكبرى فشل رأس المال في مسعاه للسيطرة على كامل وقت العمل المتاح للعامل المانيفاكتوري؛ وثانياً، إن المانيفاكتورات نفسها كانت قصيرة الأجل، تغادر أرضاً بهجرة العمال منها، لظهور في أخرى بتزوح العمال إليها. «يجب فرض النظام بهذه الطريقة أو تلك»، ذلك ما دعا إليه في العام 1770 مؤلف كتاب: بحث في الصناعة والتجارة الدكتور أندره أور قائلاً إن «النظام» غائب عن المانيفاكتورة القائمة على أساس «العقيدة المدرسية»^(*) لتقسيم العمل» وإن آركرايت خلق النظام».

(84) أور، [فلسفة المانيفاكتورات،] ص 20. (Ure, [Philosophy of Manufactures], p. 20).

(85) يصح هذا القول على إنكلترا بدرجة أكبر من فرنسا، وعلى فرنسا بدرجة أكبر من هولندا.

(*) حرفيًا: سكولائية، وهي مدرسة فلسفية - لاهوتية من القرون الوسطى المسيحية. ويمكن اعتبار الكلمة مرادفة لـ النصية الجامدة. [ن. ع].

بموازاة ذلك لم تكن المانيفاكتوره بقادرة على أن تغطي الإنتاج الاجتماعي بكامل مداه، ولا أن تغيره من أعماقه. وقد نهضت كصرح اقتصادي على قاعدة عريضة من الحرف في المدينة ومن الصناعة المنزلية في الريف. ولكن عند درجة معينة من التطور دخلت قاعدتها التكنيكية الضيقة في تناقض مع حاجات الإنتاج التي خلقها هي نفسها. لعل أكمل ما أبدعته المانيفاكتوره هو ورشة إنتاج أدوات العمل بالذات، وبخاصة الأجهزة الآلية المعقدة التي كانت تستخدم في ذلك الوقت.

يقول أور: «كانت ورشة الآلات بمثابة لوحة تعرض تقسيم العمل بدرجات متعددة. وكان لكل من المثبت والإزميل والمخرطة عامل خاص يحتل موقعه في التراتب حسب درجة المهارة»(*).

وإن هذه الورشة، وهي متوج تقسيم العمل في المانيفاكتوره، أنتجت بدورها الآلات. وإن هذه الآلات هي التي تنقض النشاط الحرفي بوصفه المبدأ الناظم للإنتاج الاجتماعي. وبهذا يزول الأساس التكنيكى لتقييد العامل مدى الحياة بوظيفة جزئية معينة، من جهة. وتتداعى، من جهة أخرى، القيود التي كان هذا المبدأ يضعها في وجه سيطرة رأس المال.

(*) أور، المرجع نفسه، ص 21. [د. برلين].

الفصل الثالث عشر

الآلات والصناعة الكبرى

1) تطور الآلات

يقول جون ستيوارت ميل في كتابه مبادئ الاقتصاد السياسي:

«من المشكوك فيه أن تكون سائر الاختراعات الآلية التي ابتدعت حتى الآن قد خفت من عناة الكذا اليومي لأي كائن بشري»⁽⁸⁶⁾.

ولكن الاستخدام الرأسمالي للآلات لا يتوقف مثل هذه الغاية أصلاً. فالقصد من الآلة، شأن سائر الوسائل الأخرى لزيادة قدرة إنتاجية العمل، أن يجعل السلع أرخص وأن تقلص ذلك الجزء من يوم العمل الذي يستخدمه العامل لنفسه تحديداً، فتمدد بذلك الجزء الآخر من يوم العمل الذي يعطيه إلى الرأسالي بالمجان. فالآلية وسيلة لإنتاج فائض القيمة.

في المانيا فاكورة، ينطلق الانقلاب في نمط الإنتاج من قوة العمل، أما في الصناعة الكبرى فينطلق من وسيلة العمل. ولا بد، بادئ ذي بدء، من أن نبحث سبل تحول وسيلة العمل من أداة إلى آلة، أو بمَ تميز الآلة عن الأداة الحرفية. وبالطبع فنحن نعني،

«It is questionable, if all the mechanical inventions yet made have lightened the day's toil of any human being.» كان من الأجدر بميل أن يقول: «أي كائن بشري لا يقتات على كذا الآخرين» (of any human being not fed by other people's labour). ذلك لأنها زادت عدد الوجهاء المتبطرين زيادة كبيرة.

هنا، بالسمات العامة والبارزة، ذلك أن عصور التاريخ الاجتماعي، شأن عصور التاريخ الجيولوجي، لا تفصل عن بعضها بحدود صارمة مجردة.

يقول علماء الرياضيات والميكانيك – وهذا ما يكرره بعض الاقتصاديين الإنكليز هنا أو [392] هناك – إن الأداة هي آلة بسيطة، وإن الآلة أداة معقدة. ولا يرون أبداً فارق جوهري بين الاثنين، بل يطلقون اسم الآلة على أبسط العدد كالعتلة والسطح المائل واللولب والإسفين، إلخ⁽⁸⁷⁾. الواقع أن أي آلة إنما تتألف من مثل هذه العتالات البسيطة مهما كان لبوسها أو تركيبها، لكن هذا التعريف عديم النفع من الوجهة الاقتصادية لأنه يفتقر إلى البعد التاريخي. ومن جهة أخرى، ثمة من يسعى إلى التفريق بين الأداة والآلة في الواقع أن البشر هم القوة المحركة للأداة، وأن قوى الطبيعة المختلفة عن البشر هي المحركة للآلات، كالحيوان والمياه والرياح، إلخ⁽⁸⁸⁾. في هذه الحالة فإن المحراث الذي تجره الشiran، والذي ينتمي إلى أشد عصور الإنتاج تبايناً، يُعد آلة، في حين أن نول كلاوسن الدوّار (Circular loom)، الذي يديره عامل واحد يدوياً، ويصنع 96 ألف عروة في الدقيقة، سُيُعد مجرد أداة. وهكذا فإن هذا النول نفسه يكون مجرد أداة إذا أدير باليد وآلة إذا حُرك بالبخار. وبما أن استخدام قوة الحيوان هي واحدة من أقدم اختراعات البشر فإن الإنتاج الآلي يبدو سابقاً للإنتاج الحرافي. وحين أعلن جون ويات في عام 1735 عن آلة الغزل التي اخترعها، مدشناً بذلك الثورة الصناعية في القرن الثامن عشر، فإنه لم يتبين بيت شفة عن أن الحمار، لا الإنسان، هو القوة المحركة لهذه الآلة، وبالفعل وقع هذا الدور على الحمار. ومما جاء في برنامج جون ويات أن الآلة هي «للغزل بدون أصابع»⁽⁸⁹⁾. -

(87) انظر على سبيل المثال: هاتن، منهاج الرياضيات. (Hutton, *Course of Mathematics*)

(88) «من وجهة النظر هذه يمكن أيضاً رسم خط دقيق يفصل بين الأداة والآلة: فال مجرفة والمطرقة والإزميل، إلخ، وتركيب العتالات واللولاب التي يعتبر الإنسان القوة المحركة لها مهما كانت درجة تعقيدها... تدرج جميعاً تحت مفهوم الأداة؛ أما المحراث الذي يجره الحيوان، وطواحين الهواء وغيرها فينبغي إدراجها في عداد الآلات». (فيلهلم شولتس، حركة الإنتاج، زيوريخ، 1843، ص 38). (Wilhelm Schultz, *Die Bewegung der Produktion*, Zürich, 1843, S. 38).

إن هذا الكتاب جدير بالثناء من نواحٍ عدّة.

(89) جرى استخدام آلات الغزل قبله أيضاً، وإن كانت أبعد ما تكون عن الكمال، ولعلها بدأت على الأرجح في إيطاليا. وإن أي تاريخ نفدي للتكنولوجيا يمكن أن يبين على العموم كيف أن أي

إن أي آلة متطورة تتألف من ثلاثة أقسام مختلفة بشكل جوهري: الآلة - المحرك، [393] وأ آلية نقل الحركة، وأخيراً الآلة - الأداة أو آلة تتنفيذ العمل. وتعمل الآلة - المحرك كقوة دافعة للمنظومة الآلية كلها. وهي إما أن تولد قوة الدفع ذاتياً، مثل المحرك البخاري، والمحرك الحراري، والمحرك الكهرومغناطيسي وإلخ، أو أن تلتقي الدفع من قوة جاهزة في الطبيعة، خارجاً عنها، مثلما يتحرك الدولاب المائي بدفع المياه الساقطة، وتتحرك أجنحة الطاحونة بدفع الريح وهلمجراً. أما آلية نقل الحركة فتتألف من دواليب الموازنة، وأعمدة التدوير والمسننات، والبكرات، والسيور والحبال، والأحزمة، والتروس، ومختلف أجهزة التعشيق، لتنظيم الحركة وتغيير شكلها عند اللزوم، كأن تحول الحركة الشاقولية إلى حركة دائرة، وتوزعها وتنتقلها إلى آلات تتنفيذ العمل. وهذا القسمان من الآلة لا يوجدان إلا لنقل الحركة إلى الآلة - الأداة، مما يتبع لها أن تمسك موضوع العمل وتغيره بالشكل المناسب. والثورة الصناعية في القرن الثامن عشر إنما انطلقت من هذا الجزء بالذات، من الآلة - الأداة. وما تزال تخدم حتى يومنا هذا بمثابة نقطة الانطلاق في تحول الشغل الحرفي أو المانيفاكتوري إلى صناعة آلة.

إذا نظرنا عن كثب إلى الآلة - الأداة، أو إلى آلة تتنفيذ العمل بالمعنى الدقيق للكلمة، لرأينا فيها عموماً، نفس المعدات والأدوات القديمة التي يستخدمها الحرفي والعامل

اختراع،مهما يكن شأنه، من اختراعات القرن الثامن عشر، قلما يعود إلى هذا الفرد الواحد أو ذاك. ولكن لا وجود حتى الآن لمثل هذا الكتاب. ولقد غُني داروين بتاريخ التكنولوجيا الطبيعية، أي نشوء أعضاء النبات والحيوان التي تضطلع بدور أدوات إنتاج حياة هذه الكائنات. أو ليس تاريخ تكون الأعضاء الإنتاجية للإنسان الاجتماعي، تاريخ الأساس المادي لكل تنظيم اجتماعي خاص، جدير باهتمام مماثل؟ أو ليس من الأسهل كتابته طالما أن تاريخ البشرية، حسب تعبير فيکر، يتميز عن تاريخ الطبيعة بأننا صنعنا الأول ولم نصنع الثاني؟ إن التكنولوجيا تكشف عن علاقة الإنسان النشطة بالطبيعة، والعملية المباشرة لإنتاج حياته، فتشكل بذلك عن عملية إنتاج العلاقات الاجتماعية في هذه الحياة وما ينبع عنها من تصورات روحية. وإن تناول أي تاريخ للدين، مجردًا من هذا الأساس المادي، هو غير نقدي. وبالطبع فإن استخلاص النواة الأرضية من التصورات الدينية الضبابية عن طريق التحليل أسهل بكثير من أن تستخلص، على العكس، الأشكال المقدسة الموائمة من علاقات الحياة الفعلية. لكن هذا الأخير هو المنهج المادي الوحيد، وبالتالي المنهج العلمي الوحيد. وإن نوافذ المادية المجردة للعلوم الطبيعية، التي تنفي العملية التاريخية، تكشف في التصورات التجريدية والإيديولوجية لأصحابها ما إن يغامروا بالخروج من دائرة تخصصهم.

المانيفاكتوري، ولكن بعد إجراء تعديلات كبيرة عليها؛ ولم تعد هذه أدوات الإنسان بل أدوات المنظومة الآلية، أو أدوات آلية. ولرأينا إما أن الآلة بأكملها ليست إلا نسخة آلية معدلة، بهذه الدرجة أو تلك، عن الأداة الحرفية القديمة، كما في حال نول النسيج الآلي⁽⁹⁰⁾، أو أن الأعضاء المثبتة على هيكل آلة العمل هي من معارفنا القدامى، كالغمازوں في آلة الغزل، والإبر في آلة حياكة الجوارب، والمناشير في آلة نشر الخشب، والسكاكين في آلة القطع واللغز. وإن اختلاف هذه الأدوات عن هيكل آلة العمل بالذات يبرز منذ لحظة الولادة. فمعظم هذه الأدوات تُنْتَج بالعمل اليدوي الحرفي أو المانيفاكتوري، ثم تُرَكَّب على هيكل آلة العمل الذي يتم إنتاجه آلياً⁽⁹¹⁾. وهكذا فالآلة العمل هي جهاز ينفذ بواسطة أدواته، بعد أن يتلقى الحركة المناسبة، العمليات نفسها التي كان العامل ينفذها في السابق بأدوات مماثلة. وسواء كانت القوة الدافعة تأتي من الإنسان أم من الآلة بدورها، فذلك لا يغير في جوهر الأمر شيئاً. وما إن تنتقل الأداة، بالمعنى الدقيق للكلمة، من الإنسان إلى الجهاز فإن الآلة تحل محل الأداة البسيطة. وإن الفرق بين الآلة والأداة يثب إلى العين من الوهلة الأولى حتى لو بقي الإنسان نفسه المحرك الأولي. فعدد أدوات العمل التي يمكن للإنسان أن يعمل بها في وقت واحد مرهون بعدد أدواته الإنتاجية الطبيعية، أي عدد أعضاء جسده. ولقد جرت في ألمانيا ذات مرة محاولة لإرغام غازل على تشغيل دولابي غزل، أي أن يعمل بيديه الاثنين وقدمييه الاثنين في آن واحد. لكن الجهود كان منهاكاً. بعد ذلك اخترعوا دولاباً بمغزلين يُدار بالقدم، ولكن البارعين في غزل خيطين في آن واحد كانوا نادرين ندرة بشر برأسين. بالمقابل فإن الآلة جيني^(*) تغزل منذ البداية باستخدام 12 – 18 مغزاً، وألة صنع

(90) في الشكل الأولى لنول النسيج الآلي على وجه الخصوص نتعرف من النظرة الأولى على نول النسيج القديم. ولكن بعد أن طرأ على شكله الحديث تعديل جلي.

(91) إبتداء من عام 1850 تقربياً شرعت إنكلترا في إنتاج أعداد متزايدة من الأدوات لآلات تنفيذ العمل إنتاجاً آلياً، وإن جرى ذلك على يد متجنين آخرين غير صناعي الآلات. ومن بين الآلات التي تصنع أدوات التنفيذ الآلية هناك المحرك الآوتوماتيكي لصناعة البكرات (automatic bobbin-making engine)؛ ومحرك صنع أدوات التمشيط (Card-setting engine). وآلات صنع الأمشاط والمغمازوں الآلية (mule) و(throstle).

(*) آلة غزل من ابتكار المخترع جيس هارغريفز عام 1764-1767، وقد أطلق على الآلة اسم ابنته: جيني. [ن. برلين].

الجوارب تدير آلأافاً من إبر الحياة معاً، وهلمجاً. وهكذا، فإن عدد الأدوات التي تشغله آلة عمل واحدة في آن واحد تتحرر أصلأً من القيود العضوية التي تكبل أداة عامل الحرفة اليدوية.

في الكثير من الأدوات اليدوية يتخذ الفرق بين الإنسان بوصفه قوة محركة بسيطة، [395] والإنسان بوصفه عاملأً أو منفذأً بالمعنى الدقيق للكلمة، وجودأً حسياً صارخاً. فمثلاً، عند العمل على دولاب الغزل تستغل القدم كقوة محركة فقط، في حين أن اليد التي تعمل بالمغازل تندف وتقتل، أي أنها تنفذ عملية الغزل بالمعنى الدقيق. وإن هذا الجزء الأخير من الأداة الحرفية هو أول ما تتلقفه الثورة الصناعية حيث ترك للإنسان في بداية الأمر دور القوة المحركة ذا الطابع الميكانيكي الصرف، إلى جانب العمل الجديد المتعلق بمراقبة الآلة بعينيه واصلاح أخطائها. وعلى العكس، فال أدوات التي يؤثر فيها الإنسان ك مجرد قوة محركة، مثل تدوير عمود الطاحونة⁽⁹²⁾، أو تشغيل مضخة، أو كبس ذراع المنشاخ، أو السحق في الهalon وإلخ – إن هذه الأدوات سرعان ما تستدعي استخدام الحيوان والمياه والرياح⁽⁹³⁾ كقوى محركة، وتتطور هذه الأدوات إلى آلات، جزئياً خلال مرحلة المانيفاكتورية أو عشوائياً قبلئذ، إلا أنها لا تحدث ثورة في نمط الإنتاج. أما أن هذه الأدوات باتت آلات حتى في شكلها الحرفي، فهذا ما يتضح في مرحلة الصناعة الكبرى. فالمضخات مثلأً التي جف بها الهولنديون ببحيرة هارلم خلال عامي 1836 – 1837 كانت مصممة على غرار مبدأ المضخات العادية، سوى أن محركات بخارية عملاقة كانت تدفع إسطواناتها بدل اليد البشرية. وإن منفأخ الحداد العادي والبعيد عن

(92) يقول موسى المصري: «لا تكم الثور في دراسه»^(*). أما المحسنون المسيحيون الألمان فكانوا يعلقون على رقب الأقطان الذين كانوا يستخدمونهم كقوة محركة عند طحن الحبوب، أطواطاً خشبية لمنع أيديهم من إيصال الطحين إلى الفم.

[(*)] التوراة، سفر التثنية، الإصلاح الخامس والعشرون. ن. برلين].

(93) إن الافتقار إلى مساقط المياه في جانب، ودرء فيض المياه في جوانب أخرى، هو ما حمل الهولنديين على استخدام الرياح بمثابة قوة محركة. أخذ الهولنديون أصلأً طاحونة الهواء عن ألمانيا التي أثار فيها هذا الاختراع صراعاً جديأً بين النبلاء والقساوسة والإمبراطور بقصد المسألة التالية: لمن «تعود» الرياح من مؤلام الثلاثة، وقيل في ألمانيا إن الهواء يستعبد، في حين أن الهواء حرر هولندا. فهو لم يستعبد الهولنديين، بل استعبد لهم الأرض. ومنذ عام 1836 كان في هولندا قيد العمل 12 ألف طاحونة هواء تعادل قوتها ستة آلاف حصان بخاري، وقد منعت تحويل ثالثي أراضي البلد إلى مستنقعات من جديد.

الكمال لا يزال حتى الآن يحول في إنكلترا في بعض الأحيان إلى منفاذ آلي بمجرد وصل ذراعه بمحرك بخاري. والمحرك البخاري نفسه، مثلما كان عليه لدى اختراعه أول مرة أواخر القرن السابع عشر، أي خلال مرحلة المانيفاكتور، ومثلما استمر عليه حتى ثمانينيات القرن الثامن عشر⁽⁹⁴⁾، لم يفض إلى أي ثورة صناعية. بل على العكس، فإن [396] ابتداع آلات تنفيذ العمل هو الذي حتم تثوير المحرك البخاري. وما إن يندو الإنسان محض قوة محركة للآلة، بدل أن يعالج موضوع العمل بأداة، فإن ارتداء القوة المحركة ليس عضلات بشرية محض مصادفة يمكن استبدالها بالرياح والمياه والبخار وغير ذلك. وبالطبع، أن ذلك لا ينفي أن مثل هذا التغيير يتطلب تعديلات تقنية كبيرة في الآلة التي صنعت أصلاً لاستخدام القوة البشرية بمثابة محرك. وفي أيامنا هذه فإن الآلات التي ينبغي أن تشق طريقها، مثل ماكنات الخياطة وألات صنع الخبز، إلخ، تصمم بحيث تدار بقوة بشرية أو قوة ميكانيكية صرف على حد سواء إلا إذا كان الغرض من الآلة يمنع استخدامها على نطاق ضيق.

إن الآلة التي تطلق منها الثورة الصناعية إنما تقصي العامل الذي يشتغل بأداة واحدة فقط، لتحل محله آلة تدير كتلة من الأدوات المتطابقة أو المتتجانسة وتحركها قوة محركة واحدة مهما كان شكل هذه الأخيرة⁽⁹⁵⁾. ها نحن أمام الآلة، ولكن بوصفها مجرد عنصر بسيط في الإنتاج الآلي.

إن زيادة حجم آلة العمل وعدد أدواتها المتنفذة بالتساقط تتطلب آلة حركة أكبر، وهذه الآلة تحتاج بغية التغلب على مقاومتها الذاتية إلى قوة محركة تفوق القوة البشرية، هذا دون أن نذكر أن الإنسان ليس بالوسيلة المثلث لإنتاج حركة منتظمة، متواصلة. ومثلما افترضنا أن الإنسان لا يعمل سوى كفورة محركة بسيطة، وأن الآلة – الأداة قد حلّت محل أداته اليدوية، فإن بوسع قوى الطبيعة أن تحل محله كفورة محركة أيضاً. ومن بين جميع القوى المحركة الكبرى، الموروثة من مرحلة المانيفاكتور، كانت قوة الحصان هي الأسوأ، والسبب، أن للحصان رأساً في جانب، وأنه، في جانب آخر، باهظ الكلفة ولا

(94) حقاً، لقد تحسن هذا كثيراً على يد واط في أول محرك بخاري له، أي المحرك الأحادي، لكنه يقي في هذا الشكل محض محرك بسيط لضخ المياه العذبة والمالحة.

(95) «إن جمع كل هذه الأدوات البسيطة، وتديرها، بمحرك مشترك واحد، يولف الآلة». (باباج Babbage، المرجع نفسه، ص [136]).

يمكن استخدامه في المعامل إلا في نطاق محدود⁽⁹⁶⁾. ومع ذلك كان استخدام الحصان واسعاً في مرحلة طفولة الصناعة الكبرى، وهذا ما تدل عليه ليس فقط شكاوى المهندسين [397] الزراعيين عصر ذاك، بل وأيضاً أسلوب التعبير عن العزم الميكانيكي بقوة الحصان حتى يومنا هذا. أما الرياح فهي غير ثابتة إطلاقاً ولا تخضع للسيطرة؛ وعدا عن ذلك طغى استخدام القوة المائية في إنكلترا، مهد الصناعة الكبرى، خلال حقبة المانيفاكتورة. ففي القرن السابع عشر بذلت محاولة لتحريك أسطوانتين وحجري رحى طاحون بواسطة عجلة مائية واحدة. إلا أن زيادة حجم آلية نقل الحركة اصطدمت بعدم كفاية طاقة المياه، وكان ذلك واحداً من الظروف التي حفظت على دراسة قوانين الاحتكاك بصورة أدق. كذلك، أدى عدم انتظام فعل القوة المحركة في طواحين الهواء، التي كانت تدار بدفع وسحب عتلة رافعة، إلى نظرية وتطبيق دولاب الموازنة⁽⁹⁷⁾ الذي لعب فيما بعد دوراً هاماً في الصناعة الكبرى. على هذا النحو عملت مرحلة المانيفاكتورة على تطوير العناصر العلمية

(96) في كانون الأول/ديسمبر 1859 ألقى جون تشالمرز مورتون في جمعية الفتنون بعنوان «عن القوى المستخدمة في الزراعة». وما جاء فيه: «إن أي تحسين يزيد قيام الأرض انتظاماً، يوسع إمكانية استخدام المحرك البخاري لتوليد قوة ميكانيكية صرفة... وتنشأ الحاجة إلى قوة الحصان حيثما توجد سياجات عوجاء وعقبات أخرى تمنع الفعل المنتظم. وتختفي هذه المواقف من يوم إلى آخر. أما العمليات التي تتطلب ممارسة الإرادة أكثر مما تتطلب ممارسة القوة الجسدية، فإن القوة الوحيدة الصالحة للاستخدام هي تلك التي تخضع في كل لحظة لعقل الإنسان - نعني القوة البشرية». وبعد ذلك يرجع السيد مورتون قوة البخار وقوة الحصان والقوة البشرية إلى وحدة القياس المستخدمة في المحركات البخارية، أي القوة القادرة على رفع ما زنته 33,000 باون إلى ارتفاع قدم في الدقيقة، ويقدر كلفة قوة الحصان البخاري الواحد: 3 بنسات في الساعة عند استخدام المحرك البخاري و٥٢ بنسات في الساعة عند استخدام الحصان. زد على ذلك، أن الحفاظ على صحة الحصان تفرض أن لا يعمل أكثر من 8 ساعات في اليوم. وباستخدام قوة البخار لفلاحة الأرض يمكن الاستغناء عن 3 أحصنة على الأقل من بين كل 7 أحصنة، وذلك بكلفة سنوية لا تزيد عن كلفة هذه الأحصنة المستغنى عنها خلال الـ 3 أو 4 أشهر التي تستخدم فيها فعلياً. وأخيراً، ففي تلك العمليات الزراعية التي تتبع استخدام قوة البخار، يؤدي هذا الأخير إلى تحسين نوعية المنتوج بالقياس إلى قوة الحصان. وإن تنفيذ عمل الآلة البخارية، يتطلب استخدام 66 عاملاً بكلفة إجمالية تبلغ 15 شلنًا في الساعة، بينما يتطلب تنفيذ عمل الحصان استخدام 32 عاملاً بكلفة إجمالية قدرها 8 شلنات في الساعة.

(97) فارلهاير، 1625، [التحسينات الآلية]. Faulhaber *Mechanische Verbesserung* 1625.,؛ دي كوه، سالومون، De Cous, Salomon، 1688، [أنظر كتاب: هيلو الاسكندرى - كتاب الهواء والماء والفنون، فرانكفورت، 1688. ن. برلين].

والטכנيكية الأولى للصناعة الكبرى. كانت آلة غزل آركرايت تحرّك بالمياه بادئ الأمر. ولكن استخدام طاقة المياه كقوة محركة أساسية كان محفوفاً بمختلف الصعاب. فقد كان من المستحيل زيادة دفق المياه حسب الرغبة، أو سد النقص فيها؛ كما كانت تشنح [398] أحياناً، لكن الأهم أنها كانت ذات طابع محلّي صرف⁽⁹⁸⁾. وباختراع واط الثاني الذي يُدعى بالمحرك البخاري المزدوج، تم إيجاد أول محرك يستهلك الفحم والماء ليتّبع طاقة محركة بنفسه، محرك خاضع للسيطرة البشرية كلّياً، محرك منقول ووسيلة نقل، وهو حضري، وليس ريفياً كالدّولاب المائي، وبذلّة يتّبع تركيز الإنتاج في المدن بدلاً من بعثرته في الريف كما هو حال دولاب الماء⁽⁹⁹⁾، وأخيراً كان استخدامه التقني عاماً شاملاً، ولا يتأثر موقع استقراره بالظروف المحلية إلا قليلاً. وتتجلى عظمة عبقرية واط في مواصفات براءة الاختراع التي حصل عليها في نيسان/أبريل عام 1784 والتي تصف محركه البخاري ليس كاختراع يتّخذه غaiات خاصة، بل كوسيلة عامة لخدمة الصناعة الكبرى. وذكر واط بعض الاستخدامات، التي لم يوضع بعضها، كالمطرقة البخارية، موضع التطبيق إلا بعد ما يزيد على نصف قرن. إلا أنه كان يشك في إمكانية استخدام المحرك البخاري في الملاحة البحرية. وعرض أخلافيه من شركة بولتون وواط في المعرض الصناعي بلندن عام 1851 محركاً بخارياً عملاًقاً من أجل عابرات المحيط (Ocean steamers).

وما إن تحولت الأدوات من امتدادات لجسم الإنسان إلى امتدادات لجهاز آلي، إلى أدوات لآلية العمل، حتى اكتسب المحرك الآلي شكلاً مستقلاً، متحرراً تماماً من قيود القدرة البشرية. وبهذا تنزل آلة العمل المفردة، التي عالجناها حتى الآن، إلى مرتبة عنصر بسيط في الإنتاج الآلي. وبات بوسع محرك آلي واحد أن يدير الآن الكثير من آلات

(98) إن اختراع التوربينات الحديثة حرر الاستثمار الصناعي لطاقة المياه من قيود سابقة كثيرة.

(99) «في الأيام الأولى لظهور مانيفاكتورات النسيج كان موقع المعمل مرهوناً بوجود مساقط مياه كافية لتدعير الدولاب المائي؛ ورغم أن ظهور العامل المائية كان بداية تفكك الصناعة المنزليّة، إلا أن هذه العامل... المقاومة بالضرورة على ضفاف الأنهر بمساحات تبعدها عن بعضها بعضًا في الغالب، كانت جزء من نظام ريفي أكثر منه حضري؛ وبحلول طاقة البخار محل الطاقة المائية أخذت العامل تتركز في المدن وفي أماكن وفرة المياه والفحش الضروريين لتوليد البخار. إن المحرك البخاري هو أبو المدن الصناعية». (أ. ريدغراف، في تقارير مفتشي المصانع، نيسان/أبريل، 1860، ص 36).

(A. Redgrave, in *Reports of the Insp. of Fact*, for 30th April, 1860, p. 36).

العمل في آنٍ واحدٍ. ومع ازدياد عدد آلات العمل التي تُدار في وقتٍ واحدٍ، تنمو [399] المحركات الآلية أيضاً، وتسع معها آلية نقل الحركة إلى جهاز متشعب. ولا بد لنا الآن من التمييز بين شيئين: تعاون كثرة من الآلات المتتجانسة، ومنظومة الآلات.

ففي الحالة الأولى يُصنع المنتوج كله بآلية عمل واحدة بالذات. فالآلية تنفذ سائر العمليات المتنوعة التي كان حرفياً واحداً ينفذها بأداته، كالنساج بنوله، أو التي كان حرفيون ينفذونها على التوالي بأدوات مختلفة، إما فرادى أو كأعضاء في مانيفاكتوره⁽¹⁰⁰⁾. ففي المانيفاكتوره الحديثة للمغلفات البريدية، مثلاً، يطوى عامل الورقة بالمطواة، ويفرش آخر الصمغ، ويثنى ثالث الغلاف الذي يطبع عليه الشعار، ويختتم رابع الشعار وإلخ، وفي كل من هذه العمليات الجزئية كان يتوجب نقل كل مغلف من يد إلى أخرى. وثمة آلية مفردة لصنع المغلفات تنفذ الآن جميع هذه العمليات دفعة واحدة وتتصنع 3000 مغلف بل أكثر في الساعة. وعرضت في المعرض الصناعي بلندن عام 1862، آلية أميركية لصنع أكياس الورق، وهي تقطع الورق وتفرش الصمغ وتطوي وتنتج 300 كيس في الدقيقة. إن هذه العملية بأسراها كانت مجزأة في المانيفاكتوره، وتتفذ بتتابع معين، أما الآن فإن آلية عمل واحدة تنفذها بمركب من أدوات مختلفة. وسواء كانت آلية العمل هذه مجرد نسخة ميكانيكية جديدة عن الأداة الحرافية المعقدة، أم مركب من أدوات مانيفاكتورية بسيطة، متنوعة ومتخصصة، يعود التعاون البسيط إلى الظهور مجدداً في المصنع، أي في الورشة القائمة على الإنتاج الآلي، لكنه يتجلّى بالدرجة الأولى بمثابة تجميع مكاني لآلات عمل متتجانسة تدور في آنٍ واحد (ونحن نترك العامل هنا خارج [400] الاعتبار). وعلى سبيل المثال يتكون مصنع النسيج من الكثير من أنوال الحياة الآلية، ومصنع الخياطة من الكثير من ماكنات الخياطة المتكدسة في مبني واحد. ولكن ثمة هنا وحدة تقنية، حيث إن آلات العمل المتماثلة تتلقى النبضات في وقت واحد وبقدر

(100) من وجهة نظر تقسيم العمل في المانيفاكتوره لم تكن الحياة عملاً يدوياً بسيطاً، بل معقداً، ولذلك فإن النول الآلي هو آلية تنفذ عمليات متعددة تماماً. وإنه لمن الخطأ عموماً تصوّر أن الآلات الحديثة استحوذت في البداية على تلك العمليات التي بسطتها تقسيم العمل في المانيفاكتوره. وجروي في مرحلة المانيفاكتوره فصل الغزل عن الحياة كفرعين جديدين، وجروي تحويل وتطوير أدوات كل فرع، إلا أن عملية العمل نفسها، لم تتجزأ، وبقيت حرافية. إن نقطة إنطلاق الآلة ليس العمل، بل وسيلة العمل.

متساو من ضربات قلب المحرك الأساسي التي تأتي عبر آلية لنقل الحركة، وهي آلية مشتركة لسائر الآلات في جانب، حيث تتفرع عنها تشعبات خاصة بكل آلية تتنفيذ. ومثلاً أن مجموعة الأدوات تكون بمثابة أعضاء لآلية العمل، فإن مجموعة آلات العمل تكون بمثابة أعضاء متماثلة في جهاز الحركة عينه.

ولكن منظومة الآلات بالمعنى الفعلي، لا تحل محل الآلة المستقلة، المفردة، إلا عندما يمر موضوع العمل بسلسلة متراقبة من العمليات الجزئية المتدرجة والتي تنفذها سلسلة من آلات تتنفيذ متابعة ومكملة لبعضها بعضاً. وهنا يظهر من جديد التعاون المميز للماينفاكتورة، القائم على أساس تقسيم العمل، لكنه يتمثل الآن في تجميع آلات عمل ذات وظائف جزئية. وإن الأدوات الخاصة بالعمال الجزئيين – في ماينفاكتورة الصوف، مثل أدوات الندف، والتمشيط والجزء والغزل واللغ – تحول الآن إلى أدوات في آلية عمل متخصصة، وتشكل كل آلية تتنفيذ عضواً خاصاً ذو وظيفة خاصة في جهاز آلي مركب. وتقدم الماينفاكتورة بال تماماً والكمال الأساس الطبيعي لتقسيم وبالتالي تنظيم عملية الإنتاج لكل فرع صناعي يستخدم هذا الجهاز الآلي المركب لأول مرة⁽¹⁰¹⁾. ييد أن ثمة فرقاً جوهرياً يبرز في الحال. وفي الماينفاكتورة يتوجب على العمال، فرادى أو جماعات، أن [401] ينفذوا كل عملية جزئية خاصة يدوياً بأدواتهم. وإذا كان العامل يخضع للعملية، فإن العملية بدورها قد تكيفت سلفاً مع العامل. لكن هذا العبد الذاتي في تقسيم العمل

(101) قبل عصر الصناعة الكبرى كانت ماينفاكتورة الصوف هي السائدة في إنجلترا. ولذلك شهدت إجراءً القسم الأعظم من التجارب في النصف الأول من القرن الثامن عشر. وإن الخبرة المكتسبة في مجال الصوف نفعت القطن الذي تتطلب معالجته آلياً عملية تحضيرية أقل صعوبة؛ وبالمقابل تطورت صناعة الصوف الآلية لاحقاً اعتماداً على صناعة غزل ونسج القطن بصورة آلية. لكن نظام المصانع لم يشمل بعض عناصر ماينفاكتورة الصوف، مثل تمشيط الصوف، إلا في العقود الأخيرة. «إن استخدام القوة الآلية لتمشيط الصوف... الذي انتشر على نطاق واسع منذ دخال آلة التمشيط»، ولا سيما ماكينة ليستر... قد أسفر من دون شك عن حرمان عدد كبير من الناس من العمل. ففي السابق كان تمشيط الصوف يجري باليدي، وعلى الأغلب في بيت الممشط. أما الآن فإن التمشيط يجري عادة في المصانع، وبذل أربع العمل اليدوي باستثناء بعض أنواع العمل الخاصة التي لا تزال الأفضلية فيها للصوف الممشط يدوياً. وإن الكثير من الممشطين اليدويين للصوف قد وجدوا عملاً لهم في المصانع، ولكن متوجه الممشط اليدوي ضئيل بالمقارنة مع متوجه الآلة بحيث أن عدداً كبيراً جداً من الممشطين يقي بلا عمل». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول /أكتوبر، 1856، ص 16).

غائب عن الإنتاج الآلي. فهاهنا يجري النظر إلى العملية، في ذاتها ولذاتها، بصورة موضوعية، حيث تُحلل إلى أطوارها المكونة، ويُجري حل مشكلة تنفيذ كل عملية جزئية، ويربط هذه العمليات الجزئية المتباعدة، بالتطبيق التقني للميكانيك والكيمياء وإلخ⁽¹⁰²⁾، علماً بأن الحل النظري لا بد وأن يتطور الآن، كما في السابق، بفضل تكددس الخبرة العملية المطبقة على نطاق واسع. وتقدم كل آلة جزئية المادة الأولية للألة التي تليها مباشرة؛ وبما أن الآلات تعمل جميعاً في آنٍ واحدٍ فإن المنتوج يجتاز، دوماً، مختلف مراحل عملية تكوينه، ويتنتقل من طور الإنتاج هذا إلى ذاك. وكما أن التعاون المباشر بين العمال الجزيئيين في المانيفاكتوراة يخلق تناسبًا كمياً معيناً بين زمر العمال الخاصة، كذلك تتطلب منظومة الآلات المقسمة تناسبًا محدودًا في العدد والحجم والسرعة، فيما تستطيع الآلات الجزئية أن تشتعل سوية دون انقطاع. وإذا تغدو آلة العمل، منظومة متفرقة من آلات عمل فردية متباعدة، أو مجموعات من هذه الآلات، فإنها تزداد كما لا بازدياد استمرارية العملية الكلية، أي كلما قلت الانقطاعات في انتقال المادة الأولية من أول إلى آخر طور في العملية، يعني كلما ازداد انتقالها من أحد أطوار الإنتاج إلى غيره، بالألة لا يد الإنسان. إذا كان فصل كل عملية خاصة في المانيفاكتوراة مبدأ يفرضه تقسيم العمل نفسه، فإن المصنع المتطور يفرض مبدأ وصل العمليات الخاصة.

إن منظومة الآلات، سواء كانت قائمة على التعاون البسيط لآلات عمل متماثلة، كما في النسيج، أم على الجمع بين آلات متباعدة، كما في الغزل، تشكل في ذاتها ولذاتها [402] جهازاً أوتوماتيكياً (Automaten) كبيراً يدفعه محرك أساسي واحد، ذاتي الحركة. ورغم أن المنظومة ككل قد تتلقى الدفع من محرك بخاري، فإن بعض آلات التنفيذ قد تحتاج إلى معونة العمال لتنفيذ بعض الحركات، مثلما كان الحال مع تحريك مقاولات المول قبل اختراع المغزل ذاتي الحركة (self-acting mule). ولا يزال ذلك ضرورياً بالنسبة للغزوں الناعمة؛ أو أن أنساماً معينة من الآلة تحتاج إلى توجيه العامل، على غرار الأداة، من أجل تنفيذ عملياتها كما كان عليه الأمر في صناعة بناء الآلات قبل تحول الدعامة المنزلقة (slide-rest) إلى جهاز ذاتي (self-actor). وعندما تقوم آلة العمل بجميع

(102) إن مبدأ نظام المصانع يقوم إذن في الاستعاضة عن... تقسيم أو تجزئة العمل بين الجرفين بتجزئة العملية أو تدرجها حسب عناصر تكوينها الأساسية». (أور، فلسفة المانيفاكتورات، ص 20).

(Ure, *Philosophy of Manufactures*, p. 20).

الحركات الضرورية لمعالجة المادة الأولية بدون تدخل الإنسان ولا يلزمها سوى معونة تكميلية، فإننا نجد أمامنا منظومة أوتوماتيكية للآلات، يمكن تطوير تفاصيلها باطراد. وعلى سبيل المثال فإن الجهاز الذي يوقف آلة الغزل أوتوماتيكياً حالما ينقطع خيط واحد، والمغلق الأوتوماتيكي (self-acting stop) الذي يوقف النول البخاري المحسن حالما يفرغ المكوك من خيوط اللحمة نهائياً، مما اختراعان حديثان تماماً. ويصلح مصنع الورق المعاصر لأن يكون مثلاً على اتصال الإنتاج كما على تطبيق المبدأ الأوتوماتيكي. وفي إنتاج الورق يمكن أن ندرس على العموم بصورة مثمرة ومفصلة الاختلاف بين شتى أنماط الإنتاج المرتكزة إلى قاعدة مختلفة من وسائل الإنتاج، علاوة على دراسة الصلة بين علاقات الإنتاج الاجتماعية وأنماط الإنتاج المختلفة؛ فصناعة الورق الألمانية القديمة نموذج للإنتاج الحرفي، أما هولندا في القرن السابع عشر وفرنسا في القرن الثامن عشر فهما نموذج للمانيفاكتورة فعلاً، بينما إنكلترا المعاصرة هي نموذج للمصنع الأوتوماتيكي في هذا الفرع؛ علاوة على ذلك يوجد في الصين والهند حتى يومنا هذا شكلان آسيويان قديمان مختلفان لصناعة الورق هذه.

ويكتسب المصنع الآلي شكله الأكثر تطوراً بوجود منظومة متفصلة من آلات العمل التي يأتيها الدفع من جهاز أوتوماتيكي مركزي عبر آليات نقل الحركة. وعوضاً عن الآلة الواحدة يبرز هنا العملاق الآلي ليحتل بجسمه مباني المصنع برمتها، وأن جبروته الشيطاني يخفى بادئ الأمر وراء الحركات الوئيدة، الموزونة، لأطرافه الجبار، لكنه يندفع أخيراً في دوران راقص، سريع ومحموم، بأطرافه العاملة، التي لا تعد ولا تحصى.

لقد ظهرت المغازل الآلية والمحركات البخارية إلى الوجود قبل ظهور العامل المتخصص في إنتاجها، تماماً مثلما أن البشر ارتدوا الملابس قبل ظهور الخياط. ولكن اختراعات فوكانسون وأركرايت وواط سواهم ما كان لها أن تتحقق إلا لأن هؤلاء [403] المخترعين وجدوا في متناولهم عدداً معتبراً من العمال الميكانيكيين المهرة الذين انجبتهم مرحلة المانيفاكتورة. وكان قسم من هؤلاء العمال يتألف من حرفيين مستقلين من مهن مختلفة، وكان القسم الآخر يتكتس في المانيفاكتورات حيث يسود، كما أشرنا سابقاً، تقسيم عمل صارم تماماً. وبازدياد عدد الاختراعات وتنامي الطلب على الآلات المبتكرة أخذت صناعة بناء الآلات تشطر إلى فروع مستقلة عديدة من جانب، وتطور، من جانب آخر، تقسيم العمل في مانيفاكتورات بناء الآلات، على نحو مطرد. ونلمح هنا في المانيفاكتورة الأساسية التقني المباشر للصناعة الكبرى. فقد أنتجت المانيفاكتورة الآلات

التي تمكنت بها الصناعة الكبرى من إزاحة الإنتاج الحرفى والمانيفاكتوري عن تلك الفروع التي استولت عليها بادئ الأمر. وعليه، فإن المصنع الآلى نما عفويًا على أساس مادى غير موائم. وكان على المصنع الآلى ذاته عند بلوغه درجة معينة من التطور أن يزيل هذا الأساس المادى الذى وجده في البداية جاهزاً، ثم طوره في شكله القديم، كي يرسى لنفسه أساساً مادياً جديداً يتناسب مع نمط إنتاجه الخاص. ومثلماً أن الآلة المفردة هي أشبه بالقرم طالما اعتمدت حركتها على الإنسان، ومثلماً أن المنظومة الآلية ما كان لها أن تتطور دون قيود قبل مجيء المحرك البخاري وحلوله محل القوى المحركة السابقة - الحيوان والرياح وحتى المياه - كذلك فإن تطور الصناعة الكبرى بقى مشلولاً طالما ظلت وسيلة الإنتاج المميزة لهذه الصناعة، أي الآلة، تدين بوجودها إلى القوة والمهارة الشخصية، نعني طالما بقيت تعتمد على قوة العضلات وحدة البصر وبراعة اليد التي يدير بها العامل الجزئي داخل المانيفاكتور، أو الحرفى خارجها، أداته القرمة. ولو صرفاً النظر عن غلاء الآلات المصنوعة على هذا النحو - وهو اعتبار يهيم على رأس المال كحافظ واع - فإن اتساع فروع الصناعة التي تستخدم الآلات، وتغلغل الآلات في فروع إنتاج جديدة، بقى مرهونين تماماً بنمو ذلك الصنف من العمال الذى يمكن له، بسبب الطابع شبه الفنى لمهنته، أن ينمو على نحو متدرج لا بقفزات. وعند بلوغ الصناعة الكبرى درجة معينة من التطور، تدخل في تضاد تقنى مع مرتكزها الحرفى والمانيفاكتوري. فهي تواجه مهمة حل القضايا التقنية التي تنشأ بصورة طبيعية في مجرى التطور، مثل: ازدياد حجم المحركات الأساسية، وحجم آلية نقل الحركة وحجم آلات التنفيذ، وازدياد تعقيد وتنوع أجزاء آلات التنفيذ ودقتها الفائقة؛ وذلك بمقدار ما تبتعد هذه الأخيرة عن نموذجها الحرفى الأصلي المفترض لبنيتها وتكلبس شكلاً طليقاً لا تحده سوى مهمتها الآلية؛ واتساع تطور المنظومات الأوتوماتيكية، ثم حتمية استخدام مواد صعبة المعالجة، كالحديد بدل الخشب⁽¹⁰³⁾ - إن حل سائر هذه المهمات الناشئة بصورة

(103) كان النول الآلى معمولاً من الخشب أساساً، أما النول المحسن، الحديث، فمعمول من الحديد. أما إلى أية درجة يؤثر الشكل القديم لوسيلة الإنتاج بادئ الأمر، فذلك ما يتضح من شكلها الجديد بادئ الأمر عند المقارنة السطحية بين النول البخاري الحديث والنول القديم، ومقارنة المفتاخ الحديث في مصادر مصانع الحديد مع أول نسخة آلية خرقاء عن المفتاخ العادى؛ ولعل المقارنة الأشد سطوعاً هي مثال القاطرة، فقبل اختراع القطار الحديث، جرت محاولة لصنع قاطرة يقدمين ترفعهما بالتعاقب على غرار الحصان. ولكن بعد التطور اللاحق لعلم الميكانيك

طبيعية واجه عقبة كأداء تمثل في نوافذ القدرات الشخصية للعامل، التي ما كان بوسع طاقم العمل الجماعي الموحد في المانيفاكتوررة أن يكسر قيودها إلا بصورة جزئية، دون أن يزيّلها جوهريًا. وما كان بوسع المانيفاكتوررة قط أن تصنّع مبتكرات مثل آلة الطباعة الحديثة والنول البخاري الحديث وأنّة التمشيط الحديثة.

وإن تحول نمط الإنتاج، في ميدان من ميادين الصناعة، يحتم تحولاً في ميادين أخرى. وينطبق ذلك بالدرجة الأولى على فروع الصناعة التي يفضي تقسيم العمل الاجتماعي إلى عزلها، ودفعها إلى إنتاج سلعة قائمة بذاتها، لكنها تؤلف مع ذلك طوراً من أطوار عملية إجمالية واحدة. على سبيل المثال فإن الغزل الآلي أو جب النسيج الآلي، وهذا بدورهما أذكى ثورة ميكانيكية – كيميائية في قصر ونقش وصباغة الأقمشة. ومن جهة أخرى أدت الثورة في غزل القطن إلى اختراع الملحج (gin)، أي آلة فصل ألياف القطن عن البذور، مما أتاح إنتاج القطن على نطاق الواسع المطلوب حالياً⁽¹⁰⁴⁾. ولكن علاوة على ذلك فإن الثورة في نمط إنتاج الصناعة والزراعة هي بالذات ما حثّ الشّورة في الشروط العامة لعملية الإنتاج الاجتماعية، أي في وسائل الاتصال ووسائل [405] النقل. فوسائل الاتصال والتّنقل في مجتمع محوره (Pivot)، حسب تعابير فورييه، الزراعة الصغيرة والصناعة التكميلية المتزلية وحرف المدن، كانت أصغر من أن تلبّي حاجات الإنتاج في مرحلة المانيفاكتوررة المتميزة بتقسيم متشعب للعمل الاجتماعي، وتركيز هائل لوسائل العمل والعمال، وأسواق المستعمرات، مما أدى في الواقع إلى تثويرها. وعلى الغرار نفسه تحولت وسائل النقل والاتصال، الموروثة من مرحلة المانيفاكتوررة، إلى قيود قاسية تكبل الصناعة الكبرى المتميزة بوتيرة إنتاج محمومة ونطاق هائل، واندفاع دائم لكتل رأس المال والعمال من مجال إنتاج إلى آخر، وروابط جديدة بأسواق العالم. ويعزل عن التحول الهائل في بناء السفن، تكيفت بالتدريج نظم الاتصال والتّنقل لنمط إنتاج الصناعة الكبرى بفضل نظام الباخرة النهرية وسُكك الحديد والباخرة عابرة المحيط

= وترامك الخبرة العملية أخذ شكل الآلة يتحدد بصورة كلية بمبادئِ الميكانيك ويتحرر بذلك تماماً من الشكل القديم لتلك الأداة التي انبثقت عنها الآلة.

(104) التعديلات التي أدخلت على آلة حلنج القطن (gin) التي اخترعها الأميركي الشمالي إيلي ويني بقيت حتى الآونة الأخيرة أقل شأناً بكثير من آلة أخرى من مخترعات القرن الثامن عشر. وفي العقود الأخيرة (قبل عام 1867) تمكن الأميركي آخر، هو السيد إيمري من ألباني بولاية نيويورك، من إجراء تحسين بسيط وفعال بدرجة واحدة أدى إلى جعل آلة ويني بالية.

وخطوط التلغراف. إلا أن الكتل الهائلة من الحديد التي بات يلزم صهرها، ولحامها، وقصها وثقبها وقويتها، اقتضت بدورها آلات عاملة لم يكن بوسع قطاع صناعة الآلات في العهد المانيفاكتوري أن يبنيها.

هكذا توجب على الصناعة الكبدى أن تتولى وسيلة الإنتاج المميزة لها، أي الآلة نفسها، وأن تنتج الآلات بواسطة الآلات. وما إن فعلت ذلك حتى أرست الأساس التكنيكى المناسب ووقفت على قدميها بالذات. ومع نمو الإنتاج الآلى في العقود الأولى من القرن التاسع عشر، أخذت الآلات في الواقع الأمر تتولى صنع آلات التنفيذ، بصورة تدريجية. أما خلال العقود الأخيرة فقد أدى مذ سكك الحديد على نطاق هائل واتساع الملاحة البخارية عبر المحبيطات إلى ابتداع تلك الآلات الضخمة التي تُستخدم في صنع المحركات الأساسية.

كان أهم شرط إنتاجي لصنع الآلات بواسطة الآلات هو توافر المحرك الآلى القادر على مضاعفة عزم القوة إلى أي حد، والخضوع للسيطرة التامة. وكانت هذه الآلة موجودة أصلاً بصورة المحرك البخاري. ولكن كان من الضروري أيضاً أن يتم آلية صنع بعض الأشكال الهندسية الدقيقة لأجزاء الآلات مثل: المستقيم، والمقطوع، والدائري، والأسطواني، والمخروطي والكريوى. وقد حلّ هنرى مودсли هذه القضية، في العقد الأول من القرن التاسع عشر باختراع الدعامة المنزلقة (slide-rest)، التي سرعان ما تحولت إلى جهاز أوتوماتيكي، ونقلت بشكلها المعدل هذا من المخرطة، والتي كانت مخصصة لها في البداية، إلى آلات أخرى لبناء الآلات. إن العتلة الميكانيكية لا تحل محل أداة خاصة، بل محل اليد البشرية بالذات التي ترسم شكلاً معيناً بمسك وتمرير وتوجيه آلة القطع نحو أو فوق مادة العمل، كالحديد مثلاً. وهكذا أصبح بالإمكان إضفاء [406] أشكال هندسية على أجزاء الآلة،
«بدرجة من السهولة والدقة والسرعة لا تباريها الخبرة المتراكمة في يد أمهر عامل»⁽¹⁰⁵⁾.

(105) صناعة الأمم، لندن، 1855، الجزء الثاني، ص 239. (*The Industry of Nations*, London, 1855, part II, p. 239)
وورد هنا أيضاً: «مهما بدا هذا الملحق المضاف إلى المخرطة بسيطاً وقليل الأهمية للوهلة الأولى فليس من المبالغة، كما نعتقد، القول إن تأثيره على تحسين وانتشار الآلات كان عظيماً أيضاً كتأثير التحسينات التي أدخلها واط على المحرك البخاري. ولقد أسرف إدخاله فوراً عن تطوير ورخص سائر الآلات وأعطى دفعة لاختراعات وتحسينات جديدة».

ولو عاينا الآن ذلك الجزء من الآلات المستخدمة في بناء الآلات، والذي يؤلف أداة التنفيذ الآلية بالمعنى الدقيق للكلمة، لظهرت لنا الأداة الحرفية مجدداً ولكن بأبعاد عملاقة. فمثلاً، إن الجزء المتنفيذ من الآلة الثاقبة هو مثقاب ضخم يدفعه محرك بخاري، ولكن لو لا هذا المثقاب لما أمكن إنتاج أسطوانات المحركات البخارية الضخمة والمكابس الهيدروليكية. وإن المخرطة الآلية هي نسخة عملاقة عن المخرطة العادية التي تُدار بالقدم؛ وألة الكشط هي بمثابة نجار حديدي يعالج الحديد بأداة كالتي يعالج بها التجار الخشب؛ والأداة التي تقطع الخشب في ترسانات بناء السفن في لندن هي شفرة عملاقة؛ وأداة المقص الآلي الذي يقطع الحديد، كما يقطع مقص الخياط الجوز، هي مقص هائل، والمطرقة البخارية تعمل برأس يشبه رأس المطرقة العادية ولكنه يبلغ من الشكل مبلغاً لا يقدر على رفعه حتى الإله تور نفسه⁽¹⁰⁶⁾. وتزن واحدة من هذه المطارق البخارية، وهي من اختراع ناسميث، أكثر من 6 أطنان وتهوي عمودياً من ارتفاع 7 أقدام على سداناً زنته 36 طناً. ويوضح هذه الآلة أن تسحق بسهولة صخرة من الغرانيت، كما [407] تستطيع، بسهولة ذاتها أن تدق مسماراً في قطعة من الخشب اللين بعدة ضربات خفيفة⁽¹⁰⁷⁾.

تكتسب وسيلة العمل، باعتبارها آلة، نمط وجود مادي يتشرط الاستعاضة عن القوة البشرية بقوى الطبيعة، وعن الأساليب الروتينية التجريبية بالإستخدام الوعي للعلوم الطبيعية. إن تجزئه وربط عملية العمل الاجتماعية في المانيفاكتورة أمر ذاتي محض، فهو تجميع عمال جزئيين، أما الصناعة الكبرى فإنها تكتسب فيمنظومة الآلات كياناً عضوياً للإنتاج ذا طابع موضوعي تماماً، يواجه العامل كشرط مادي مسبق للإنتاج. وفي التعاون البسيط، بل حتى في التعاون المتخصص من جراء تقسيم العمل، تبدو إزاحة العامل الاجتماعي^(*) للعامل المفرد أمراً تصادفياً بهذا القدر أو ذاك. أما الآلات فإنها لا تؤدي وظائفها، ما عدا بعض الاستثناءات التي سيرد ذكرها فيما بعد، إلا في يدي العمل

(106) هناك آلة لطرق محاور عجلات التدوير (paddle-wheel shafts) في لندن تدعى «تور» وهي تطرق محوراً زنته $\frac{1}{2}$ طن بسهولة التي يطرق بها الحداد حدوة حصان.

(107) إن آلات معالجة الخشب، التي يمكن استخدامها على نطاق صغير أيضاً، هي من اختراع الأميركيين في الغالب.

(*) العامل الاجتماعي، هو العامل المتحدد أو العامل الجماعي أو العامل الكلي الذي يظهر في المانيفاكتورة من خلال جمع عمال جزئيين. [ن. ع].

الاجتماعي المشترك، أو العمل الجماعي، مباشرة. وبالتالي فإن الطابع التعاوني لعملية العمل يغدو هنا ضرورة تكنيكية تمليها طبيعة وسيلة العمل ذاتها.

2) إنتقال قيمة الآلات إلى المتوج

لقد رأينا أن القدرات الإنتاجية الناشئة عن التعاون وتقسيم العمل لا تكلف رأس المال شيئاً. فهي قوى طبيعية تنبع من العمل الاجتماعي. أما القوى الطبيعية الأخرى مثل البخار والمياه وإلخ، التي يجري الاستحواذ عليها لأجل العمليات الإنتاجية، فإنها لا تكلف شيئاً بتة. ولكن مثلاً أن كل كائن بحاجة إلى رئة كي يتفسن، فإنه يحتاج كذلك إلى شيء من «صنع يد بشريّة» بغية استهلاك قوى الطبيعة بصورة إنتاجية. فلا بد من دولاب مائي لاستثمار الطاقة الحركية للمياه، ومن محرك بخاري لاستثمار تمدد البخار. وما يصبح على العلم يصبح على قوى الطبيعة. فما أن يتم اكتشاف قانون انحراف الإبرة المغناطيسية في حقل نشاط تيار كهربائي، أو قانون مغناطة الحديد بتيار كهربائي، حتى لا يعودا يتكلفان قرشاً⁽¹⁰⁸⁾. ولكن استثمار هذين القانونين في خطوط التلغراف وسواء يتطلب أجهزة مكلفة ومعقدة. وكما رأينا فإن الآلة لا تزيح الأداة. بل إن الأداة تنمو حجماً وعددًا فتحول من أداة قزمة، ملحقة بجسم الإنسان، إلى أداة لجهاز آلي أبدعه الإنسان. وبدلًا من العمل بأداة يدوية، يقوم رأس المال بدفع العامل لتشغيل آلة تتولى بنفسها تحريك الأدوات. وإذا كان واضحًا من الوهلة الأولى أن الصناعة الكبرى ترفع الإنتاجية إلى درجة خارقة بزوج قوى الطبيعة العجبارية والعلوم الطبيعية في عملية الإنتاج، فليس من الواضح بالمثل ما إذا كانت هذه الزيادة في القدرة الإنتاجية تُكتسب من دون زيادة في مقدار العمل المُتفق، من جانب آخر. وكما هو الحال مع أي جزء آخر من أجزاء رأس المال الثابت، لا تخلق الآلات أي قيمة جديدة، لكنها تنقل قيمتها الخاصة

(108) إن العلم لا يكلف الرأسمالي «شيئاً» بوجه عام، لكن ذلك لا يمنعه من استغلاله أبداً. فرأس المال يستحوذ على علم «الغير» مثلاً يستحوذ على عمل الغير. ولكن الاستحواذ «الرأسمالي» والاستحواذ «الشخصي» على العلم أو على الثروة المادية، هما شيئاً مختلفان تماماً. وكان الدكتور أور نفسي يتشكي من الجهل الفظيع بالميكانيك عند أعزائه أصحاب المصانع، مستثمري الآلات، أما ليش فيتحدث عن الجهل المرير لأصحاب المصانع الكيميائية الإنكليزية بمسائل الكيمياء.

إلى المنتوج الذي تخدم في إنتاجه. وبما أن للآلة قيمة، وبما أنها تنقل القيمة إلى المنتوج، فإنها تشكل جزءاً من مكونات قيمة هذا الأخير. ولكن، بدلاً من أن تزيده رخصاً فإنها تزيده غلاءً بما يتناسب مع قيمتها الذاتية. ومن الجلي تماماً أن الآلة أو المنظومة الآلية المتطرفة، أي وسيلة العمل المميزة للصناعة الكبرى، محمّلة بقيمة أكبر بما لا يقاس من قيمة وسائل العمل المستخدمة في الإنتاج الحرفي والمانيفاكتوري. ولا بد من الإشارة أولاً إلى أن الآلات تشارك بكاملها دوماً في عملية العمل، بينما تشرك جزئياً فقط، على الدوام، في عملية إنماء القيمة. وهي لا تضيف أبداً قيمة أكبر مما تفقده وسطياً نتيجة الاهتمام. وهكذا ينشأ فارق كبير بين قيمة الآلة وبين ذلك الجزء من القيمة الذي تنقله هي دورياً إلى المنتوج. وثمة فارق كبير بين الآلة كعنصر في خلق القيمة والآلة كعنصر في خلق المنتوج. ويزداد هذا الفارق بازدياد الفترة التي تخدم خلالها آلات معينة المرة تلو الأخرى في عملية عمل محددة. ولقد رأينا في كل الأحوال أن أي وسيلة عمل بالمعنى الفعلي، أو أي أداة للإنتاج، تشارك بالكامل على الدوام في عملية العمل، بينما تشرك جزئياً على الدوام في عملية إنماء القيمة، بما يتناسب طردياً مع المعدل الوسطي للإهتماء اليومي. ولكن هذا الفارق بين الاستخدام والاحتلاك هو أكبر بكثير في الآلات مما في الأداة، ذلك لأن الآلات مصنوعة من مادة أمنت عمر [409]

لفترة أطول، وأن استخدامها الخاضع لقوانين علمية صارمة يتبع الإمكانية لتوفير أكبر في إنفاق أجزائها المكونة وما تستهلكه من وسائل، وأخيراً لأن ميدان الإنتاج هنا أوسع كثيراً مما في الأداة. وإذا أخذنا بعين الاعتبار متوسط التكاليف اليومية عند الاثنين، أي الآلات والأدوات، نعني ذلك الجزء من القيمة الذي تضيفه الآلات والأدوات إلى المنتوج نتيجة احتلاكها الوسطي اليومي، ونتيجة استهلاك المواد المساعدة، كالزيت والفحم والخ، لاتضح أنها تعمل بالمجان شأن قوى الطبيعة الموجودة بمعزل عن إسهام عمل الإنسان. وكلما تعاظمت أبعاد النشاط الإنتاجي للآلات بالمقارنة مع النشاط الإنتاجي للأداة، ازداد نطاق خدمتها المجانية بالمقارنة مع ما تؤديه الأداة من خدمة. وفي الصناعة الكبرى وحدها يتعلم الإنسان كيف يدفع منتوج عمل الماضي، عمله المتشبع أصلاً، على العمل بالمجان على نطاق واسع شأن قوى الطبيعة⁽¹⁰⁹⁾.

(109) يركز ريكاردو أحياناً على هذا المفهول للآلات - رغم أنه لا يوليه انتباهاً كافياً، شأنه شأن الفارق العام بين عملية العمل وعملية إنماء القيمة - بحيث أنه ينسى ذلك الجزء من القيمة الذي تنقله الآلات إلى المنتوج، ويماثل تماماً بين الآلات وقوى الطبيعة. فهو يقول مثلاً: «إن

اتضح عند معاينة التعاون والمانيفاكتوره أن الاقتصاد في شروط الإنتاج العامة المعروفة، مثل المبني والخ، يتحقق عبر استهلاكها بصورة مشتركة بالمقارنة مع استهلاك العمال الفرادي لشروط الإنتاج المبعثرة، وبالتالي فإنها لا تزيد غلاء المنتوج إلا قليلاً. ولا يقتصر الأمر في ظل الإنتاج الآلي على استهلاك هيكل آلة تنفيذ العمل بصورة مشتركة من قبل أدواتها المتعددة، بل إن آلات تنفيذ العمل تستهلك المحرك الآلي الواحد عينه مع قسم آلة نقل الحركة استهلاكاً مشتركاً.

وفي ظل الفرق المعطى بين قيمة الآلات وذلك الجزء من القيمة الذي تنقله يومياً إلى منتوجها، فإن تلك الدرجة التي يزيد بها هذا الجزء من القيمة غلاء المنتوج تتوقف بالدرجة الأولى على حجم المنتوج، أو مساحته. ويقول باينز من بلاكبورن في إحدى المحاضرات المنصورة له عام 1857 إن

«كل حصان بخاري ميكانيكي فعلي^(109a) يحرك 450 مغزاً ذاتي

[410]

آدم سميث لا يقلل أبداً من قيمة الخدمات التي تقدمها لنا قوى الطبيعة والآلات، ولكنه يميز بصواب طبيعة القيمة التي تضيفها إلى السلع... وبما أنها تنفذ هذا العمل مجاناً فإن المساعدة التي تقدمها لنا لا تضيف شيئاً إلى القيمة التبادلية». (ريكاردو، مبادئ الاقتصاد السياسي). ملاحظة ريكاردو، صائبة في معارضته ج. ب. ساي الذي يثرثر بأن الآلات تقدم «خدمة» تتمثل في أنها تخلق قيمة تولف جزءاً من «الربح».

(109a) [حاشية للطبعة الثالثة. إن «الحصان البخاري» الواحد يعادل قوة 33,000 باون/قدم في الدقيقة، أي القوة التي ترفع في دقيقة واحدة 33,000 باون إلى ارتفاع قدم (إنكليزي) واحد، أو باوناً واحداً بارتفاع 33,000 قدم. وهذا هو الحصان البخاري المشار إليه في النص. ولكن في اللغة التجارية العادية، وكذلك في بعض المقتطفات في هذا الكتاب يجري التمييز بين الأحصنة البخارية «الإسمية» و «التجارية» أو «المؤشرة» في المحرك نفسه. وإن الحصان البخاري القديم، أو الإسمى، يحسب على وجه الحصر بموجب طول المكبس وقطر الأسطوانة ولا يوحد ضغط البخار وسرعة المكبس بالأعتبار إطلاقاً. أي أن ذلك يعني عملياً ما يلي: يُعتبر المحرك بقوة 50 حصاناً بخارياً إذا كان يدور بضغط بخار ضعيف ويسرعة مكبس بطيئة كما في أيام بولتون وواط، ييد أن العاملين الآخرين ازدادا بدرجة كبيرة جداً منذ ذلك الوقت. وابتقاء قياس القوة الميكانيكية للمحرك هذه الأيام تم اختيار مؤشر يدل على ضغط البخار في المكبس. وبات من السهل تحديد السرعة. وهكذا يجري التغيير عن الحصان البخاري «المؤشر» أو التجاري، بمعادلة رياضية يُؤخذ فيها بالأعتبار وفي وقت واحد قطر الأسطوانة وطول المكبس وسرعة المكبس وضغط البخار، وهي معادلة تبين عدد المرات التي يُنجذ فيها المحرك 33,000 باون - قدم في الدقيقة فعلياً

الحركة (selfacting) مع التحضيرات، أو 200 مغزل مائي، أو 15 نولاً لإنتاج 40إنش قماش (inch cloth) مع تجهيزات لف السداة والتغطية بالغراء والخ». (*)

إن تكاليف حصان بخاري واحد ليوم واحد واهتماء الآلات التي يحركها تتوزع في الحالة الأولى على منتوج يوم واحد لـ 450 مغزلًا ذاتي الحركة، وفي الحالة الثانية على منتوج 200 مغزل يُدار بالطاقة المائية، وفي الحالة الثالثة على منتوج 15 نولاً آلية، بحيث لا ينسل إلى الأونصة الواحدة من الغزول أو إلى الياردة الواحدة من النسيج سوى جزء ضئيل تماماً من القيمة. وهذا ينطبق أيضاً على مثال المطرقة البخارية الذي أوردهنا آنفاً. فلما كان الاهتمام اليومي، واستهلاك الفحم والخ يتوزعان على كتل هائلة مما تطرقه من حديد يومياً، فلن ينتقل إلى كل قنطرة من الحديد سوى جزء ضئيل من القيمة؛ إلا أن هذا الجزء سيكون ضخماً لو جرى دق مسامير صغيرة بهذه الأداة العملاقة.

وإذا كان نطاق فعل آلة تنفيذ العمل معيناً، أي إذا كان عدد أدواتها معيناً، أو كان حجم هذه الأدوات معيناً، أو قوتها معينة، فإن كتلة المنتوج تتوقف على سرعة دوران الآلة، أي سرعة دوران المغازل مثلاً، أو عدد الضربات التي تقوم بها المطرقة في دقيقة واحدة. وتقوم بعض المطارات الضخمة بـ 70 ضربة في الدقيقة، وأن آلة حدادة رايدر [411] المسجلة، والتي تستخدم مطرقة بخارية صغيرة لطرق المغازل، تقوم بـ 700 ضربة في الدقيقة.

وإذا كانت النسبة التي تنتقل بها قيمة الآلات إلى المنتوج معلومة، فإن مقدار هذا الجزء من القيمة يتوقف على مقدار قيمة الآلات نفسها⁽¹¹⁰⁾. وكلما صُغر العمل الذي

ولذلك يمكن لحصان بخاري إسمى واحد أن يقدم فعلياً ثلاثة أو أربعة أو حتى خمسة أ حصنة بخارية مؤشرة أو فعلية. إن هذه الملاحظة مكررة لتفسير مختلف المقتطفات الواردة فيما بعد. فـ [إنجلترا].

(*) ج. ب. باينز، صناعة القطن، محاضرات في الموضوع أعلاه، ألقبنا على أعضاء مكتبة بلاكبورن، في معهد العلوم والميكانيك، بلاكبورن، لندن، 1857، ص 48.

[ن. برلين]. (J.B. Buynes, *The Cotton Trade*, Blackburn, London, 1857, p. 48).

(110) إن القارئ المسؤول بالتصورات الرأسمالية سيفتقد ذكر أي شيء عن «الفائدة» التي تضيفها الآلات إلى المنتوج بصورة تتناسب طردياً (pro rata) مع قيمتها كرأسمال. ولكن من السهل ملاحظة أن الآلة، شأنها شأن أي جزء آخر من مكونات رأس المال الثابت لا تنتج قيمة جديدة ولا تستطيع وبالتالي، أن تضيف مثل هذه القيمة تحت اسم «الفائدة». ولما كنا نعالج، هنا، إنتاج فائض

تضمنه هي نفسها تدنت القيمة التي تضيفها إلى المنتوج. وكلما صغرت القيمة التي تنقلها إلى المنتوج ازدادت إنتاجيتها، واقتربت من خدمات قوى الطبيعة. أما إنتاج الآلات بواسطة الآلات فإنه يُنخفض قيمتها بالمقارنة مع أبعادها ومفعولها.

إن التحليل المقارن لأسعار السلع في الإنتاج اليدوي أو المانيفاكتوري بالسلع المماثلة التي تنتجهما الآلات، يبين بوجه عام أن ذلك الجزء من قيمة منتج الآلات، الذي ينتقل من وسائل العمل يزداد بصورة نسبية، ولكنه ينخفض بصورة مطلقة. أي أن مقداره المطلق يتناقص، في حين يزداد مقداره بالنسبة إلى إجمالي قيمة المنتوج، لأن يكون باوأها من الغزو⁽¹¹¹⁾.

القيمة، فليس بمقدورنا أن نفترض قبلياً (*a priori*) وجود أي جزء منها تحت اسم «الفائدة». ولسوف نشرح نمط الحساب الرأسمالي الذي يبدو للوهلة الأولى (*prima facie*) سخيفاً ومنافقاً لقوانين تكوين القيمة، وذلك في الكتاب الثالث من هذا المؤلف.

(111) إن هذا الجزء من مكونات القيمة، الذي تضيفه الآلة، يتقلص بصورة مطلقة ونسبة في تلك الحالات التي تحل فيها الآلات محل الخيول وغيرها من حيوانات الجر بشكل عام، التي تستخدم كفراة محركة تحديداً، وليس كآلية لمعالجة وتحويل المادة. ونشير هنا، عرضاً، إلى أن ديكارت بتعريفه للحيوانات كآلات بسيطة كان ينظر إلى القضية بعين مرحلة المانيفاكتوريا خلافاً للصور الوسطى التي كانت تعتبر الحيوان - مساعداً للإنسان؛ وهذا هو أيضاً رأي السيد هاللر فيما بعد في كتابه *أحياء الاقتصاد السياسي Restauration der Staatswissenschaften*. أما أن ديكارت كان يرى، شأن ي يكون، أن تغير شكل الإنتاج والسيطرة العملية للإنسان على الطبيعة مما نتيجة للتغيرات في منهج التفكير فهذا ما يدل عليه كتابه *Méthode* حيث يرد فيه ما نصه: «من الممكن» (باستخدام المنهج الذي أدخله ديكارت في الفلسفة) «بلغ معارف نافعة جداً في الحياة، ويدلاً من الفلسفة التأملية التي تدرس في المدارس يمكن وضع فلسفة عملية نستطيع بفضلها، بعد أن نعرف طاقات وفاعلية النار والمياه والهواء والنجوم وسائر الأجسام الأخرى المحيطة بنا بنفس الدقة التي نعرف بها مختلف أشغال حرفينا، أن نستخدم، هذه القوى أيضاً على غرار هؤلاء الآخرين في جميع الاستخدامات المميزة لها وأن نصبح بذلك سادة الطبيعة وماكبيها»، وبالإضافة إلى ذلك «أن نفهم في كمال الحياة البشرية». ويرد في مقدمة كتاب *مبحث في التجارة Discourses upon Trade* (عام 1691) للسير ديدولي نورث أن منهج ديكارت المطبق على الاقتصاد السياسي أخذ يحرره من الحكايات القديمة والتصورات الخرافية عن النقود والتجارة وما إلى ذلك. ولكن الاقتصاديين الإنكليز المبتكرين كانوا يتبنون على العموم فلسفة يرونها وهوبز، في حين أصبح جون لوك فيما بعد بامتياز ١٦٥٧-١٦٣٢ «فيلسوف» الاقتصاد السياسي بالنسبة لإنكلترا وفرنسا وإيطاليا.

[412] ومن الواضح أنه إذا كان إنتاج آلة معينة يكلف كمية عمل تساوي ما يوفره استخدامها، فلن يزيد الأمر عن حلول عمل محل عمل، يعني أن المقدار الكلي للعمل الضروري لإنتاج سلعة ما لن ينخفض، أو أن قوة إنتاجية العمل لن ترتفع. لكن الفرق بين العمل الذي تكلفة الآلة والعمل الذي تقتضيه، أي درجة إنتاجيتها، ليس مرهوناً، بداعه، بالفرق بين قيمتها الذاتية وقيمة أدوات العمل التي تحل هي محلها. فالفرق الأول يستمر بالوجود طالما بقي العمل المنفق على الآلة، وبالتالي ذلك الجزء من القيمة الذي ينتقل منها إلى المنتوج، أقل من تلك القيمة التي يمكن للعامل أن يضيفها بأداته إلى موضوع العمل. لذا تُقاس إنتاجية الآلة بتلك الدرجة التي تُعني بها عن قوة العمل البشرية. ووفقاً للسيد باينز فشة عاملان ونصف العامل لكل 450 مغزلًا ذاتي الحركة مع ملحقاتها الآلية، والتي يحركها جميعاً حسان بخاري واحد⁽¹¹²⁾؛ علمًا أن كل مغزل آلي يغزل في يوم العمل المؤلف من 10 ساعات 13 أونصة من الخيوط (من القياسات المتوسطة)، وهذا يوازي $\frac{5}{8}$ 365 باوناً من الغزو في الأسبوع لـكل عاملين ونصف. وهكذا، فإن 366 باوناً من القطن تقريباً (ويغية التبسيط لا نحسب الفضلات) تمتص عند تحولها إلى خيوط ما مجموعه 150 ساعة عمل، أو 15 يوم عمل من 10 ساعات، أما في ظل العمل بالمغزل اليدوي، فإن الغازل ينتج 13 أونصة من الخيوط في 60 ساعة، وتمتص هذه [413]

الكمية المذكورة من القطن 2700 يوم عمل من 10 ساعات، أو 27,000 ساعة عمل⁽¹¹³⁾. وحيثما حلّت الطباعة الآلية محل الطريقة القديمة (block printing) أي الطباعة اليدوية للخام باتت آلة واحدة تطبع في الساعة بمساعدة عامل راشد أو حدث أقل من عاملين لكل حسان بخاري.

(112) يفيد التقرير السنوي لغرفة التجارة في لیسن (تشرين الأول/أكتوبر 1863) أن مصانع كروب للفولاد، والتي تحوي 161 فرنًا للصهر والتجمية والاسمنت و32 محركاً بخارياً (في عام 1800 كان ذلك هو العدد العام تقريباً للمحركات البخارية المستخدمة في مانشستر) و14 مطرقة بخارية - تبلغ قوتها الإجمالي 1236 حصاناً بخارياً - و49 كوراً للحدادة و203 مخارط و2400 عامل تقريباً، قد أنتجت 13 مليون باون من الحديد الصلب المصهور في عام 1862. ونلاحظ أن ثمة أقل من عاملين لكل حسان بخاري.

(113) يقدر باباج أن عمل الغزل في جاوه يزيد لوحده قيمة القطن بنسبة 117%. وفي الوقت نفسه (عام 1832) كان إجمالي القيمة المضافة إلى القطن في الغزو الناعمة بواسطة الآلات والعمل في إنكلترا تبلغ حوالي 33% من قيمة المادة الأولية. (أنظر: في اقتصاد الآلات، ص 165-166). (*On the economy of machinery*, London, 1832, p. 165-166).

واحد مقداراً من الخام الملون بأربعة ألوان يعادل ما كان يطبعه 200 عامل راشد⁽¹¹⁴⁾ في السابق. وقبل أن يخترع إيلي ويتني محلج القطن عام 1793، كان فصل باون من القطن عن البذور يكلف وسطياً يوم عمل واحد. وبفضل هذا الاختراع تستطيع زنوجية واحدة أن تحلج 100 باون من القطن في اليوم، علمًاً أن فاعلية الملحج ازدادت كثيراً منذ ذلك الوقت. وإن الباون من ألياف القطن، الذي كان إنتاجه يكلف سابقاً 50 ستاراً، بات يُباع فيما بعد بـ 10 سنتات وبربح أكبر، أي أنه ينطوي على كمية من العمل غير مدفوع الأجر أكبر من ذي قبل. وتُستخدم في الهند آلة بسيطة لفصل الألياف عن البذور تسمى تشوركا (Churka) تتبع لرجل وامرأة أن يحلجا بها 28 باوناً في اليوم. وبفضل آلة التشوركا هذه التي اخترعها الدكتور فوربيز قبل عدة أعوام يحلج رجل واحد وحدث واحد 250 باوناً في اليوم، وإذا ما استخدمت الثيران أو البخار أو المياه بمثابة قوة محركة فلن يتطلب الأمر سوى عدة أحداث وفتيات يقومون بدور ملقمين (feeders) (أي الذين يغذّون الآلة بالمادة الأولية). وإن 16 آلة مثل هذه تحرّكها الثيران تستطيع أن تنفذ يومياً عملاً يوازي ما كان يتطلب في السابق 750 شخصاً بالمتوسط⁽¹¹⁵⁾.

وكما أشرنا من قبل فإن الآلة البخارية التي تحرّك المحراث البخاري تتفنّد في ساعة واحدة بكلفة 3 بنسات أو $\frac{1}{4}$ شلن مقداراً من العمل يعادل ما ينفذه 66 شخصاً لقاء 15 شلنًا في الساعة. وإنني أعود إلى هذا المثال لأزيل تصوراً خاطئاً، وأعني بالضبط: إن هذه الشلتان الـ 15 لا تُعبر إطلاقاً عن العمل الذي يضفيه 66 عاملًا في ساعة واحدة. فإذا كانت نسبة العمل الفائض إلى العمل الضروري 100% فإن هؤلاء العمال الـ 66 [414] ينتجون في الساعة الواحدة قيمة تبلغ 30 شلنًا، مع أنه لا تمثل في المعادل الذي يحصلون عليه، أي في أجورهم البالغة 15 شلنًا، سوى 33 ساعة من أصل المقدار الكلي البالغ 66 ساعة. وهكذا، إذا افترضنا أن الآلة تكلف بالضبط ما يعادل الأجر السنوية لـ 150 عاملًا الذين تعوض عنهم، ولتكن ذلك 3000 جنيه استرليني، فإن هذه الـ 3000 جنيه استرليني لا تعتبر إطلاقاً تعييرًا نقيدياً عن مجمل العمل الذي ينفذه ويضفيه هؤلاء العمال الـ 150 إلى موضوع العمل، فهي ليست سوى ذلك الجزء من

(114) زد على ذلك أن الطباعة الآلية توفر في الأصياغ.

(115) قارن التقرير الذي ألقاه الدكتور واطسون: تقرير لحكومة الهند حول المستوجات، ألقى في جمعية الفنون، 17 نيسان/إبريل 1860. (Paper read by Dr Watson, *Reporter on the Products to the Government of India, at the Society of Arts, 17 April 1860*).

عملهم السنوي الذي يتجلّى بالنسبة لهم في شكل أجور. وعلى العكس، فالقيمة النقدية للآلية، أي 3000 جنيه استرليني، هي تعبير عن مجمل العمل المنفق في إنتاجها مهما تكون النسبة التي يخلق بها هذا العمل أجور العامل وفائض القيمة للرأسمالي. وعليه حتى لو كانت كلفة الآلة مساوية لتكلفة قوة العمل التي تقضيها هي، فإن العمل المتشبع في الآلة نفسها هو على الدوام أقل بكثير من العمل الحي الذي تعرض له⁽¹¹⁶⁾.

وإذا نظرنا إلى الآلات بوصفها وسيلة لجعل المنتوج أرخص حسراً، فإن حدود استخدامها تعين الواقع أن العمل الذي يكلفه إنتاجها يجب أن يكون أقل من ذلك العمل الذي يستغني عنه باستخدامها. لكن هناك حدوداً أضيق بالنسبة لرأس المال، فهو لا يدفع لقاء العمل المستخدم بل لقاء قيمة قوة العمل المستخدمة، وعليه فاستخدام الآلة يتقرر عنده بفعل الفرق بين قيمة الآلة وقيمة قوة العمل التي تحل هذه الآلة محلها. ونظراً لأن تقسيم يوم العمل إلى عمل ضروري وعمل فائض يختلف باختلاف البلدان، كما يختلف داخل البلد الواحد باختلاف الفترات، أو يختلف في فترة واحدة باختلاف فروع الإنتاج؛ ونظراً، من ثم، لأن أجور العامل الفعلية تهبط تارة دون، وتترفع تارة فوق، قيمة قوة عمله، فإن هذا الفارق بين سعر الآلة وسعر قوة العمل التي تحل هي محلها يتعرض لتقلبات كبيرة حتى لو ثبت الفارق بين مقدار العمل الضروري لإنتاج الآلة والمقدار العام للعمل الذي تحل محله^(116a). بيد أن الفارق الأول هو الذي يحدد للرأسمالي تكاليف إنتاج السلعة ويوثر فيه بفعل القوانين القسرية للمنافسة. لذا تشهد إنكلترا حالياً اختراع آلات لا تُستخدم إلا في أميركا الشمالية، تماماً مثلما كانت ألمانيا تختبر في القرنين السادس عشر والسابع عشر آلات لم تستخدم إلا في هولندا، كما أن بعض الاختراعات [415] الفرنسية في القرن الثامن عشر لم تُستغل إلا في إنكلترا. وفي البلدان الأقدم من حيث التطور، فإن الآلة نفسها التي تُستخدم في بعض فروع الأعمال تولد فائضاً للعمل (redundancy of labour) أو وفرة العمل كما يقول ريكاردو في فروع أخرى بحيث أن

(116) «إن هذه الوسائل الخرساء» (الآلات) «هي دوماً نتاج عمل أقل كثيراً من ذلك العمل الذي تحل محله إذا كانت تحوز القيمة النقدية نفسها». (ريكاردو، مبادئ الاقتصاد السياسي، 1821، ص 40).

(Ricardo, *Principles of Political Economy*, 3rd Ed., London, 1821, p. 40).

(116a) حاشية للطبيعة الثانية: لذلك سيكون للآلات في المجتمع الشيوعي مجال تطبيق واسع تماماً لما في المجتمع البورجوازي.

انخفاض الأجور في هذه الأخيرة دون قيمة قوة العمل يعرقل استخدام الآلات و يجعله زائداً عن اللزوم، بل في الغالب مستحيلأ تماماً من وجهة نظر رأس المال الذي يتأنى ربحه لا من تقليص العمل المستخدم بوجه عام، بل من تقليص العمل مدفوع الأجر. ولقد تخلص عمل الأطفال في بعض فروع صناعة الصوف الإنكليزية تخلصاً كبيراً في السنوات الأخيرة، بل أزيل تماماً في بعض الأماكن. فلماذا؟ لقد فرض قانون المصانع استخدام وجبيتين من الأطفال، تعمل الأولى 6 ساعات والثانية 4 ساعات، أو أن كل وجبة تعمل 5 ساعات فقط. ولكن الأهل لا يرغبون ببيع «أنصاف الوقت» (half-times) (العمال الذين يعملون نصف الوقت) بأرخص مما كانوا يبيعون به «الوقت الكامل» سابقاً (full-times) (العمال الذين يعملون كامل الوقت). من هنا حلول الآلات محل «أنصاف الوقت» (half-times)⁽¹¹⁷⁾. وقبل حظر عمل الإناث والأطفال (دون سن 10 سنوات) في المناجم كان رأس المال يجد أن إرغام الإناث والفتيات العاريات على العمل، مع الرجال في الغالب، في مناجم الفحم وغيرها، يتفق مع قانونه الأخلاقي، ولا سيما مع دفتر حساباته الجارية إلى درجة أنه لم يلتجاً إلى الآلات إلا بعد هذا الحظر. لقد اخترع الأميركيون آلات تكسير الحجارة، أما الإنكليز فلا يستخدمونها، لأن «التعساء» (التعيس «wretch» اصطلاح خاص يستعمله الاقتصاد السياسي الإنكليزي للدلالة على العمال الزراعيين) الذين ينفذون هذا العمل يتلقون أجوراً متدينة عن جزء من عملهم هذا إلى حد أن استخدام الآلات سيزيد الإنتاج غلاء بالنسبة للرأسماليين⁽¹¹⁸⁾. وفي إنكلترا، تُستخدم

(117) «لا يعمد أرباب العمل إلى تشغيل وجبيتين من الأطفال دون سن الثالثة عشرة إلا اضطراراً... الواقع أن قسماً من أصحاب المصانع - غزوł الصوف - نادراً ما يستخدمون حالياً عمل الأطفال دون سن الثالثة عشرة، أي انصاف الوقت (half-times). فلقد أدخلوا آلات متطورة جديدة من أنواع مختلفة تغني بالكامل عن عمل الأطفال» (أي الأطفال دون سن الثالثة عشرة). «وعلى سبيل المثال أشير، توضيحاً لهذا التقليص في عدد الأطفال، إلى عملية إنتاجية واحدة يمكن فيها لحدث واحد فقط» (أكبر من 13 سنة) «أن ينفذ عمل ستة أو أربعة انصاف الوقت (half-times) - تبعاً لخصائص كل آلة - وذلك بعد إضافة جهاز يسمى آلة الفتل إلى الآلات المستخدمة سابقاً... وإن نظام انصاف الوقت (half-times) قد حفز على اختراع آلة الفتل». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1858، [ص 42، 43]).

(118) «لا يمكن استخدام الآلات... في الغالب إلا بعد ارتفاع العمل» (يقصد بذلك ارتفاع الأجور). (ريكاردو، المرجع نفسه، ص 479).

[416] النساء حتى الآن بدل الخيول لجر المركب في القناة⁽¹¹⁹⁾، لأن العمل الضروري لإنتاج الخيول والآلات مقدار معلوم رياضياً، أما العمل الضروري للإبقاء على الإناث من السكان الفائضين (surplus population) فهو أدنى من أي حساب. لهذا ليس ثمة مكان آخر تُبُدِّد فيه القوة البشرية تبديداً شائعاً في الأعمال القدرة أكثر مما في إنكلترا، أرض الآلات.

3) التأثيرات المباشرة للإنتاج الآلي على العامل

كان تثوير وسائل العمل، كما رأينا، نقطة انطلاق الصناعة الكبرى، أما وسائل العمل التي تعرضت للإنقلاب فتكتسب شكلها الأكثر تطوراً في تمفصل منظومة الآلات في المصنع. وقبل أن نعاين سبل اندماج المادة البشرية بهذا الكيان العضوي الموضوعي دعونا نطلع على بعض التأثيرات العامة لهذه الثورة على العامل نفسه.

أ) استحواذ رأس المال على قوى عمل إضافية. عمل النساء والأطفال بمقدار ما يجعل الآلات القوة العضلية زائدة عن اللزوم، فإنها تغدو وسيلة لاستخدام عمال يفتقرون إلى هذه القوة العضلية، أو لم يبلغوا بعد تطورهم الجسدي، لكنهم يتوافرون على أعضاء أكثر مرنة. ولذا كان عمل النساء وعمل الأطفال الكلمة الأولى للإستخدام الرأسمالي للآلات! وبذلك تحول هذا البديل الجبار عن العمل والعمال، على الفور، إلى وسيلة لزيادة عدد العمال المأجورين ياخذون جميع أفراد أسرة العامل لسيطرة رأس المال المباشرة، بلا تمييز في الجنس أو العمر. ولم يقتصر العمل القسري لصالح الرأسمالي على اغتصاب مواضع لعب الأطفال، بل استولى أيضاً على العمل الحر الذي تزاوله الأسرة، بمؤلف العادات، في المنزل لأجل نفسها⁽¹²⁰⁾.

(119) انظر: تقارير مؤتمر علم الاجتماع في إدنبره، تشرين الأول/أكتوبر 1863.

(120) خلال أزمة القطن التي رافقت الحرب الأهلية في أميركا أرسلت الحكومة الإنكليزية الدكتور إدوارد سميث إلى لانكشاير وتشيشاير ومناطق أخرى لدراسة الأوضاع الصحية لعمال صناعة القطن. وما أفاده في تقريره من الناحية الصحية أنه كان للأزمة، عدا عن طرد العمال من أجواء المصانع، الكثير من الفوائد. فالنساء يجدن الآن وقت الفراغ الكافي من أجل إرضاع الأطفال من إناثهن بدلاً من تسميمهم بمزيج غودفري (مستحضر من الأفيون). ويتوافق لديهن الآن الوقت

لا تتحدد قيمة قوة العمل بوقت العمل اللازم لإعالة العامل الراشد بمفرده، بل بوقت [417] العمل اللازم لإعالة أسرة هذا العامل. ولما كانت الآلات تقذف جميع أفراد أسرة العامل إلى سوق العمل فإنها توزع قيمة عمل الرجل على أسرته بمجموعها. وعليه فإنها تخفض قيمة قوة عمله. لعل شراء الأسرة المؤلفة من 4 قوى عاملة يكلف أعلى مما كان يكلفه شراء قيمة قوة عمل رب الأسرة من قبل، ولكن بالمقابل تحل الآن 4 أيام عمل محل يوم واحد وينخفض سعرها بصورة تتناسب مع زيادة العمل الفائض لأربعة أفراد على العمل الفائض لفرد واحد. وحتى تتمكن الأسرة من العيش ينبغي الآن على أربعة أفراد أن يقدموا لرأس المال ليس العمل فحسب، بل العمل الفائض أيضاً. وهكذا نرى أن الآلات تزيد المادة البشرية المناسبة لاستغلال رأس المال، مثلما تزيد في الوقت نفسه درجة هذا الاستغلال⁽¹²¹⁾.

تحديث الآلات ثورة جذرية في الوسائل الرسمية للعلاقة الرأسمالية، تعني العقد بين العامل والرأسمالي. فأسس التبادل السلعي تفترض أولاً أن يقف الرأسمالي والعامل في

الكافي لتعلم الطهي. ولكنهن لسوء الحظ تعلمون فن الطهي هذا في وقت لم يعد لديهن فيه ما يُطبخ. نرى من ذلك إلى أية درجة اغتصب رأس المال العمل الضروري لاستهلاك الأسرة من أجل نموه الذاتي. وكذلك استثمرت الأزمة بهدف تعليم بنات العمال الخياطة في مدارس خاصة. وعليه تطلب الأمر ثورة أميركية وأزمة عالمية لكي تتعلم هاته الفتيات العاملات، اللواتي يغزلن للعالم بأسره، الخياطة!

(121) «تعاظم النمو العددي للعمال بتبيّنة تنامي الاستعاضة عن عمل الذكور بعمل الإناث، وبالأشخاص الاستعاضة عن عمل الراشدين بعمل الصغار. وإن ثلث فتيات في الثالثة عشرة من العمر، بأجر تراوح بين 6 و8 شلنات في الأسبوع، جنون محل رجل راشد تتراوح أجوره بين 18 و45 شلنًا. ت. دي كويينسي، منطق الاقتصاد السياسي، حاشية ص 147. Th. De Quincey, *The Logic of Political Economy*, London, 1844, note, p.147. وبما أنه لا يمكن الإستغناء تماماً عن بعض الواجبات في الأسرة، كرعاية الأطفال وإرضاعهم، فإن الأمهات اللواتي يصادرن رأس المال يتلمسن خدمات بديلة. والأعمال المترهلة لعيش الأسرة، كالخياطة والرتوق والخ، تُعرض بشراء سلع جاهزة. ولذلك فإن تقلص ما يُبذل من العمل المترهل يقترن بازدياد المصارييف التقديمة خارج المنزل. ولذا تزداد تكاليف إنتاج الأسرة العمالية فتلذني ما تحقق من ازدياد المداخيل. زد على ذلك أن من المستحيل الاقتصاد والتدبّر في استخدام وسائل العيش وتحضيرها. ونجد مادة غنية عن هذه الواقع، التي يخفّيها الاقتصاد السياسي الرسمي، في تقارير مفتشي المصانع، وفي تقارير لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال، وعلى وجه الخصوص في تقارير الصحة العامة.

[418] مواجهة بعضهما بعضاً كشخاصين حرين مالكين مستقلين للسلع: الأول هو مالك النقد ووسائل الإنتاج، والثاني هو مالك قوة العمل. أما الآن فإن رأس المال يشتري القاصرين أو الصغار. في السابق كان العامل يبيع قوة عمله الخاصة، كما كان يتصرف بها كشخصٍ حرٍ شكلياً. أما الآن فهو يبيع زوجته وأولاده. إنه يغدو تاجر رقيق⁽¹²²⁾. غالباً ما يذكروننا شكل الطلب على عمل الأطفال بالطلب على العبيد الزنوج الذي تعودنا على رؤية نماذج منه في إعلانات الصحف الأمريكية.

وعلى سبيل المثال يقول أحد مفتشي المصانع الإنكليز: «لفت انتباهي إعلان في صحيفة محلية لإحدى كبريات المدن الصناعية في مقاطعتنا».

إذ ورد في الإعلان: «مطلوب 12 - 20 صبياً في عمر يمكنهم من الظهور بمظهرهن تجاوزوا 13 عاماً. الأجور 4 شلنات في الأسبوع. راجعوا، إلخ»⁽¹²³⁾.

وإن عبارة «يمكنهم من الظهور بمظهر الذين تجاوزوا 13 عاماً» تعني أن الأولاد الذين هم دون الثالثة عشرة لا يستطيعون العمل بموجب قانون المصانع سوى 6 ساعات. ويجب على الطبيب الرسمي (certifying surgeon) أن يثبت العمر. لذلك يطلب صاحب المصانع أولاداً يوحى مظهراً خارجياً وكأنهم قد تجاوزوا سن الثالثة عشرة. وإن

(122) على التقيض من ذلك الواقع العظيم وهو أن العمال الراشدين هم الذين انتزعوا من رأس المال تحديد عمل النساء وعمل الأطفال في المصانع الإنكليزية، نجد في التقارير الجديدة للجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال أن العمال الآباء قد اكتسبوا خصالاً مقرفة في المتاجرة بأولادهم وهي من شيم تجار الرقيق، ونجد الفرسان الرأسماليين، كما نرى من هذه التقارير، يندون بهذه البهيمية التي يخلقونها بأنفسهم ويخلدونها ويستغلونها والتي يعمدونها في حالات أخرى باسم «حرية العمل». (لقد دعي عمل الأطفال إلى المساعدة... كي يكسب الأطفال خبزهم، كفاف يومهم. ولكنهم لا يملكون القدرة على تحمل مثل هذا العمل المرهق ولكونهم لا يملكون الإعداد الضروري لتوجيه حياتهم في المستقبل فقد وجدوا أنفسهم في وضع مدقش جسدياً وأخلاقياً. وقد أشار مؤرخ يهودي بصدد تهليم تيتوس لأورشليم إلى أنه ليس ثمة ما يثير الدهشة في أنها تعرضت لمثل هذا الدمار الماحق إذ إن أمّا غير إنسانية ضحت بوليدها لتخفيض غائلة الجوع». (كارلريل، تركيز الاقتصاد العمومي، 1833، ص 66).

(Carlisle, *Public Economy Concentrated*, 1833, p. 66).

(123) أ. ريدغريف في تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1858، ص 41.

تناقص عدد الأولاد دون الثالثة عشرة من العمر الذين يستخدمهم أصحاب المصانع، هذا التناقص الذي لا يندر أن يأتي على شكل قفزات ويثير مثل هذه الدهشة في الاحصاءات الإنكليزية خلال السنوات العشرين الأخيرة، كان إلى حدٍ كبيرٍ، كما يقول مفتشو المصانع أنفسهم، من صنع هؤلاء «الأطباء الرسميين» (certifying surgeons) الذين يغيرون أعمار الأطفال بما يرضي شهوة الرأسماليين إلى الاستغلال واضطرار الآباء إلى المتاجرة بهم.

وفي بثنال غرين، وهو حي سيء السمعة في لندن، تعقد صباح كل اثنين وثلاثاء سوق [419] مفتوحة يؤجر فيها أطفال من كلا الجنسين أنفسهم، ابتداءً من سن التاسعة، للعمل في مانيفاكتورات الحرير في لندن. «والشروط المعتادة هي شلن واحد و8 بنسات في الأسبوع (يأخذها الآباء)، وبينان لي مع الشاي». وتسرى العقود لأسبوع واحد لا غير. وإن المشاهد واللغة في هذه السوق مشينة تماماً⁽¹²⁴⁾. ولا يزال يحدث في إنكلترا أن النساء «يأخذن أولاداً من ملجاً العمل (workhouse) بغية تأجيرهم لأي شار بثلنين و6 بنسات في الأسبوع»⁽¹²⁵⁾. وخلافاً للتشريع لا يزال 2000 صبي على أقل تقدير يبيعهم آباءهم في بريطانيا العظمى كآلات حية لتنظيف المداخن (رغم وجود آلات تعوض عنهم)⁽¹²⁶⁾. وإن الثورة التي أحدثتها الآلات في العلاقة الحقيقة بين شاري وبائع قوة العمل، والتي جرّدت هذه الصفقة بكاملها حتى من مظهر العقد بين شخصين حرين، قدمت للبرلمان الإنكليزي فيما بعد الأساس القانوني لتدخل الدولة في نظام المصانع. وحيثما يحدد قانون المصانع عمل الأطفال بـ 6 ساعات في فروع صناعية لم تكن قد مُستّ حتى ذلك الوقت، يتكرر عوبل أصحاب المصانع قائلين: إن بعض الآباء يسحبون أولادهم من الصناعة المقيدة بالقانون لا شيء إلا ليبيعوهم في فروع تسودها «حرية العمل»، أي حيث يضطر الأطفال دون سن الثالثة عشرة للعمل مثل الكبار، لذا يمكن بيعهم بسعر أعلى. ولكن نظراً لأن رأس المال مساواتي بطبيعته، أي أنه يطالب،

(124) لجنة استخدام الأطفال (*Children's Employment Commission. 5th Report*, London, 1866, p. 81, No. 31). [للطبعة الرابعة. لقد تلاشت صناعة الحرير في بثنال غرين كلياً على وجه التحريف. ف. إنجلز].

(125) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، 1864، ص 53، رقم 15.

(126) المرجع نفسه، التقرير الخامس، قم 137.

بالمساواة في شروط استغلال العمل في جميع فروع الإنتاج كحق فطري من حقوق الإنسان، فإن التحديد القانوني لعمل الأطفال في أحد فروع الصناعة يغدو حافزاً لتحديده في فرع آخر.

لقد سبق أن أشرنا إلى الانحطاط الجسدي للأطفال والأحداث، شأنهم شأن نساء العمال أيضاً، الذين تخضعهم الآلة لاستغلال رأس المال بصورة مباشرة في البداية – في المصانع الناشئة على أساسها – ثم بصورة غير مباشرة فيما بعد – في كافة الفروع الصناعية الأخرى. ولذا سنتوقف هنا عند نقطة واحدة فقط، هي نسبة وفيات أطفال العمال الهائلة في سني حياتهم الأولى. ثمة في إنكلترا 16 دائرة تسجيل لا تقع فيها سوى 9085 حالة وفاة بالمتوسط في السنة بين كل 100,000 طفل لم يتجاوزوا السنة [420] الأولى من العمر (وفي إحدى الدوائر 7047 حالة وفاة فقط)، وفي 24 دائرة أكثر من 10,000 ولكن أقل من 11,000؛ وفي 39 دائرة أكثر من 11,000 ولكن أقل من 10,000؛ وفي 48 دائرة أكثر من 12,000 ولكن أقل من 13,000؛ وفي 22 دائرة أكثر من 12,000؛ وفي 25 دائرة أكثر من 21,000؛ وفي 17 دائرة أكثر من 22,000؛ وفي 11 دائرة أكثر من 23,000؛ وفي كل من هاو، وولفرهامبتون، وأشتون-أندر-لاين، وبريستون أكثر من 24,000؛ وفي نوتينغهام، وستوكبورت، وبرادفورد أكثر من 25,000؛ وفي ويسبيشن 26,001؛ وفي مانشستر 26,125⁽¹²⁷⁾. وقد بين تحقيق طبي رسمي في عام 1861 أن سبب مثل هذه النسبة العالية للوفيات يعود بالدرجة الأولى، عدا عن الظروف المحلية، إلى انشغال الأمهات خارج المنزل وما ينجم عن ذلك من إهمال العناية بأطفالهن وسوء معاملتهم، وسوء التغذية ونقص الغذاء وتخديرهم بالأفيون وإلخ؛ يضاف إلى ذلك اغتراب الأمهات عن أطفالهن اغتراباً مجازياً للطبيعة^(*) وما يتبع ذلك من تجويع الأطفال وتسميمهم عمداً⁽¹²⁸⁾. وعلى العكس ففي المناطق الزراعية «حيث عمل

(127) تقرير الصحة العامة السادس، لندن، 1864، ص 34.

(Sixth Report on Public Health, London, 1864, p. 34).

(*) في الطبعة الرابعة: اغتراباً طبيعياً. [ن. برلين].

(128) «فضلاً عن ذلك فهو» (تحقيق عام 1861) ... قد بين أن الأطفال الرضع يموتون في ظل هذه الظروف نتيجة الإهمال وسوء المعاملة، الناجم عن انشغال أمهاتهم... اللواتي يفقدن مشاعر الأمومة تجاه أطفالهن إلى درجة أن موتهم لا يحزننهن، ويبلغ الأمر أحياناً... حد اتخاذ تدابير للتسبب بهذا الموت» (المراجع نفسه).

النساء في حده الأدنى نجد أن نسبة الوفيات في أدناها⁽¹²⁹⁾. ولكن لجنة تحقيق عام 1861 توصلت إلى استنتاج مفاده أن نسبة وفيات الأطفال الذين لم يتجاوزوا السنة الأولى من العمر في بعض المناطق الزراعية الخالصة الواقعة على شواطئ بحر الشمال تساوي مثيلتها تقريباً في المناطق الصناعية الأكثر شهرة من هذه الناحية. ولذلك أوعز الدكتور جولييان هنتر لدراسة هذه الظاهرة ميدانياً. وإن تقريره ملحق بال报 Sixth Report on Public Health⁽¹³⁰⁾، وكان الافتراض قبل ذلك الوقت أن الملاريا وغيرها من الأمراض السارية في المناطق المنخفضة والمستنقعات تحصد الأطفال. ييد أن التحقيق أدى إلى استنتاج مخالف تماماً، وهو،

«إن السبب الذي قضى على الملاريا، أي تحويل الأرض من مستنقعات شتاءً ومراعٍ قاحلة صيفاً، إلى حقول قمح خصبة، هو الذي أسفر عن معدل الوفيات الاستثنائي بين الأطفال الرضع»⁽¹³¹⁾.

إن الأطباء السبعين العاملين في هذه المنطقة، الذين استجوبهم الدكتور هنتر كانوا [421] «مُجمعين إجماعاً مذهلاً» حول هذه النقطة.

«إن المتزوجات العاملات مع الفتيات والأحداث يعملن لقاء مبلغ معين بتصرف المزارع المؤجر من قبل شخص يدعى «رئيس الزمرة»^(*) وهو الذي يتلقى على تأجير الزمرة كلها. وغالباً ما ترتحل هذه الزمرة أبداً عن قراها؛ وتتمكن رؤيتها صباحاً ومساءً على الطرقات الزراعية؛ النساء يرتدين تنورات قصيرة وما يناسب ذلك من بلوزات وأحذية، وأحياناً سراويل، ويدل مظهرهن على قوة البدن وعافيتها، رغم ما

(129) تقرير الصحة العامة السادس، لندن، 1864، ص 454.

(130) المرجع نفسه، ص 454-462، تقرير الدكتور هنري جولييان هنتر حول تعاظم وفيات الأطفال (Reports by Dr. Henry Julian Hunter on the excessive mortality of infants in some rural districts of England).

(131) تقرير الصحة العامة السادس، لندن، 1864، ص 35-456.

(*) أما في الأصل الإنكليزي للمقتبس فقد ورد تعبير (undertaker) أي متعدد أو مقاول. [ان. ع].

يعترفون من خلاعة مألوفة ولا مبالغة مُهلكة بما يجره شغفهن بهذه الحياة الموارة، المنفلتة على أطفالهن الذين يذوون في البيت»⁽¹³²⁾.

وتتكرر هنا كافة ظواهر المناطق الصناعية، بل إن قتل الأطفال المستتر وتخديرهم بالأفيون أشد وطأة⁽¹³³⁾.

يقول الدكتور سايمون، المفتش الطبي للمجلس السري الإنكليزي والمحرر الرئيسي للتقارير المتعلقة بالصحة العامة: «إن اطلاعي على الشر الناجم عن الاستخدام الواسع لعمل النساء البالغات في الصناعة هو مبرر إشمترازي من هذا الواقع»⁽¹³⁴⁾. ويهتف مفتش المصنع ر. بيكر في أحد التقارير الرسمية: «من المفرح تماماً بالنسبة للمناطق المانيفاكتورية في إنكلترا منع جميع النساء المتزوجات اللواتي لديهن أسر، من العمل في أي مصنع مهما كان شأنه»⁽¹³⁵⁾.

لقد صور ف. إنجلز في كتابه: وضع الطبقة العاملة في إنكلترا ومؤلفون آخرون أيضاً الفساد الأخلاقي الناجم عن الاستغلال الرأسمالي لعمل النساء وعمل الأطفال، تصويراً أخذاً ومسهباً، بحيث اكتفي هنا بمجرد الإشارة إلى ذلك. ولكن التوحش الذهني الذي [422] يسبّه تحويل البشر قبل الأوان، بصورة مصطنعة، إلى محض آلات لصنع فائض القيمة، والذي يختلف تماماً عن ذلك الجهل الفطري الذي يبقى الذهن في ظله بكرأً من دون أن يفقد مقدراته الذاتية على النمو، خصبه الطبيعي، إن هذا التوحش قد أرغم البرلمان الإنكليزي أخيراً على اعلان التعليم الابتدائي شرطاً إلزامياً قبل الاستهلاك «المتنج» للأطفال دون سن الرابعة عشرة في جميع فروع الصناعة الخاضعة للتشريع الصناعي.

(132) المرجع السابق، ص 456

(133) يتزايد تعاطي الأفيون بين العمال والعمالات من الراشدين سواء في المناطق الصناعية أو الزراعية في إنكلترا. «إن زيادة تصريف الأنبيون... هي الهدف الرئيسي لبعض تجار الجملة الشيشيطين. ويعترف الصيادلة بأن الأفيون هو السلعة الأكثر رواجاً» (المرجع السابق، ص 459). وإن الأطفال الرضع الذين يتناولون الأفيون «يتغضّون مثل شيخ صغار أو ينكّشون مثل القرود» (المرجع السابق، ص 460). ويرى المرء هنا كيف تتقم الهند والصين من إنكلترا!

(134) المرجع السابق، ص 37

(135) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1862، ص 59. لقد كان مفتش المصانع هنا طيباً في السابق.

وتجلى روح الإنتاج الرأسمالي بوضوح في الصياغة الخرقاء لمواد قوانين المصنوعات المتعلقة بالتربيه المزعومة، وفي غياب الجهاز الإداري الذي يصبح هذا التعليم الإلزامي بدونه سرابةً في أغلب الحالات، وفي معارضه أصحاب المصنوع حتى لمثل هذا القانون عن التعليم، وفي مراوغاتهم وأحاييلهم للتخلص منه.

يُقع اللوم على السلطة التشريعية وحدها لأنها أصدرت قانوناً خادعاً (delusive law) يُظهر حرصاً على تربية الأطفال ولكنه لا يتضمن حكماً واحداً يكفل تحقيق هذه الغاية. وهو لا يقرر سوى أنه يجب حبس الأطفال خلال عدد معين من الساعات في اليوم» (3 ساعات) «بين أربعة جدران في مبني يسمى مدرسة، وأن رب عمل الأطفال يجب أن يحصل أسبوعياً على شهادة بتنفيذ ذلك من قبل الشخص الذي يوقعها بوصفه المعلم أو المعلمة»⁽¹³⁶⁾.

قبل إصدار قانون المصانع المعدل في عام 1844 لم يكن من النادر رؤية شهادات بارتياد المدرسة موقعة من المعلم أو المعلمة بعلامة صليب لأنهما لا يعرفان الكتابة.

«عندما زرت مدرسة تعطي مثل هذه الشهادات دُهشت من جهل المعلم بحيث أني سأله: «قل لي من فضلك هل تحسن القراءة؟» فكان جوابه: «أي. نوعاً ما (summat)». وأضاف تبريراً لنفسه: «على كل حال أنا أحسن من تلامذتي».

أثناء إعداد قانون عام 1844 اشتكت مفتشو المصانع من الحالة المخزية للأماكن المسماة مدارس، والتي كان عليهم بموجب القانون الاعتراف بصلاح شهادتها. ولكن كل ما حصلوا عليه اقتصر على الآتي وهو: اعتباراً من عام 1844

«يجب على المعلم أن يسجل الأرقام في الشهادة المدرسية بخط يده، وكذلك (ditto) أن يوسم إسمه ولقبه بخط يده»⁽¹³⁷⁾.

ويتحدث السير جون كينكaid، مفتش المصانع الإسكتلندي، عن تجارب مماثلة في [423] عمله الوظيفي.

«كانت المدرسة الأولى التي زرناها برعاية السيدة آن كيلين». وعندهما

(136) لينارد هورنر في تقاده مفتش المصانع، 30 نisan / ابريل 1857، ص 17.

(137) لينارد هورنر في تقدير مفتش الصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1855، ص 18-19.

طلبنا منها أن تنهجى لقبها أخطأت على الفور إذ ابتدأت بحرف C، ولكنها ما لبثت أن صحت خطأها وقالت إن لقبها يبتدء بحرف K. إلا أنني لاحظت عندما تفحصت تواقيعها على الشهادات المدرسية أنها توقع بتهيجيات مختلفة. كما أن خط يدها لا يدع مجالاً للشك في أنها لا تصلح للتعليم. واعترفت هي نفسها أنها لا تعرف كيف تنظم سجل الصحف... وفي مدرسة ثانية دخلت صفًا مدرسياً بطول 15 قدماً وعرض 10 أقدام يحتشد فيه 75 طفلاً يهمهمون بشيء غير مفهوم⁽¹³⁸⁾. «إلا أن حصول الأطفال على شهادات مدرسية من دون تلقي أي تعليم لا يقتصر على تلك البقاع التعيسة، بل ثمة الكثير من المدارس توافر على معلمين أكفاء، لكن جهود هؤلاء الآخرين تذهب هباء، إزاء هذا الخليط المشتت منأطفال من جميع الأعمار ابتداءً من سن الثالثة. كما أن الوضع المادي للمعلم، بائس في أفضل الحالات، وهو يتوقف كلياً على عدد البنسات التي يستلمها، علماً بأنه يستلم بنسات أكثر كلما حشر عدداً أكبر من الأطفال في حجرة واحدة. زد على ذلك الحالة المزرية للمفروشات في المدرسة ونقص الكتب وغير ذلك من الوسائل الدراسية والتأثير المكرب للهواء الخانق الكريه على الأطفال المساكين أنفسهم. لقد زرت الكثير من المدارس المماثلة حيث رأيت صفوفاً من الأطفال الذين لا يعملون شيئاً على الإطلاق؛ هذا ما يسمونه ارتياح المدرسة، ويندرج مثل هؤلاء الأطفال في الاحصاءات الرسمية في عداد «المتعلمين»⁽¹³⁹⁾.

وفي اسكتلندا يبذل أصحاب المصانع قصارى جهدهم للإستغناء عن الأطفال الملزمين بارتياح المدرسة.

«وهذا يكفي للبرهنة على نفور أصحاب المصانع الشديد من مواد القانون المتعلقة بتعليم الأطفال»⁽¹⁴⁰⁾.

(138) السير جون كينكaid في تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1858، ص 31-32.

(139) ليونارد هورنر في تقارير مفتشي المصانع، 31 نisan/أبريل، 1857، ص 17 و 18.

(140) السير جون كينكaid في تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1856، ص 66.

ويتجلى ذلك بأشكال غريبة، منفرة في معامل طباعة الأقمشة وغيرها التي تخضع لقانون مصانع خاص. وتنص أحكام هذا القانون على أنه

«يجب على كل طفل قبل الانتساب إلى مؤسسة طباعة الخام أن يرتاد المدرسة 30 يوماً على الأقل بما لا يقل عن 150 ساعة خلال الأشهر الستة السابقة مباشرة ليوم انتسابه. وفي أثناء عمله في مؤسسة طباعة الخام يجب عليه أيضاً أن يرتاد المدرسة مدة 30 يوماً أو 150 ساعة كل نصف سنة... ويجب ارتياض المدرسة بين الثامنة صباحاً والسادسة مساء. والزيارة التي تستمر أقل من $\frac{1}{2}$ ساعة أو تتجاوز 5 ساعات في يوم واحد لا تُحتسب في عدد هذه الساعات إلـ 150. وفي الظروف العادية يتردد الأطفال على المدرسة صباحاً ومساءً على مدى 30 يوماً لخمس ساعات يومياً، وعند انقضاء الثلاثين يوماً وبعد أن يقضوا 150 ساعة محددة ويتبعوا من كتابهم، على حد تعبيرهم، يعودون من جديد إلى المعمل ويبقون فيه ستة أشهر أخرى إلى أن يحل الموعد الجديد لارتياض المدرسة، ليبقوا فيها مرة أخرى إلى أن ينتهيوا من كتابهم من جديد... وإن كثرة من الأطفال الذين يزورون المدرسة في غضون إلـ 150 ساعة المقررة، يجب أن يبدأوا كل شيء من جديد عند العودة إليها عقب مكوثهم ستة أشهر في معمل طباعة الخام... وهم ينسون بطبيعة الحال كل ما تعلموه خلال زيارتهم السابقة للمدرسة. وفي مؤسسات أخرى لطباعة الخام تقع زيارة المدرسة في تبعية كاملة مع سير العمل في المصنع وحاجاته. فعدد الساعات المطلوب كل نصف سنة يتكون من المجموع العام لزيارات تتراوح بين 3 – 5 ساعات، وقد يجري توزيع هذه الساعات على نصف السنة بكامله. فمثلاً، تجري زيارة المدرسة في أحد الأيام من الساعة 8 حتى الساعة 11 صباحاً، وفي يوم آخر من الساعة الواحدة حتى الرابعة بعد الظهر، وبعد أن يتغيب الطفل عدة أيام يأتي من جديد على حين غرة من الثالثة حتى السادسة مساء؛ وربما حضر من ثم على مدى 3 أو 4 أيام أو حتى أسبوع على التوالي، ويختفي من جديد بعد ذلك لثلاثة أسابيع أو شهر كامل، ويعود لعدة ساعات في الأيام التي يصادف أن رب العمل لا يحتاجه خلالها؛ وعلى هذا النحو يتقاذفون (buffet) الطفل، كما يقال، من هنا إلى هناك، من

[424]

المدرسة إلى المصنع ومن المصنع إلى المدرسة حتى يُسمى ^{الـ} 150 ساعة⁽¹⁴¹⁾.

إن الآلات، إذ تزوج جموعاً غفيرة من الأطفال والنساء في قوام العامل المرّكب، تحطم أخيراً مقاومة العمال الذكور في المانيفاكتور في مواجهة إستبداد رأس المال⁽¹⁴²⁾.

ب) إطالة يوم العمل [425]

إذا كانت الآلات الوسيلة الأكثر جبروتاً لزيادة إنتاجية العمل، أي لتقليل وقت العمل الضروري لإنتاج السلع فإنها، كحامل لرأس المال، تصبح، في الفروع الصناعية التي تستحوذ عليها مباشرة، بالدرجة الأولى، الوسيلة الأكثر جبروتاً لإطالة يوم العمل بتجاوز سائر الحدود الطبيعية. فهي تخلق من جهة ظروفًا جديدة تتيح لرأس المال أن يطلق العنان كلية لميله الدائم هذا؛ وتخلق من جهة أخرى حواجز جديدة تزيد من شهيتها لاتهام عمل الغير.

(141) أ. ريدغريف في تقدير مفتاحي المصانع ، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1857، ص 41-43، في فروع الصناعة الإنكليزية التي تخضع منذ أمد بعيد لقانون المصانع (وليس للقانون المتعلق بمصانع طباعة الخام المذكور في النص) شهدت السنوات الأخيرة إزالة العراقيل القائمة أمام المواد الخاصة بالتعليم بدرجة معينة. أما الفروع الصناعية غير الخاضعة لقانون المصانع فإن الآراء التي عبر عنها صاحب معامل الزجاج ج. غيدز ما تزال واسعة الانتشار حتى الآن، وقد أبلغ عضو لجنة التحقيق وايت قائلاً: «بحدود ما أرى، فإن التعليم المتزايد الذي اكتسبه قسم من الطبقة العاملة في السنوات الأخيرة هو الشرعيه. وهو خطير لأنه يجعل العمال مستقلين». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، لندن، 1865، ص 253).

(142) «أخبرني السيد إي (E)، وهو صاحب مصنع، أنه يستخدم النساء للعمل على أنواع النسيج الآلية عنده؛ وهو يفضل المتزوجات ولا سيما النساء العميلات لأسرة، فهن أكثر انتباهاً وطاعة إلى حد كبير من الآنسات، وتضطر هاته النسوة إلى توثير الجهد حتى الحد الأقصى بغية الحصول على ضروريات العيش. وهكذا، فالفضائل - المميزة لأطابع النساء تقلب وبالأمراض، ويتحول الجانب الأخلاقي والحنان في طبعتهن إلى وسيلة للاسترخاق ومصدر للعقاب». (لائحة قانون الساعات العشر، خطاب اللورد آشلي، 15 آذار / مارس 1844، ص 20).

(Ten Hours' Factory Bill, The Speech of Lord Ashley, 15th March, 1844, London, p. 20).

فأولاً إن الآلات تضفي على حركة ونشاط وسيلة العمل طابعاً مستقلاً إزاء العامل. وتصبح وسيلة العمل، في ذاتها ولذاتها، محركاً أبداً (perpetuum mobile) صناعياً قادراً على الإنتاج بصورة مستمرة لولا اصطدامه بحدود طبيعية معينة من جانب مساعديه البشريين: ضعفهم الجسدي وإرادتهم الخاصة. وتندفع الآلات الأوتوماتيكية، وقد حُبِيت بالروح - وهي تكتسب الإرادة والوعي في شخص الرأسمالي - إلى تقلص مقاومة الحواجز البشرية، المتعنتة ولكن المرنة إلى أدنى حد ممكן⁽¹⁴³⁾. ولكن هذه المقاومة تضعف أصلاً بفعل السهولة الظاهرة للعمل بالآلات، ولدونه وطاعة النساء والأطفال⁽¹⁴⁴⁾.

[426] تتناسب إنتاجية الآلات، كما رأينا، تناسباً عكسيّاً مع مقدار ذلك الجزء من القيمة الذي تنقله إلى المترولوج. وكلما طالت فترة عمل الآلات، كبرت كتلة المترولوج التي تتوزع عليها القيمة التي تضمنها هذه الآلات، وتضاءل وبالتالي ذلك الجزء من القيمة الذي تضفيه إلى السلعة المفردة. وإن الفترة الفاعلة لحياة الآلات تتحدد، كما هو جلي، بطول يوم العمل، أو بطول عملية العمل اليومية مضروباً بعدد الأيام التي تتكرر خلالها هذه العملية.

(143) «منذ تعميم استخدام الآلات الغالية أرغمت الطبيعة البشرية على العمل بما يتجاوز قوتها الوسطية». (روبرت أوين، ملاحظات حول تأثير النظام الصناعي، لندن، 1817، [ص 16]).

(Robert Owen, *Observations on the effects of the manufacturing system*, 2nd Ed. London, 1817, [p. 16]).

(144) إن الإنكليز، الميالين لاعتبار الشكل التجاري الأول لتجلي شيء ما بمثابة علة ذلك الشيء، غالباً ما يعتقدون أن سبب وقت العمل الطويل في المصانع هو ذلك الاختطاف الهائل للأطفال، كما في أيام الملك هيرودس، الذي قام به رأس المال عند ولادة النظام الصناعي من ملاجئ القراء والأيتام والذي اكتسب به مادة بشرية مطواة تماماً. وعلى سبيل المثال يقول فيلدين، وهو من أصحاب المصانع الإنكليز: «من الواضح أن تمديد وقت العمل قد نجم عن عدد الأطفال المشردين الذين جلبوه من مختلف أرجاء البلد بحيث أن أرباب العمل باتوا مستقلين عن العمال، وبعد أن رسخوا عادة العمل الطويل بواسطة هؤلاء الأطفال التمساء استطاعوا أن يفرضوه بسهولة كبيرة على جيرانهم». (ج. فيلدين، لعنة نظام المصانع، ص 11. J. Fielden, *The Curse of the Factory System*, London, 1836, p. 11). أما بشأن عمل النساء فيقول مفتش المصانع سوندرز في تقريره عن المصانع للعام 1844: «نمة بين العاملات نساء يعملن أسبوعاً متتالية، باستثناء عدة أيام، من السادسة صباحاً وحتى الثانية عشرة ليلاً مع فسحة تقل عن ساعتين للغداء بحيث لا يتبقى لديهن، خلال 5 أيام في الأسبوع، سوى 6 ساعات من أصل 24 ساعة للذهاب إلى البيت والعودة منه والرقاد في الفراش».

ولا يتناسب اهتلاك الآلات البة بدقة رياضية مع زمن استخدامها. ولكن حتى عند افتراض وجود مثل هذا التناوب فإن الآلة التي تخدم 16 ساعة يومياً خلال $\frac{1}{2}$ سنة تغطي فترة إنتاج مماثلة وتضيف إلى المنتوج الكلي القيمة نفسها كآلة تخدم 15 سنة لمدة 8 ساعات يومياً. إلا أن تجديد إنتاج قيمة الآلة سيتحقق في الحالة الأولى أسرع بمرتين مما في الحالة الثانية، وسيمتص الرأسالي في الحالة الأولى بواسطة هذه الآلة مقداراً من العمل الفائض في $\frac{1}{2}$ سنة يوازي المقدار الذي يمتصه خلال 15 سنة في الحالة الثانية.

والاهتلاك المادي للآلية على نوعين: الأول ينجم عن استعمالها - كما تهرب العملة من كثرة التداول، والثاني عن عدم استعمالها - كما يصدأ السيف في غمه إن لم يجرد. وتسقط الآلة في الحالة الأخيرة فريسة عوامل الطبيعة. والنوع الأول من الاهتلاك يتناسب طردياً، بهذه الدرجة أو تلك، مع استعمال الآلة، بينما يتناسب النوع الثاني من الاهتلاك تناسباً عكسياً مع الاستعمال إلى حد ما⁽¹⁴⁵⁾.

وعدا عن الاهتلاك المادي، تتعرض الآلة للاهتلاك المعنوي، إن جاز القول. فهي تفقد القيمة التبادلية بقدر ما يتدنىء تجديد إنتاج آلات من تصميم مماثل بتكلفة أرخص أو حين تدخل آلات أفضل إلى حلبة المنافسة⁽¹⁴⁶⁾. وفي كلتا الحالتين، مهما تكون جدة الآلة وديمومتها قدرتها، فإن قيمتها لا تعود تتحدد بوقت العمل المتباين فيها فعلاً، بل [427] بوقت العمل الضروري الآن لتجديد إنتاجها هي بالذات أو لتجديد إنتاج آلة أكفاً. ولذا فإن قيمتها تتدنىء بهذه الدرجة أو تلك. وكلما قصرت فترة إعادة إنتاج قيمتها بشكل كامل، تضاءل خطر الاهتلاك المعنوي، وكلما كان يوم العمل أطول، قصرت هذه الفترة. وما إن تدخل الآلات أول مرة فرعاً من فروع الإنتاج، حتى تتوالى أساليب

(145) «حين يضرب مشغلو الآلات عن العمل، فإن ذلك】 يسبب... الضرر للأقسام المتحركة الدقيقة للآلية المعدنية نتيجة عدم الحركة». (أور، *فلسفة المانيفاكترات*، ص 281).

(Ure, *Philosophy of Manufactures*, p. 281).

(146) إن «صاحب الغزو من مانشستر» الذي سبقت الإشارة إليه (صحيفة تايمز، 26 تشرين الثاني / نوفمبر 1862) يُدرج في عداد تكاليف الآلات «ما هو» (المقصود «الإقطاعات لتغطية اهتلاك الآلات») «مخصص لخطة الخسائر الناجمة على الدوام نتيجة لاستبدال بعض الآلات بأخربيات، أحدث وأفضل تصميماً، وذلك قبل أن تبلغ الأولى بشكل كامل.

جديدة الواحدة إثر الأخرى لتخفيض كلفة تجديد إنتاجها⁽¹⁴⁷⁾، كما تتوالى تحسينات جديدة لا تقتصر على بعض الأجزاء أو الأجهزة، بل تشمل التصميم العام بأسره. لذلك ففي الفترة الأولى من حياة الآلة يفعل هذا الحافر فعله لإطالة يوم العمل بقوة أعتى⁽¹⁴⁸⁾. وإذا كان مقدار يوم العمل معلوماً، وبقيت الظروف الأخرى ثابتة فإن استغلال عدد مضاعف من العمال يتطلب أيضاً مضاعفة ذلك الجزء من رأس المال الثابت الذي يُنفق على الآلات والمباني، وذلك الجزء الذي يُنفق على المواد الأولية والمواد المساعدة، إلخ. ولكن عند إطالة يوم العمل يتسع نطاق الإنتاج في حين يبقى ذلك الجزء من رأس المال المتفق على الآلات والمباني ثابتاً بلا تغير⁽¹⁴⁹⁾. وبذل لا يقتصر الأمر على ازدياد فائض القيمة، بل يتعداه إلى انخفاض النفقات الضرورية للحصول عليها. وتقع هذه [428] الظاهرة، في طبيعة الحال، بهذه الدرجة أو تلك، عند أي تمديد ليوم العمل عموماً، إلا أنها تنطوي، هنا، على أهمية أكبر، لأن ذلك الجزء من رأس المال الذي يجري تحويله إلى وسائل عمل يضطلع بدور أكبر عموماً⁽¹⁵⁰⁾. إن تطور الإنتاج الآلي يُقيد جزءاً متزايداً باستمرار من رأس المال في شكل يمكن معه لهذا الجزء، من جهة، أن يستخدم على الدوام من أجل إنماء قيمته، وفي نفس الوقت، من جهة ثانية، قيمة استعمالية وقيمة تبادلية بمجرد

(147) «ثمة تقدير تقريبي بأن صنع النموذج الأول لآلة اخترعت حديثاً يكلف خمسة أضعاف تكاليف صنع النموذج الثاني». (باباج، Babbage، المرجع المذكور، ص 211-212).

(148) «خلال سنوات قليلة تحققت تحسينات متعددة في صناعة أقمشة التول بحيث أن آلة بحالة جيدة، كانت تقدر في البداية بـ 1200 جنيه استرليني، بيعت بعد سنوات بـ 60 جنيهياً استرلينياً... وتتوالت التحسينات الواحدة تلو الأخرى بسرعة كبيرة بحيث أن صناع الآلات كانوا يتخلون عن إكمالها لأنها كانت تقادم نتيجة الابتكارات الجديدة». وفي فترة «التقدم العاصف المدوي» هذه زاد أصحاب مصانع التول يوم العمل الذي كان يتألف من 8 ساعات في بادئ الأمر إلى 24 ساعة باستخدام وجبين من العمال. (المراجع السابق، ص 233).

(149) «من البديهي... خلال أوقات المد والجزر في السوق وتوسيع الطلب وتقلصه بصورة متباينة، أن تطرأ دوماً حالات يستطيع صاحب المصنع فيها أن يزيد رأس المال الدائر الإضافي دون أن يزيد رأس المال الأساسي... إذا كان بالإمكان معالجة كمية إضافية من المواد الأولية دون نفقات إضافية على المباني والآلات». (ر. تورنز، حول الأجور والتجمع، لندن، 1834، ص 64).

(R. Torrens, *On Wages and Combination*, London, 1834, p. 64).

(150) إن الحالة المذكورة في النص ترد هنا ابتعاد الكمال، نظراً لأن معدل الربح، أي نسبة فائض القيمة إلى مجمل رأس المال المرفظ، لن يعالج إلا في الكتاب الثالث.

انقطاع صلته بالعمل الحي. قدم السيد آشورث، وهو أحد أساطين صناعة القطن الإنكليزية، هذه الموعظة للبروفيسور ناساو. و. سنيور،

«عندما يُلقي الفلاح بال مجرفة جانباً فإنه يعطّل فائدة رأس المال قدره 18 بنساً خلال هذا الوقت. وعندما يترك أحد رجالنا» (أي عمال المصانع) «المصنع فإنه يعطّل فائدة رأس المال بكلفة 100,000 جنيه استرليني»⁽¹⁵¹⁾.

فتأملوا! أن «يعطّل فائدة» رأس المال بكلفة 100,000 جنيه استرليني ولو لحظة واحدة! الحق، أنه لأمر فظيع أن يقدم أحد «رجالنا» على مغادرة المصنع في أي وقت على العموم! فنمو الآلات - كما يفترض سنيور الذي تعلم من آشورث - يجعل التمديد المطرد ليوم العمل أمراً «مرغوباً»⁽¹⁵²⁾.

إن الآلات لا تنتج فائض القيمة النسبي على نحو مباشر بخفض قيمة العمل فحسب، ولا تنتجه على نحو غير مباشر أيضاً بجعل السلع الضرورية اللازمة لتجديد إنتاج قوة العمل أرخص تكلفة فحسب، بل تنتجه أيضاً، بفضل دخولها الإنتاج بادئ الأمر على نحو متفرق، حيث يتحول العمل الذي يستخدمه مالك هذه الآلات، إلى عمل [429] ذي درجة أعلى، وترفع القيمة الاجتماعية للمنتج الآلي فوق قيمته الفردية، وبهذا تتيح للرأسمالي التعريض عن القيمة اليومية لقوّة العمل بجزء من قيمة المنتوج اليومي أصغر من ذي قبل. وتتميز هذه المرحلة الانتقالية، التي ينعم فيها المنتوج الآلي بنوع من الاحتياط، بتحقيق أرباح استثنائية؛ وبدل الرأسمالي قصارى جهده لاغتنام «زمن الحب

"When a labourer", said Mr. Ashworth, "lays down his spade, he renders useless, for (151) that period, a capital worth 18 d. When one of our people leaves the mill, he renders useless a capital that has cost 100,000 pounds".

(سنيور، رسائل حول قانون المصانع، لندن، 1837، ص 14).

(Senior, *Letters on the Factory Act*, London, 1837, p. 14).

(152) «إن طغيان نسبة رأس المال الأساسي إلى الدائن... يجعل من يوم العمل الطويل مرغوباً». وينمو الآلات وسواءها «تشتد البواعث على إطالة وقت العمل لأن ذلك هو الوسيلة الوحيدة التي يمكن بواسطتها جعل الزيادة النسبية في رأس المال الأساسي أمراً مريحاً». (المراجع السابق، ص 11 - 14). «ثمة في أي مصنع نفقات مختلفة ثابتة بغض النظر عمّا إذا كان وقت العمل في المصنع أطول أم أقصر؛ من ذلك الريع والضرائب المحلية وضرائب الدولة والتأميم ضد العرق وأجرور مختلف الموظفين الدائمين واحتلاك الآلات وغيرها من النفقات التي تزداد نسبتها إلى الريع كلما هبط الإنتاج» (تقارير مقتني المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1862، ص 19).

الأول^(*) هذا، عبر تمديد يوم العمل إلى أقصى حد ممكن، وضخامة الربح تذكي نهم الذي لا يشبع في طلب المزيد.

وما إن تعمّ الآلات فرعاً معيناً من فروع الإنتاج حتى تنخفض القيمة الاجتماعية لمتوج الآلات إلى مستوى قيمته الفردية، وعندئذ يتجلّى مفعول القانون القائل بأن فائض القيمة لا ينبع من قوة العمل التي استعراض عنها الرأسمالي بالآلة، بل على العكس، من قوة العمل التي يستخدمها للعمل بتلك الآلة. وإن فائض القيمة ينبع تحديداً من الجزء المتغير من رأس المال، وقد سبق أن رأينا أن حجم فائض القيمة يتحدّد بعاملين اثنين وهما: معدل فائض القيمة وعدد العمال المشغّلين في آن واحد. وإذا كان طول يوم العمل معيناً، فإن معدل فائض القيمة يتحدّد بنسبة انقسام يوم العمل إلى عمل ضروري وعمل فائض. أما عدد العمال المشغّلين في آن واحد فيتوقف بدوره على نسبة الجزء المتغير من رأس المال إلى جزءه الثابت. ويتصوّر الآن أنه مهما وسّع الإنتاج الآلي العمل الفائض على حساب العمل الضروري بفضل زيادة قوة إنتاجية العمل، فإنه لن يحرز هذه النتيجة إلا بانقسام عدد العمال الذين يستخدمهم رأس المال المعين. إن الإنتاج الآلي يحول، جزءاً من رأس المال المتغير السابق، أي الذي كان يتحول إلى قوة عمل حية، إلى آلات، أي يحوله إلى رأس المال ثابت لا ينبع أي فائض قيمة. ولكن يستحيل عليه أن يعتصر من عاملين اثنين، مثلاً، مقداراً من فائض القيمة يوازي ما يعترضه من 24 عاملاً. فإذا كان كل واحد من العمال الأربعه والعشرين يقدم في 12 ساعة من العمل ساعة واحدة فقط من العمل الفائض، فإنهم يقدمون معاً 24 ساعة من هذا العمل الفائض، في حين أن مجمل عمل العاملين الاثنين يبلغ 24 ساعة فقط. وهكذا نجد أن استخدام الآلات لإنتاج فائض القيمة ينطوي على تناقض باطني وهو أن الآلات تزيد أحد العاملين المقرئين لفائض القيمة التي يولّدها رأس المال بمقدار معين، وتعني به معدل فائض القيمة، عن طريق خفض العامل الآخر المقرر لفائض القيمة، وهو عدد العمال. وما إن تعمّ الآلات في الفرع الصناعي المعين حتى يتكشف هذا التناقض الكامن بمجرد أن تغدو قيمة السلعة المنتجة آلياً هي القيمة الاجتماعية الناظمة لقيم سائر [430] السلع من هذا الصنف. وإن هذا التناقض، الذي لا يعيه الرأسمالي⁽¹⁵³⁾ هو الذي ينعكس رأس المال لتمديد يوم العمل إلى أقصى حد ممكن، ابتعاد التعويض عن الانخفاض

(*) شيلر، أغنية الناقوس، ص 585. Schiller, *Das Lied von der Glocke*, s.585). [ن. ع.]

(153) سيرى في الأجزاء الأولى للكتاب الثالث لماذا يستعصي إدراك هذا التناقض الكامن على الرأسمالي الفرد، وكذلك على الاقتصاد السياسي الواقع في أسر تصوراته.

النسبي في عدد العمال المستغلين لا بزيادة العمل الفائض النسبي فحسب، بل المطلق أيضاً.

حين يخلق الاستخدام الرأسمالي للآلات من جهة، بواسعه جديدة جبارة لإطالة يوم العمل إلى حد الإفراط ويحدث ثورة في نمط العمل نفسه وفي طابع الجسم العضوي للعمل الاجتماعي بحيث أنه يكتسب أي مقاومة في وجه هذا الميل نحو تمديد يوم العمل؛ ويُتَّسِّع من جهة ثانية فيضاً في السكان العاملين، وذلك – جزئياً بخضاع فئات جديدة من الطبقة العاملة لرأس المال، فئات لم تكن طوع بنانه من قبل، وجزئياً ببقاء العمال الذين أزاحتهم الآلات بلا عمل⁽¹⁵⁴⁾ – فيرغم الفائضين على الخضوع للقوانين التي يمليها رأس المال. ومن هنا تلك الظاهرة المميزة في تاريخ الصناعة الحديثة وهي أن الآلة تكتسح جميع القيود الأخلاقية والطبيعية ليوم العمل. ومن هنا أيضاً تلك المفارقة الاقتصادية وهي أن أقوى وسيلة لتقليل وقت العمل تنقلب إلى أنسج وسيلة لتحويل مجمل وقت حياة العامل وأسرته إلى وقت عمل بتصرف رأس المال لإنماء قيمته. وكان أرسطو، أعظم مفكري العصور القديمة، يحلم على الغرار التالي:

«لو أن بوسع كل أداة أن تؤدي، عند الطلب أو بإرادة منها، العمل المرسوم لها، على غرار ما كانت مخلوقات ديدالوس تحرك نفسها أو كما كانت ثلاثيات قوائم هيفايستوس تباشر العمل المقدس من تلقاء ذاتها، لو أن مكوك النسيج ينسج بنفسه لما كان المعلم بحاجة إلى مساعدين ولما كان السيد بحاجة إلى عبيد»⁽¹⁵⁵⁾.

وقد احتفى انتيبياتروس، الشاعر الإغريقي أيام شيشرون، باختراع العجلة المائية لطحن الحبوب، هذا الشكل الأولي لكافة الآلات المنتجة، بوصفها محمرة الإمام ومعيدة العصر [431 الذهبي!⁽¹⁵⁶⁾. «وثنيون! يا لهؤلاء الوثنين!» فهؤلاء، كما اكتشف باستيا الثاقب وماكلوخ الحكيم من قبله، لم يفهموا في الاقتصاد السياسي والمسيحية شيئاً. فهم لم يدركوا،

(154) من أعظم مآثر ريكاردو العظيمة أنه رأى أن الآلات ليست مجرد وسيلة لإنتاج السلع، بل أيضاً وسيلة لإنتاج «السكان الفائضين» (redundant population).

(155) ف. بيزه، فلسفة أرسطو، المجلد الثاني، برلين، 1842، ص 408.

(F. Biese, *Die Philosophie des Aristoteles*, Zweiter-Band, Berlin, 1842, S. 408).

(156) أورد هنا ترجمة شتولبرغ للقصيدة لأنها، شأن المقتبسات المذكورة عن تقسيم العمل، تشخيص التضاد بين الآراء القديمة والحديثة:

مثلاً، أن الآلات هي أضمن وسيلة لإطالة يوم العمل. وقد ببروا عبودية هذا، كوسيلة لتطور ذاك تطوراً إنسانياً كاملاً. ولكنهم كانوا يفتقرن إلى المزايا المسيحية الخالصة ابتناء التبشير بعبودية الجماهير، وتحويل حفنة من حديثي النعمة الغلاظ أو أشباء المتعلمين إلى «صانعي غزول بارزين» (eminent spinners) و «صانعي سجق كبار» (extensive sausage makers) و «تجار أصابع أحذية متندzin» (influential shoe black dealers).

ج) تشديد العمل

إن التمديد المفرط ليوم العمل، الذي تحققه الآلات بين يدي رأس المال، يؤدي فيما بعد، كما رأينا، إلى رد فعلٍ من المجتمع الذي يتهدد الخطر جذوره الحيوية، وإلى إقرار يوم عمل عادي محدد قانوناً. وانطلاقاً من هذا الأخير تكتسب تلك الظاهرة التي صادفها سابقاً وهي زيادة شدة العمل، أهمية حاسمة. فعند تحليل فائض القيمة المطلقة ترکز الانتباه أصلاً على مقدار العمل من حيث مدته، في حين افترضنا أن درجة شدته هي مقدار معين. وعلينا الآن أن نعالج تحول مقدار المدة إلى مقدار الشدة، أو الدرجة. من البديهي أنه بمقدار ما يمضي تطور نظام الآلات قدماً وتتكدد خبرة فئة خاصة من عمال الآلات، فإن سرعة العمل تتزايد تماماً، كما تتزايد شدته أيضاً بصورة طبيعية.

أ الرحمن أياديكن أيتها الطحانات؛ واغفين بهدوء،
حتى لو صاح الديك مؤذناً بابتلاج الفجر:
لقد أمرت الإلهة ديميترا حوريات البحر بعملكن؛
وها هن يتواذبن، يُدرن العجلة.
لقد دار المحور، وأشعة المحور
تدبر أحجار الرحي الثقال.
فلتنعم بحياة كحياة آبائنا ولنسترح من عناء العمل
ولننعم ببركات الإلهة ديميترا^(*).

أشعار من الإغريق، ترجمة كريستيان غراف من شتولبرغ، هامبورغ، 1782.
(*Gedichte aus dem Griechischen*, übersetzt von Christian Graf zu Stolberg, Hamburg, 1782).

[(*)] اسم الإلهة ديميترا يرد في الأصل الإغريقي، ولا يرد في الترجمة الألمانية أعلاه، حيث يستخدم النص تعبير: الآلهة، والأرباب، تباعاً. ن.ع.]

وهكذا، ففي إنكلترا اقترنت تمدد يوم العمل مع نمو شدة العمل في المصانع افتراضًا وثيقاً على مدى نصف قرن. ولكن من المفهوم أنه في ظل مثل هذا العمل، حيث لا يتعلّق الأمر ببنوبات توتر عابرة، بل بنمط رتيب منتظم يتكرر يوماً بعد آخر، ستحلّ حتماً تلك النقطة التي يتناهى فيها تمدد يوم العمل وشدته مع بعضهما بعضاً، بحيث لا يتوافق تمدد يوم العمل إلا مع خفض درجة شدته، وعلى العكس لا يتوافق رفع درجة الشدة إلا مع تقليل يوم العمل. وما إن يفضي استمرار الطبقة العاملة المتباينة بالتدريج إلى إرغام الدولة على تقليل وقت العمل بالقوة، وبالدرجة الأولى فرض يوم عمل عادي على المصنع الفعلي، أي منذ اللحظة التي يستحيل فيها، مرة وإلى الأبد، رفع إنتاج فائض القيمة بتتمدد يوم العمل، حتى يندفع رأس المال بكل طاقته وبكامل وعيه إلى إنتاج فائض القيمة النسبي عبر التعجيل بتطوير منظومة الآلات. وهنا يطرأ تغيير موازٍ على طابع فائض القيمة النسبي. وتتلخص طريقة إنتاج فائض القيمة النسبي بصورة عامة في أن العامل يتمكن، بفضل ازدياد قوة إنتاجية العمل، من إنتاج المزيد بإنفاق المقدار السابق نفسه من العمل خلال الوحدة الزمنية السابقة عينها. إن وقت العمل السابق يضيف إلى المتوج كله بشكل عام القيمة ذاتها كما من قبل، لكن هذه القيمة التبادلية التي بقيت بلا تغيير تمثل الآن في كمية أكبر من القيم الاستعمالية، ولذلك تنخفض قيمة الوحدة السلعية الواحدة. ولكن الوضع يتغير إنما التقليل الإلزامي ل يوم العمل فهو يعطي دفعه قوية لتطوير القدرة الإنتاجية والتوفير في شروط الإنتاج، ويرغم العامل في الوقت ذاته على زيادة إنفاق العمل في الوحدة الزمنية الواحدة، وزيادة توتر قوة العمل، وملء مسامات وقت العمل تماماً، أي تكثيف العمل إلى درجة لا يمكن بلوغها إلا في إطار يوم عمل أقصر. وتحسب هذه الكتلة الأكبر من العمل المضغوطة والمكثفة في حدود فترة زمنية معينة، تحسب الآن بما هي عليه، أي كمية أكبر من العمل. وإلى جانب قياس وقت العمل «من حيث مقدار السعة» يبرز الآن قياس درجة كثافته⁽¹⁵⁷⁾. فساعة واحدة أكثر شدة من يوم العمل المؤلف من عشر ساعات تتضمن الآن عملاً، أي قوة عمل مُنفقه، تساوي أو [433] تفوق ما تتضمنه ساعة واحدة أقل شدة من يوم عمل مؤلف من اثنين عشرة ساعة.

(157) بالطبع هناك على وجه العموم اختلافات في شدة العمل بين مختلف فروع الإنتاج. وهي تتواءن جزئياً، كما أظهر آ. سميث، بظروف خاصة بكل نوع خاص من أنواع العمل. غير أن هذه الاختلافات لا تؤثر في وقت العمل كمقاييس للقيمة إلا بقدر ما يكون مقدار الشدة ومقدار المدة تعبيرين متعارضين وينافي بعضهما بعضاً عن الكمية ذاتها من العمل.

ولذلك يملك متوجهها قيمة مساوية أو أكبر مما يملكه متوجه $\frac{1}{5}$ ساعة ذات شدة أقل. وفضلاً عن زيادة فائض القيمة النسبي بفعل ازدياد قوة إنتاجية العمل، فإن نسبة $\frac{1}{3}$ ساعة من العمل الفائض إلى $\frac{2}{3}$ ساعة من العمل الضروري مثلاً، تقدم للرأسمالي الآن كتلة من القيمة تعادل ما كانت تقدمه 4 ساعات من العمل الفائض إلى 8 ساعات من العمل الضروري.

والسؤال الآن: كيف يجري تشديد العمل؟

إن النتيجة الأولى المتخضة عن تقليص يوم العمل ترتكز على ذلك القانون البديهي وهو أن كفاءة نشاط قوة العمل تناسب تناسباً عكسيّاً مع مدة هذا النشاط. لذلك يحصل في حدود معينة، أن ما يضيع بتقليل مدة النشاط، يكتسب بزيادة درجته. أما أن العامل يُنفق بالفعل قوة عمل أكثر فذلك ما يحرض عليه رأس المال في طريقة دفع الأجر (158). وفي المانيفاكتورات، التي لا تستطع الآلات فيها بأي دور أو تضطلع بدور ضئيل وحسب، مثل معامل الفخار، أثبت تطبيق قانون المصانع بشكل ساطع أن مجرد تقليص يوم العمل، يزيد انتظام العمل واتساقه واستمراريته وطاقته بصورة مذهلة (159). ولكن يصعب أن تتولد النتيجة ذاتها أيضاً في المصنع الفعلي، نظراً لأن تبعية العامل إلى الحركة المتواصلة والرتيبة للآلات قد أرست منذ أمد بعيد انضباطاً صارماً للغاية. لذلك عندما نوشت مسألة تقليص يوم العمل إلى ما دون 12 ساعة في

العام 1844 أعلن أصحاب المصانع بما يشبه الإجماع أن

«مراقب العمل في مختلف الأقسام يحرضون على آلأ يهدى العمال دققة واحدة من الوقت» وأن «من المتعذر زيادة مدى يقظة وانتباه العمال» (the extent of vigilance and attention on the part of the workers) وعليه، فيفتراضبقاء كافة الظروف الأخرى على حالها، كسرعة الآلات مثلاً، فإنه «من غير المعقول أن يتوقع المرء في المصانع الحسنة التجهيز والترتيب أي نتيجة ملموسة من زيادة انتباه العمال، إلخ» (160).

(158) وعلى الأخص بشكل الأجر بالقطعة، هذا الشكل الذي سنعالج في الجزء السادس من هذا الكتاب.

(159) أنظر: تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1865.

(160) تقارير مفتشي المصانع لعام 1844 وللربع المنتهي في 30 نisan / إبريل، 1845، ص 20-21.

ثم دحضت التجارب هذا الادعاء. فالسيد ر. غاردنر طبق في مصنعيه الكبيرين في [434] بريستون يوم عمل من 11 ساعة بدلاً من 12 ساعة اعتباراً من 20 نيسان/إبريل عام 1844. وبعد مرور ما يقارب السنة جاءت النتيجة

«إنه تم الحصول على الكمية السابقة من المنتوج بالتكليف السابقة وإن العمال كسبوا عموماً خلال 11 ساعة ما كانوا يكسبونه بالضبط خلال 12 ساعة من قبل»⁽¹⁶¹⁾.

ولا أقصد هنا التجارب في حجرات الغزل والتمشيط لأنها اقتربت بزيادة سرعة الآلات (بنسبة 62%). أما في قسم النسيج، حيث كانت تُنتج أنواع متباينة من الأقمشة المضلعة، فلم تطرأ أي تغيرات على شروط الإنتاج الموضوعية. لكن النتيجة كانت كما يلي:

«ابتداء من 6 كانون الثاني/يناير وحتى 20 نيسان/إبريل عام 1844 كانت الأجور الوسطية للعامل الواحد في يوم عمل مؤلف من 12 ساعة تبلغ 10 شلنات و½ بنس في الأسبوع، وابتداء من 20 نيسان/إبريل وحتى 29 حزيران/يونيو عام 1844 باتت الأجور الوسطية ليوم عمل من 11 ساعة تبلغ 10 شلنات و½ 3 بنس في الأسبوع»⁽¹⁶²⁾.

في هذه الحالة جرى خلال 11 ساعة إنتاج أكثر مما أنتجه في 12 ساعة من قبل، وكان ذلك بالتحديد نتيجة اتساق مزاولة العمل على نحو أكبر والتوفير في استخدام العمال للوقت. وعلى حين أن العمال حصلوا على الأجور نفسها وربحوا ساعة فراغ، حاز الرأسالي على الكتلة السابقة نفسها من المنتوجات ووفر الفحم والغاز وغيرهما من النفقات الالزمة لساعة واحدة. وجرت تجارب مماثلة أدت إلى نتائج مشابهة في مصانع السيدين هورووكس وجاكسون⁽¹⁶³⁾.

(161) المرجع السابق، ص 19. بما أن الأجور بالقطعة بقيت بلا تغيير، فإن مستوى الأجور الأسبوعية كان يتوقف على كمية المنتوج.

(162) المرجع نفسه، ص 20.

(163) المرجع نفسه، ص 21. لعب العامل المعنوي دوراً كبيراً في التجارب المذكورة. وقال العمال لمفتش المصانع: «إننا نعمل بحماس كبير وننتظر المكافأة على الدوام: الانصراف المبكر ليلاً؛ ويحمور المصنع كله بروح الهمة والنشاط من أصغر مساعد حتى أقدم عامل، ونحن الآن نساعد بعضنا البعض بصورة أكبر» (المرجع نفسه).

إن تقليل يوم العمل يخلق في البداية شرطاً ذاتياً لتكثيف العمل، أي يتبع للعامل إنفاق قوة أكبر خلال وقت معين، وحين يجري هذا التقليل ليوم العمل بتشريع ملزم، تصبح الآلة بين يدي رأس المال وسيلة موضوعية نظامية لاعتراض أكبر كمية من العمل خلال وقت معين. ويتحقق ذلك على نحو مزدوج: زيادة سرعة الآلات وزيادة عدد الآلات الخاضعة لرقابة عامل واحد، أي توسيع نطاق عمل هذا الأخير. وإن تطوير تصميم الآلات ضروري، من جانب، لأجل تشديد الضغط على العامل، وهو يقترب [435] تلقائياً، من جانب آخر، بتشديد العمل لأن تحديد يوم العمل يحفز الرأسمالي على توفير أدق في تكاليف الإنتاج. فتطوير المحرك البخاري زاد من سرعة حركة مكبسه وأتاح في الوقت نفسه، بفضل توفير أكبر في القراءة، إمكانية تدوير أوسع نطاقاً بمحرك من الحجم القديم، علماً أن استهلاك الفحم يبقى على حاله، بل ينخفض. وإن تطوير آلية نقل الحركة يقلل الاحتياط ويختصر قطر وزن المحاور، صغيرها وكبیرها، إلى حد أدنى يتناقص باستمرار – وهذا ما يميز بصورة أخاذة الآلات الحديثة عن القديمة – وأخيراً، فإن تطوير آلات تنفيذ العمل، أدى إلى تصغير حجمها مقابل زيادة سرعتها وتوسيع نطاق فعلها كما هو الحال مع النوع البخاري الحديث، أو زيادة حجم هيكلها مقابل زيادة عدد ونطاق فعل أدواتها كما في آلة الغزل، أو زيادة سرعة هذه الأدوات بفضل تغييرات طفيفة في الأجزاء، مثلما حصل في أواسط الخمسينيات عند زيادة سرعة المعاذل في آلة المول الأوتوماتيكية بنسبة الخمس.

يرجع تقليل يوم العمل في إنكلترا إلى 12 ساعة للعام 1832. وفي عام 1836 قال أحد أصحاب المصانع الإنكليز:

«نما العمل في المصانع كثيراً بالمقارنة مع الأيام السالفة نظراً لأن سرعة الآلات التي ازدادت إلى حد كبير تتطلب من العامل انتباهاً ونشاطاً مشددين»⁽¹⁶⁴⁾.

وفي العام 1844 أورد اللورد آشلي، وهو اليوم الكونت شافتسبيري، في مجلس العموم معلومات مدعمة بالوثائق وهي التالية:

«إن عمل المشغلين في عمليات المصانع يزيد اليوم ثلاثة مرات بما كان عليه عند بدء هذه العمليات. لا شك في أن الآلات قد نفذت عملاً يعرض عن أعصاب وعضلات الملايين من البشر، ولكنها ضاعفت على

(164) جون فيلدن، John Fielden، المرجع المذكور، ص 32.

نحو مذهلٍ (prodigiously) عمل أولئك الذين أخضعوهم لحركتها الرهيبة... وإن العمل اللازم لمتابعة اثنين من المغازل الآلية خلال 12 ساعة يتطلب قطع 8 أميال سيراً على الأقدام عند غزل الغزول رقم 40 في عام 1815. أما في عام 1832 فقد أصبحت المسافة الالزمة خلال 12 ساعة لمتابعة مغزلين آليين ولبرم الغزول من الرقم نفسه نحو 20 ميلاً بل أكثر في أحيانٍ كثيرة. في عام 1825 كان على الغازل أن يقوم بـ 820 حركة مدّ وسحب على كل مغزل آلي خلال 12 ساعة، أي ما مجموعه 1640 حركة مدّ وسحب خلال 12 ساعة. أما في عام 1832 فكان على الغازل أن يقوم خلال يوم عمله المؤلف من 12 ساعة بـ 2200 حركة مدّ وسحب على كل مغزل آلي، أي ما مجموعه 4400 حركة؛ وفي عام 1844 أصبح عدد الحركات 2400 والمجموع 4800 حركة؛ ويُتطلب الأمر في بعض الحالات مقداراً أكبر من العمل [436] (amount of labour)... وبين يدي هنا وثيقة أخرى من عام 1842 تبين أن العمل يتزايد باطراد ليس فقط لأن الأمر يتضمن اجتياز مسافة أكبر، بل ولأن كمية السلع المنتجة تزداد أيضاً، في حين أن عدد العمال يتناقص قياساً إلى ذلك؛ زد على هذا أن نوعية القطن المغزول أرداً، مما يزيد العمل صعوبة... ولقد نما إنفاق العمل في قسم التمشيط إلى حدٍ كبيرٍ أيضاً. فالواحد ينفذ الآن عملاً كان يوزع في السابق على اثنين... وفي قسم النسيج، حيث يعمل عدد كبير من الأشخاص، هم في الأغلب من النساء، نما إنفاق العمل في السنوات الأخيرة بنسبة 10% نتيجة لازدياد سرعة الآلات. وفي عام 1838 كان يجري في الأسبوع غزل 18,000 لفيفة (hanks)، وازداد هذا العدد في عام 1843 إلى 21,000 لفيفة. في عام 1819 كان عدد ضربات (picks) المكوك في التول البخاري يبلغ 60 ضربة في الدقيقة، وفي عام 1842 بلغ هذا العدد 140، مما يدل على ازدياد العمل بصورة هائلة⁽¹⁶⁵⁾.

وإذاء هذه الشدة المذهلة التي كان العمل قد بلغها في عام 1844 في ظل سيادة قانون يوم العمل من 12 ساعة، بدا وكان لدى أصحاب المصانع الإنكليز مبرراً صحيحاً لقول بأن من المستحيل مواصلة التقدم في هذا الاتجاه، وأن أي تقليص لاحق لوقت العمل

(165) اللورد آشلي، Lord Ashley، المرجع المذكور، ص 6 - 9، ومواقع أخرى متفرقة.

إنما يعني تقليصاً في الإنتاج. لقد كانت حجتهم صحيحة ظاهرياً ليس إلا، وهذا ما يدلّ عليه، على أفضل نحو، البيان الذي أصدره وقتذاك، مفتش المصانع ليونارد هورنر، رقيب الصناعيين النابه:

«بما أن كمية المنتوجات تتحدد، عموماً، بسرعة الآلات، يتوجب على صاحب المصنع أن يحرص على دوران الآلات بأقصى درجة من السرعة، على أن يُراعي الشروط التالية: الحفاظ على الآلات من العطب المتسرع، والحرص على نوعية المادة المصنعة، وقدرة العامل على اللحاق بحركة الآلات من دون أن يتجاوز ذلك قدرته على المواصلة. وإن أكبر مشكلة يتعين على صاحب المصنع أن يحلها، هي أن يجد حدّ السرعة القصوى المواتم للشروط المذكورة أعلاه. وكثيراً ما يجد الصناعي أنه تجاوز هذا الحد، وأن انقطاع الآلات وتدهور نوعية المنتوج تفوق مزايا السرعة، فيضطر إلى الاعتدال في سير الآلات. وقد خلصت إلى الاستنتاج بأن صاحب المصنع، الحصيف، الذكي، سوف يتوصل إلى السرعة القصوى المأمونة، وأن من المحال أن ينتج في 11 ساعة ما ينتجه في 12 ساعة. وافتضرت أيضاً أن العامل الذي يتلقى أجوره على أساس العمل بالقطعة، سوف يبذل أقصى ما يمكن من طاقة توازن مع قدرته على مواصلة هذا البذل بال معدل نفسه»⁽¹⁶⁶⁾.

ولذلك توصل هورنر، خلافاً لتجارب غاردنر وسواء، إلى الاستنتاج بأن مواصلة تقليل يوم العمل المؤلف من 12 ساعة ستقلل بالضرورة من كمية المنتوج⁽¹⁶⁷⁾. ولكنه [437] عاد بعد 10 سنوات ليراجع هذا الرأي الذي عبر عنه عام 1845 ويؤكد قلة إدراكه آنذاك لمدى مرونة الآلات وقوة العمل البشرية اللتين تتواتران بدرجة واحدة إلى الحد الأقصى نتيجة للتخفيف الإلزامي ليوم العمل.

دعونا نتناول الآن الفترة التي أعقبت عام 1847، إثر تطبيق قانون يوم العمل المؤلف من 10 ساعات في مصانع القطن والصوف والحرير والكتان الإنكليزية.

«ازدادت سرعة المغازل في آلات الغزل التي تدار بالطاقة المائية بـ 500 دورة في الدقيقة، بينما ازدادت في آلات المغازل الآلية

(166) تقارير مفتشي المصانع [للربع الأول ونهاية 30 أيلول/سبتمبر 1844، حتى أكتوبر 1844]، 30 نيسان/أبريل 1845، ص 2.

(167) المرجع السابق، ص 22.

بـ 1000 دورة، أي أن سرعة المغازل التي تدار بالطاقة المائية والبالغة 4500 دورة في الدقيقة عام 1839 وصلت الآن» (عام 1862) «إلى 5000 دورة، وسرعة المغازل الآلية التي كانت تبلغ 5000 5 دورة وصلت الآن إلى 6000 دورة في الدقيقة؛ وهذا يسفر عن ازدياد السرعة بنسبة $\frac{1}{10}$ في الحالة الأولى وبنسبة $\frac{1}{6}$ ^(*) في الحالة الثانية»⁽¹⁶⁸⁾.

وفي رسالة موجهة إلى ليونارد هورنر عام 1852 يعالج جيمس ناسميث، المهندس المدني المشهور من باتريكروفت الواقعة بالقرب من مانشستر، التحسينات التي أجريت على المحرك البخاري بين عامي 1848 و1852. وبعد أن يشير إلى أن الحصان البخاري، الذي لا يزال يُحتسب في الاحصاءات الصناعية الرسمية وفقاً لطاقته القديمة عام 1828⁽¹⁶⁹⁾، هو قياس إسمى بحث ولا يمكن اعتباره أكثر من مؤشر اصطلاحي على الطاقة الفعلية، يمضي إلى القول:

«لا ريب إطلاقاً في أن المحركات البخارية من الوزن السابق، وهي في الغالب الآلات نفسها مع فارق واحد لا غير وهو أنه أدخلت عليها تحسينات حديثة، تنفذ بالمتوسط عملاً يزيد بنسبة 50% على السابق، وأن تلك الآلات ذاتها التي كانت قوتها تناهز 50 حصاناً بخارياً عندما كانت السرعة القصوى تبلغ 220 قدمًا في الدقيقة، تزيد قوتها الآن في أكثر الحالات عن 100 حصان بخاري، علماً بأنها تستهلك مقداراً أقل من الفحم... وإن المحركات البخارية الحديثة، رغم احتفاظها بالعدد الإسمى السابق للأحصنة البخارية، تعمل بقوة أكبر من السابق نتيجة للتحسينات في تصميمها وتصغير حجمها والتغييرات في تركيب المرجل البخاري وما إلى ذلك. لذلك، وعلى الرغم من أن نسبة الأيدي العاملة

[438]

(*) في الطبعات 1-4: $\frac{1}{5}$. [ن. برلين].

(168) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1862، ص 62.

(169) تغير الوضع منذ التقرير البرلماني لعام 1862. فهنا يرد الحصان البخاري الفعلى للمحركات البخارية والعجلات المائية الحديثة بدلاً من الحصان البخاري الإسمى [أنظر ملاحظتنا: الهاشم 109a الطبعة الألمانية القديمة، ص 352، ف. إنجلز، [الطبعة الألمانية الحديثة ص 410. ن. برلين] [الهاشم 109a، ص 483-484 الطبعة العربية]. وكذلك فإن مغازل الله لم تعد تخلط بمغازل الغزل (كما كان الحال في تقارير أعوام 1839 و1850 و1856 و1857)؛ ولكن جرى بالنسبة لمصانع الصوف إدخال عدد من «آلات الندف» (gigs)، كما جرى تمييز مصانع الجوت والقطن عن مصانع الكتان؛ وأخيراً يرد إنتاج الجوارب في التقرير للمرة الأولى.

الآن إلى الحصان البخاري الإسمى ما تزال هي نفسها كما في السابق، إلا أن عدد الأيدي بالنسبة إلى آلات تنفيذ العمل قد تقلص في الوقت الحاضر⁽¹⁷⁰⁾.

وفي عام 1850 استخدمت المملكة المتحدة 134,217 حصاناً بخارياً إسمياً لتحرير 25,638,716 مغزلاً و 301,445 نولاً. وفي العام 1856 بلغ عدد المغازل والأنوال 33,503,580 و 369,205 على التوالي. ولو بقي عدد المغازل والأنوال التي يحركها حصان بخاري واحد على ما كان عليه عام 1850 لاقتضى الأمر 175,000 حصان بخاري في عام 1856. ولكن عدد هذه الأحصنة لم يبلغ، كما تدل الاحصاءات الرسمية، سوى 161,435 حصاناً، أي ما يقل بـ 10,000 حصان بخاري ونيف عما كان يقتضيه الأمر على أساس حسابات عام 1850⁽¹⁷¹⁾.

«يشير التقرير الأخير» (الإحصاء الرسمي) «لعام 1856 إلى أن نظام المصانع ينتشر سريعاً، وأن عدد الأيدي قد تقلص بالنسبة إلى الآلات، وبنتيجة التوفير في القوة والتحسينات الأخرى يدبر محرك بخاري آلات ذات وزن أكبر، وأن ازدياد كمية المنتوجات يتحقق بفضل تطور آلات تنفيذ العمل وتغيير طرائق الإنتاج وزيادة سرعة الآلات والكثير من الأسباب الأخرى»⁽¹⁷²⁾. «إن التحسينات الكبيرة التي أدخلت على مختلف أنواع الآلات قد زادت من قدرتها الإنتاجية كثيراً. وليس هناك أدنى ريب في أن تقليل يوم العمل كان... حافزاً على هذه التحسينات. وإن هذه التحسينات وتزايد شدة توثر العامل قد أدت إلى أن يحقق يوم العمل المقلص» (بساعتين أو بنسبة $\frac{1}{3}$) «إنتاج كمية من المنتوج تُعادل على أقل تقدير ما كان ينتج سابقاً خلال يوم عمل أطول»⁽¹⁷³⁾.

وتكتفي واحدة للدلالة على مدى تنامي ثروة أصحاب المصانع بفضل استغلال قوة العمل بصورة أشد من ذي قبل، وهي أن النمو السنوي الوسطي لعدد مصانع

(170) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1856، ص 14 و 20.

(171) المرجع السابق، ص 14-15.

(172) المرجع نفسه، ص 20.

(173) تقارير مفتشي المصانع، قارن تقرير 31 تشرين الأول/أكتوبر 1858، ص 16، وتقرير 30 نيسان/أبريل 1860، ص 30 وما يليها.

المنسوجات القطنية الإنكليزية قد بلغ 32 مصنعاً في الفترة من عام 1838 إلى عام 1850، بينما بلغ 86 مصنعاً في الفترة من عام 1850 إلى عام 1856^(*).

ومهما يكن تقدم الصناعة الإنكليزية عظيماً في السنوات الثمانى من عام 1848 حتى عام 1856 في ظل سيادة يوم العمل من 10 ساعات، فقد تم تجاوزه إلى حد بعيد في فترة السنوات الست التالية، من عام 1856 حتى عام 1862. ففي عام 1856 على سبيل المثال، كانت مصانع الحرير تحوي 1,093,799 مغزاً بينما وصل هذا العدد إلى 1,388,544 مغزاً في عام 1862؛ وفي العام 1856 كان هناك 9260 نولاً وفي العام 1862 وصل هذا العدد إلى 10,709. وعلى العكس من ذلك، نجد أن عدد العمال في عام 1856 بلغ 56,137 عاملاً بينما هبط إلى 52,429 عاملاً في عام 1862. وهكذا فقد ازداد عدد المغازل بنسبة 26.9% والأنوال بنسبة 15.6%， بينما تقلص عدد العمال في الوقت ذاته بنسبة 7%. وفي العام 1850 كانت مصانع الصوف المغزول تحوي [439] 875,830 مغزاً قيد العمل، أما في العام 1856 فقد وصل هذا العدد إلى 1,324,549 مغزاً (أي ازداد بنسبة 51.2%)، وأما في العام 1862 فقد بلغ 1,289,172 (أي انخفض بنسبة 2.7%). ولكن إذا أخذنا في الاعتبار أن مغازل اللف تدخل في حسابات عام 1856 وليس في حسابات عام 1862 لاتضح أن عدد المغازل بقي منذ عام 1856 بلا تغير تقريباً. وعلى العكس من ذلك، تضاعفت سرعة المغازل والأنوال في الكثير من الحالات منذ عام 1850. وكان عدد الأنوال البخارية في مصانع الصوف المغزول في هذا العام نفسه يبلغ 32,617 نولاً، ثم ارتفع في عام 1856 إلى 38,956 نولاً، وفي عام 1862 إلى 43,048 نولاً. ويبلغ عدد العمال الذين يخدمونها 79,737 عاملاً في عام 1850 و 87,794 عاملاً في عام 1856 و 86,063 عاملاً في عام 1862، بينهم أطفال دون سن الرابعة عشرة يبلغ عددهم 9,956 طفلاً في عام 1850 و 11,228 طفلاً في عام 1856 و 13,178 طفلاً في عام 1862. إذن، وبغض النظر عن الزيادة الكبيرة في عدد الأنوال في العام 1862 بالمقارنة مع العام 1856 فإن العدد العام للعمال المستغلين قد انخفض بينما ازداد عدد الأطفال المستغلين⁽¹⁷⁴⁾.

وفي 27 نيسان/إبريل عام 1863 أفاد عضو البرلمان فيراند في مجلس العموم قائلاً:

(*) في الطبعات 1-4 ورد: 32% و 86% وليس 32 مصنعاً و 86 مصنعاً، اعتمدنا التصحيح على تقرير مفتش المصانع، تشرين الأول/أكتوبر 1856، ص 12، الذي اعتمدته ماركس حرفيًا. [ن. برلين].

(174) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1862، ص 100-103-129.

«أبلغني مندوبي العمال من 16 منطقة في لانكشاير وتشيشاير، الذين أتكلم نيابة عنهم، أن العمل في المصانع يتزايد باستمرار نتيجة تطوير الآلات. ففي السابق كان عامل واحد مع اثنين من المساعدين يشغلون نولين، أما الآن فعامل واحد من دون مساعد يشغل ثلاثة أنوال، بل أربعة أنوال في أحياناً غير قليلة، إلخ. وكما يتضح من الواقع التي اطلعت عليها فإن 12 ساعة عمل قد ضُغطت الآن في أقل من 10 ساعات عمل. ومن هنا يتضح بالبداية إلى أي درجة عظيمة تزايد عناء وكذا عمال المصانع»⁽¹⁷⁵⁾.

ورغم أن مفتشي المصانع لم يكلوا عن اغداق الثناء، بحق، على النتائج المثمرة لقانوني المصانع لعامي 1844 و1850، إلا أنهم يعترفون مع ذلك بأن تقلص يوم العمل قد أدى إلى زيادة في شدة العمل، زيادة مدمرة لصحة العامل، ومدمرة وبالتالي لقوة العمل.

إن حالة الاتهياج المنهكة الضرورية للعمل على الآلات التي زيدت حركتها بصورة استثنائية في السنوات الأخيرة كانت، على ما يبدو، في غالبية مصانع القطن والصوف المغزول والحرير، أحد أسباب زيادة الوفيات الناجمة عن أمراض الرئة، وهو ما أشار إليه الدكتور غرين فهو في تقريره الرائع الأخير»⁽¹⁷⁶⁾.

[440]

ولا ريب في أن ميل رأس المال إلى تعويض نفسه، بعد أن يتزعزع منه القانون إمكانية تمديد يوم العمل مرة وإلى الأبد، بالزيادة المنتظمة لدرجة شدة العمل وتحويل أي تحسين في الآلات إلى وسيلة لامتصاص قوة العمل بصورة أكبر، سرعان ما يصل إلى نقطة

(175) إن نساجاً واحداً يشغل نولين بخاريين حديدين ينتفع الآن في أسبوع عمل من 60 ساعة 26 قطعة تماش من نوع معين ذي طول وعرض معينين، بينما لم يكن باستطاعته أن يُنْتَج؛ بالنول البخاري القديم سوى 4 قطع. وقد انخفضت تكاليف نسج قطعة واحدة من هذا النوع من شلنين و9 بنسات إلى $\frac{5}{8}$ بنسات، ابتداءً من عام 1850.

إضافة للطبيعة الثانية. «منذ 30 سنة» (في عام 1841) «كان على غازلقطن مع 3 مساعدين أن يراقب زوجاً واحداً فقط من المنازل الآلية تحويلان 300 – 324 مغزلاً. أما الآن» (نهاية عام 1871) «فيجب عليه أن يراقب مع 5 مساعدين آلات غزل آلية تحوي 2200 مغزلاً، وهو ينتفع من الغزول سبعة أضعاف ما كان ينتجه عام 1841». الكسندر ريدغريف، مفتش المصانع في صحفة جمعية الفنون. (*Journal of the Society of Arts*, January 5, 1872).

(176) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1861، ص 25 و 26.

حرجة لا مفر بعدها من تقليلص جديد لوقت العمل⁽¹⁷⁷⁾. ومن جهة أخرى فإن التقدم العاخص للصناعة الإنكليزية منذ عام 1848 وحتى الوقت الحاضر، أي في فترة يوم العمل من عشر ساعات، يفوق تقدمها خلال سنوات 1833 – 1847، أي في فترة يوم العمل من اثنين عشرة ساعة، أي يفوق تقدم هذه الأخيرة على ما حققته الصناعة في النصف الأول من بدء قرن نظام المصانع، أي في فترة يوم العمل غير المحدود⁽¹⁷⁸⁾.

(177) ابتدأ عمال المصانع في لانكشاير في الوقت الراهن (عام 1867) التحرير من أجل يوم عمل من ثمان ساعات.

(178) تشير الأرقام القليلة التالية إلى التقدم الفعلي للصناعة في المملكة المتحدة منذ عام 1848:

كمية السلع المصدرة				
1865	1860	1851	1848	
مصنعقطن				
103,751,455	197,345,655	143,966,106	135,831,162	الغزلوالقطنية(باونات)
4,648,611	6,297,554	4,392,176	-	غزلخيوط الخياطة(باونات)
2,015,237,851	2,776,218,427	1,543,161,789	1,091,373,930	الأقمشةقطنية(باردات)
مصنع الكتان والنخب				
36,777,334	31,210,612	18,841,326	11,722,182	الغزل(باونات)
247,012,329	143,996,773	129,106,753	88,901,519	الأقمشة(باردات)
مصنع الحرير				
812,589	897,402	462,513	466,825	الغزل(باونات)
2,869,837	(***),307,293	(**),1,181,455	-	الأقمشة(باردات)
مصنع الصوف				
31,669,267	27,533,968	14,670,880	-	غزلالصرف وصوفالحبيبة (باونات)
278,837,418	190,371,537	151,231,153	-	الأقمشة(باردات)

[نهاية الجدول] قيمة السلع المصدرة (بالجنيهات الاسترلينية) =

مصنع القطن				
10,351,049	9,870,875	6,634,026	5,927,831	الغزل القطني
46,903,796	42,141,505	23,454,810	16,753,369	الأقمشة القطنية
مصنع الكتان والنكت				
2,505,497	1,801,272	951,426	493,449	الغزل
9,155,358	4,804,803	4,107,396	2,802,789	الأقمشة
مصنع الحرير				
768,064	826,107	196,380	77,789	الغزل
1,409,221	1,587,303	1,130,398	-	الأقمشة
مصنع الصوف				
5,424,047	3,843,450	1,484,544	776,975	غزل الصوف وصوف الحباكة
20,102,259	12,156,998	8,377,183	5,733,828	الأقمشة

.1846 (*) عام =

(**) باونات.

(***) باونات.

(أنظر: الكتب الزرقاء. *Statistical Abstract for the United Kingdom*, No. 8, No. 13. London, 1861 & 1866).

ازداد عدد المصانع في لانكشاير بنسبة 64% في الفترة بين عامي 1839 و1850، وبنسبة 19% بين عامي 1850 و1856 وبنسبة 33% بين عامي 1856 و1862، في حين أن عدد المشتغلين في ثلثي الإحدى عشرة سنة كلتيهما قد ازداد من الناحية المطلقة وانخفض من الناحية النسبية. أنظر: تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1862، ص 63. وتشكل مصانع القطن أغليبية مصانع لانكشاير. أما ضخامة الموقن النسبي الذي تحمله لانكشاير في إنتاج الغزل والأقمشة بشكل عام فتوضح من أن حصتها تبلغ 45% من المدد الإجمالي لمثل هذه المصانع في إنجلترا وويلز واسكتلندا وإيرلندا، و3.83% من العدد الإجمالي للمخازل، و4.81% من

4) المصنع

عالجنا في بداية هذا الفصل جسد^(*) المصنع وتمفصل منظومة الآلات. ورأينا عندئذٍ كيف تزيد الآلات المادة البشرية الصالحة للاستغلال الرأسمالي، بالاستحواذ على عمل النساء والأطفال، وكيف تستولي، على حياة العامل بأسرها عن طريق الإفراط في تمديد يوم العمل، وأخيراً كيف يشكل تطورها، الذي يتبع صنع متوج متعاظم بما لا يقاس في زمن أقصر فأقصر، وسيلة منهجية لتدفق عمل أكبر في كل لحظة زمنية، أي زيادة شدة استثمار قوة العمل. ولنلتفت الآن إلى معاينة المصنع ككل، في شكله الأكثر تطوراً.

يصف الدكتور أور، وهو مذاح^(**) المصنع الآلي، هذا المصنع من جهة بأنه «تعاون مختلف فئات العمال، الراشدين والباقعين، الذين يرافقون بمهارة يقظة منظومة الآلات المنتجة التي تديرها قوة مركبة (محرك رئيسي) بصورة متواصلة».

ويصفه من جهة ثانية بأنه

«جهاز أوتوماتيكي ضخم يتتألف من العديد من الأعضاء الميكانيكية والوعية التي تعمل في تناسق متواصل لإنتاج شيء واحد بالذات، وتتضمن لقمة محركة واحدة ذاتية الفعل».

[442] إن هذين التعريفين غير متطابقين بالمرة. ففي التعريف الأول نرى العامل الكلي الموحد، أو الجسد الاجتماعي العامل باعتباره الذات الفاعلة، النشطة، بينما يظهر الجهاز الآلي أوتوماتيكي بمثابة الموضوع؛ أما التعريف الثاني فيعتبر الجهاز الأوتوماتيكي نفسه هو الذات الفاعلة، أما العمال فهم بمثابة أعضاء واعية ملحقة بأعضائه المجردة من الوعي، وهم خاضعون مع هذه الأخيرة لقمة محركة مركبة. وينطبق التعريف

= العدد الإجمالي للأتوال البخارية، و 6.72% من العدد الإجمالي للأحصنة البخارية التي تدير مصانع النسيج، و 5.58% من العدد الإجمالي للأشخاص المشغلين. (المراجع السابق، ص 62-63).

(*) جسد (Leib)، ويستخدم ماركس أيضاً تعبير (organism) كيان عضوي، وجسم (Körper) لوصف بنية المصنع أو تنظيم الآلات، أو قوام مجموعة العاملين كوحدة عضوية. [ن. ع.] .

(**) مذاح، حرفاً: بندار، وهو شاعر إغريقي اشتهر بالمديح. [ن. ع.] .

الأول على كافة الاستخدامات الممكنة للآلات برمتها؛ أما الثاني فيميز استخدامها الرأسمالي، أي نظام المصنع الحديث. من هنا شغف أور بتصوير الآلة المركزية، التي تنطلق منها الحركة، ليس ك مجرد جهاز أوتوماتيكي وحسب بل و كحاكم أوتوقراطي أيضاً.

«في ورش العمل العملاقة هذه تجمع قوة البخار الخيرة من حولها
الآلات المؤلفة من رعایاها»⁽¹⁷⁹⁾.

وبالحاق أداة تنفيذ العمل بالآلية تنتقل مهارة إدارتها من العامل إلى هذه الآلة. و تتحرر مقدرة الأداة المنفذة على الأداء من المحدودية الشخصية لقوة العمل البشرية. على هذا النحو تتقوض القاعدة التكنيكية التي يرتكز عليها تقسيم العمل في المانيفاكتورة. لذلك فإن التسلسل الهرمي للعمال المختصين، الذي تميز به المانيفاكتورة، يزول في المصنع الأوتوماتيكي فيحل محله الميل لمساواة و تماثل الأعمال التي تسند إلى مساعدي الآلات⁽¹⁸⁰⁾، و بدلاً من الفوارق الاصطناعية بين العمال الجزئيين تحل الفوارق الطبيعية في العمر والجنس.

و بما أن تقسيم العمل يعود إلى الظهور في المصنع الآلي فهو يعتبر قبل كل شيء توزيعاً للعمال على الآلات المتخصصة وتوزيعاً لكتل العمل - التي لا تشكل جماعات متمنفصلة - على مختلف أقسام المصنع حيث يعملون على آلات عمل متجانسة تربض [443] جوار بعضها بعضاً، أي حيث يجري تعاون بسيط لا غير. ويستعراض هنا عن المجموعة المتمنفصلة في المانيفاكتورة بجمع عامل رئيسي مع قلة من المساعدين. و يُلاحظ فرق هام بين العمال المستغلين فعلاً على آلات تنفيذ العمل (ويدخل في عددهم أيضاً بعض العمال الذين يراقبون المحرك أو يزودونه بالوقود وغيره) وبين المساعدين البسطاء (من الأطفال على وجه الحصر تقريباً) لعمال الآلات هؤلاء. و يندرج في عداد المساعدين أيضاً، بهذه الدرجة أو تلك، جميع الملقمين (Feeders) (الذين يقتصرون على تقديم مادة العمل إلى الآلة). وإلى جانب هذه الفتات الرئيسية ثمة موظفين قليلي العدد يتولون الرقابة على سائر الآلات و تصليحها باستمرار كالمهندسين والميكانيكيين والنجارين وغيرهم. و هؤلاء فئة عليا من العمال، قسم منها مثقف علمياً والقسم الآخر ذو طابع

(179) أور، [فلسفة المانيفاكتورات]، ص 18.

(180) المرجع السابق، ص 20. قارن: كارل ماركس، بؤمن [الفلسفة، باريس، 1847]، ص 40-141.

حرفي، وهي فئة تقف خارج دائرة عمال المصانع وتلحق بها لا غير⁽¹⁸¹⁾. وتقسيم العمل هذا تكتيكي بحت.

إن كل عمل على الآلة يتطلب إعداد العامل منذ نعومة أظفاره من أجل أن يتعلم تكيف حركاته مع الحركات المنتظمة والمتواصلة للجهاز الآوتوماتيكي. ويقدر ما يشكل مجموع الآلات منظومة آلية متنوعة ومرتبة تعمل بصورة متزامنة، فإن التعاون القائم على هذا الأساس يتطلب توزيع جماعات العمال المختلفة على مختلف أنواع الآلات. ولكن الإنتاج الآلي يلغى ضرورة ثبيت هذا التوزيع على طريقة المانيفاكتوره وتقيد العامل نفسه [444] إلى الوظيفة ذاتها إلى الأبد⁽¹⁸²⁾. وبما أن الحركة الإجمالية للمصنع لا تنطلق من العامل، بل من الآلات، فيمكن أن يحدث هنا استبدال العاملين بصورة مستمرة من دون قطع عملية العمل. ونرى الدليل الأكثر اقناعاً على ذلك في نظام المناوبة (Relaissystem) الذي استخدم إبان عصيان أصحاب المصانع الإنكليز في سنوات 1848 – 1850. وأخيراً، فإن السرعة التي يتعلم بها الإنسان العمل على الآلة منذ سن اليافاعة تزيل بدورها ضرورة تنشئة فئة خاصة من عمال الآلات المختصين⁽¹⁸³⁾. أما خدمات

(181) مما يميز نوايا التفصيل المقصود في الإحصائيات – ومن الممكن كشف أدق تفاصيله – إن التشريع المصنعي الإنكليزي يقضي، بصورة جازمة، العمال الوارد ذكرهم في نهاية الفقرة من مجال سريانه ولا يعترف بهم كعمال مصانع؛ ومن جهة ثانية فإن التقارير التي ينشرها البرلمان تدرج بصورة جازمة سائر المهندسين والميكانيكيين، علاوة على مدراء المصانع والنظرار والسعفة وعمال المستودعات وعمال التغليف في عداد عمال المصانع، وباختصار تدرج الجميع عدا صاحب المصنع.

(182) يعترف أور بذلك. فهو يقول إنه يمكن «عند الضرورة» نقل العمال بمishiète المدير من إحدى الآلات إلى غيرها، ويعلن بلهجه الظفر: «إن مثل هذا النقل يدخل في تناقض سافر مع الروتين القديم الذي يقسم العمل ويكلف أحدهم بصنعن رأس الدبوس ويكلف الآخر بتدبب ذواقه». كان حريراً به أن يتساءل لماذا لا يجري التغلب على هذا «الروتين القديم» في المصنع الآوتوماتيكي إلا «عند الضرورة»(*).

[(*) أور، المرجع نفسه، ص 22 – ن. برلين].

(183) في أيام الشدائد، كما في أثناء الحرب الأهلية في أميركا مثلاً، يستخدم البورجوازي عمال المصانع للقيام بالأعمال الأكثر مشقة كرصيف الشوارع وما إلى ذلك بصورة استثنائية. وإن المشاغل الوطنية (ateliers nationaux) الإنكليزية في عام 1862 والسنوات التالية كانت تميز بالنسبة لعمالقطن العاطلين عن العمل عن المشاغل الوطنية الفرنسية في عام 1848 بأن العمال

العمال المساعدين البسطاء في المصنع فيمكن الاستعاضة عنها بالآلات من جهة⁽¹⁸⁴⁾، كما أنها تتيح بفضل بساطتها المتناهية استبدال المشغلين بمثل هذه الأعمال استبدالاً سريعاً ودائماً، من جهة أخرى.

وعلى الرغم من أن الآلة تقلب النظام القديم لتقسيم العمل تكنيكياً على هذا النحو، إلا أن هذا الأخير يواصل وجوده في المصنع، أولاً بقوة العادة، كتقليد من تقاليد المانيفاكتور، حتى يبعثه رأس المال بانتظام وبثبته في شكل منفر كوسيلة لاستغلال قوة [445]⁽¹⁸⁵⁾ العمل. فالشخص بأداة جزئية مدعى الحياة يتحول إلى شخص في خدمة آلة جزئية مدى الحياة. ويساء استخدام الآلات ابتغاء تحويل العامل نفسه منذ الصغر إلى جزء من آلة جزئية⁽¹⁸⁵⁾. على هذا النحو، لا يقتصر الأمر على خفض التكاليف الضرورية لتجديد إنتاجه هو نفسه إلى حد بعيد، بل يتعداه إلى اكمال تبعيته المستسلمة للمصنع بشكل عام، وبالتالي للرأسمالي أيضاً. وهنا، كما في كل مكان، لا بد من التفريق بين تعاظم

الفرنسيين كانوا ينفذون أعمالاً غير منتجة على حساب الدولة، بينما كان العمال ينفذون أعمالاً بلدية منتجة لصالح البورجوازيين، علماً بأنها كانت تتفذ بسعر أرخص من العمال النظاميين الذين اضطر العاطل عن العمل على منافستهم. «إن مظهر عمال مصانع القطن قد تحسن بدون شك من الناحية الجسدية. وأعزوه ذلك... . مثلما يعزوه الرجال، إلى أن الأشغال العامة تنفذ في الهواء الطلق». (المقصود بذلك هنا عمال المصنع من بريستون المستخدمين في «مستنقع بريستون»).

(تقارير مفتشي المصانع، تشرين الأول/أكتوبر، 1863، ص 59).

(184) مثال: الأجهزة الآلية المختلفة التي يوشر باستخدامها في مصانع الصوف منذ صدور قانون عام 1844 من أجل الاستعاضة عن عمل الأطفال. حين يتوجب على أبناء السادة أصحاب المصانع أنفسهم أن يجتازوا «مدرسة» المساعدين البسطاء في المصنع فإن هذا الميدان من ميادين الميكانيك الذي لم تجر معالجته تقريرياً سرعان ما يمضي في خطوات ملحوظة قدمًا. «لا تكاد توجد آلة أخطر من آلة الغزل الأوتوماتيكية (المول). فالقسم الأعظم من الحوادث المؤسفة يقع للأطفال الصغار، وبالذات لأنهم يزحفون تحت هذه الآلات أثناء دورانها من أجل كنس الأرض». ولقد «أحال» (مفتشو المصانع) الكثير من «مشغلين» (minders) «(مخازل المول)» (إلى القضاء وحكم عليهم بغرامات نقدية جزء مثل هذه التصرفات، ولكن بدون آية نتائج ملموسة. فلو أن صانعي الآلات اختبرعوا آلة للكنس لتجنب هؤلاء الصغار ضرورة الزحف تحت هذه الآلات لكان ذلك مساهمة حميدة في تدابيرنا الوقائية». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1866، ص 63).

(185) يوسع المرء أن يقدر إلهام برودون العجيب الذي «يصمم» الآلة لا كتركيب لوسائل العمل، بل كتركيب للأعمال الجزئية من أجل العمال أنفسهم.

الإنتاجية الناجم عن تطور عملية الإنتاج الاجتماعية، وتعاظم الإنتاجية الناجم عن الاستغلال الرأسمالي لهذه العملية.

وفي المانيفاكورة كما في الحرفة الأداة تخدم العامل، أما في المصنوع فالعامل يخدم الآلة. هناك تنطلق حركة وسيلة العمل منه، أما هنا فيتوجب عليه أن يتبع حركتها. في المانيفاكورة يؤلف العمال أعضاء في جسم حي واحد. أما في المصنوع فالجسم الميت موجود بصورة مستقلة عنهم وهم ملحوظون به كتوازع حية.

إن الرتابة المكررة لکڈ بلا نهاية، ذلك العمل الذي تكرر في ظله عملية آلية واحدة بالذات المرة تلو الأخرى، هي أشبه بآلام سيزيف: فشلل العمل يسقط، مثل صخرة ضخمة، على العامل المنبهك، ثم يسقط عليه من جديد»⁽¹⁸⁶⁾.

إن العمل الآلي، الذي يطغى على الجهاز العصبي إلى أقصى حد، يُخمد اللعب المتنوع للعضلات ويسلب الإنسان أي نشاط جسدي وروحي حر⁽¹⁸⁷⁾. حتى تخفيف [446] العمل يصبح وسيلة للتعذيب لأن الآلة لا تفرّغ العامل من العمل، بل تفرّغ عمله من أي محتوى. وإن كل إنتاج رأسمالي، بوصفه عملية عمل وعملية إنماء قيمة رأس المال في الوقت ذاته، إنما يتميز بأن العامل لا يستخدم شروط العمل، بل على العكس، أن شروط العمل هي التي تستخدم العامل، ولكن بتطور الآلات تحول هذه العلاقة المشتركة إلى واقع محسوسٍ تكنيكياً. فتحول وسيلة العمل إلى جهاز أوتوماتيكي يضعها في مواجهة العامل خلال عملية العمل بالذات بوصفها رأسمالاً، بوصفها عملاً ميتاً يُخضع قوة العمل الحية ويمتصها. وإن فصل القدرات الذهنية لعملية الإنتاج عن العمل اليدوي وتحويلها إلى جبروت لرأس المال على العمل يكتملان، كما أشرنا أعلاه، في الصناعة الكبرى القائمة على الآلات. فالمهارة الجزئية لعامل الآلة الفردي، الذي فقد موقعه، تتلاشى كشيءٍ تافهٍ بل عديم الأهمية تماماً أمام العلم وأمام القوى الجبارية للطبيعة وأمام العمل الاجتماعي الهائل، التي تتجسد جمِيعاً في منظومة الآلات والتي تخلق، مع هذه

(186) ف. إنجلز، وضع الطبقة العاملة في إنكلترا، لايزينغ، 1845، ص 217. حتى السيد موليناري، نصير حرية التجارة المتفاصل العادي، يقول: «إن الشخص الذي يراقب سير الآلة الريتب خلال 15 ساعة يومياً ينهك بأسرع مما لو كان يبذل قوته الجسدية خلال هذا الوقت ذاته. وإن عمل المراقبة هذا، الذي يصلح تعميناً رياضياً مفيداً للعقل لولا طوله المفروط، يدمر العقل والجسد بسبب هذا الإفراط». (ج. دو موليناري، دراسات اقتصادية، باريس، 1846، [ص 49]).

(G. de Molinari, *Etudes économiques*, Paris, 1846 [p. 49]).

(187) ف. إنجلز، المرجع نفسه، ص 216.

المنظومة، جبروت «رب العمل» (master). ولذلك فإن رب العمل، الذي تلتزم الآلات في عقله التحاماً وثيقاً باحتكاره لها، يصرخ بازدراء في وجه «الأيدي» لحظة يصطدم بها: «يجب على عمال المصانع أن يتذكروا تماماً أن عملهم هو صنف متدين حقاً من العمل الماهر؛ وإن ليس ثمة أي عمل آخر أسهل اتقاناً وأعلى أجراً من حيث نوعيته؛ فإنه ما من عمل آخر يتواافق بمثل هذا التدريب الوجيز ويمثل هذا الوقت الوجيز ويمثل هذه الوفرة. وإن آلات رب العمل تضطليع فعلاً في الإنتاج بدور أهم بكثير من عمل ومهارة العامل اللذين يمكن التدرب عليهما في غضون 6 أشهر وللذين يمكن لأي أجير زراعي أن يتعلمهما»⁽¹⁸⁸⁾.

إن خضر العامل تكنيكياً لحركة وسائل العمل الريتية، والتركيب المتميز لجسد زمرة العمل المؤلفة من أفراد من كلا الجنسين ومن أشد الأعمار اختلافاً، يخلقان انضباطاً [447] كان ضبطاً الثكنات، سرعان ما يتطور إلى نظام مصنعي تام، ويرتقي إلى حد الكمال بعمل المراقبة الذي أشرنا إليه سابقاً، فيقسم العمال إلى عمال يدويين ومراقبين، وإلى جنود صناعيين وضباط صناعيين.

إن الصعوبة الرئيسية في المصنع الآوتوماتيكي تكمن في ضمان الانضباط الضروري بارغام الناس على الإقلاع عما اعتادوه من فوضى العمل، والتوافق مع انتظام الجهاز الآوتوماتيكي الفسيخ. ولكن اختراع قانون انضباطي يتاسب مع حاجات وسرعة النظام الآوتوماتيكي وتطبيقه بنجاح، كان مأثراً جديرة بهرقل، وعملاً نبلاً أجزءه آركرايت! وحتى في الوقت الحاضر، بعد اكتمال ترتيب هذا النظام تماماً وتحفييف مشنته،

«The factory operatives should keep in wholesome remembrance the fact that theirs is (188) really a low species of skilled labour; and that there is none which is more easily acquired or of its quality more amply remunerated, or which, by a short training of the least expert can be more quickly as well as abundantly acquired... The master's machinery really plays a far more important part in the business of production than the labour and the skill of the operative, which six months' education can teach, and a common labourer can learn».

صندوق الدفاع عن صناعي النزول: تقرير اللجنة، مانشستر، 1854، ص 17.
(*The Master Spinners' and Manufacturers' Defence Fund. Report of the Committee, Manchester, 1854*, p. 17). سترى فيما بعد أن «رب العمل» (Master) يشرع بمعزوفة أخرى تماماً حين يتهده خطر فقدان أجهزته الآوتوماتيكية «الحية».

يستحيل تقريرياً تحويل العمال الذين بلغوا سن الرجولة إلى عاملين نافعين في النظام الآوتوماتيكي»⁽¹⁸⁹⁾.

إن قانون المصانع الذي يصوغ فيه رأس المال حكمه المطلق على العمال بشكل حقوقي خاص وبطريقة استبدادية، بدون تقسيم السلطات العزيز على قلب البورجوازية عموماً، وبدون النظام التمثيلي، الأعز من ذلك، وإن هذا القانون ليس إلا كاريكاتيري رأسمالي لذلك الضبط الاجتماعي لعملية العمل الذي تنشأ ضرورته في التعاون الواسع النطاق وفي الاستخدام المشترك لوسائل العمل، ولا سيما الآلات. ويحل سجل غرامات ناظر المصنع محل سوط ناظر العبيد، وتحصر كافة العقوبات بطبيعة الحال في الغرامات النقدية والاقتطاعات من الأجور، وبفضل الدهاء التشريعى لدى الصناعيين الليكوريغين^(*) فعل انتهاء قوانينهم يدر عليهم ربحاً أكثر من التقىدهم بها⁽¹⁹⁰⁾.

(189) أور، المرجع نفسه، ص 15. إن كل من يعرف سيرة حياة آركرايت لن يدقق لقب «التبيل» على هذا الحلاق العبرى. فمن بين كافة المخترعين العظام في القرن الثامن عشر كان هذا الرجل أكبر سارق لاختراعات الآخرين وأكثرهم دناءة.

(*) ليكورغوس: مشئٌّ وواضع دستور اسبارطة، القرن التاسع قبل الميلاد. [ن.ع.]

(190) إن أغلال العبودية التي كبلت البورجوازية البروليتاريا بها، لا تبرز بمثل هذا الوضوح كما في نظام المصانع. فها هنا تزول أيام حرية قانونياً وواقعاً. ويجب على العامل أن يوم المصنع عند الخامسة والتسع صباحاً. فإذا تأخر عنده دقائق تعرض لغرامة، أما إذا تأخر عشر دقائق فلن يُسمح له بالدخول إلا بعد انتهاء الفطور، وبذلها يفقد أجر ربع يوم... وهو يأكل ويشرب وينام وقتاً للأوامر... ويقطع عليه الجرس المستبد النوم والفطور والغداء. وكيف تجري الأمور في أرجاء المصنع نفسه؟ إن صاحب المصنع هو المشرع المطلق، فهو يحدد قواعد المصنع كما يشاء؛ ويغير ويستكملاً مدونة قوانينه على هواه؛ وحتى لو حشاها بمداد سخيفة فإن المحاكم تقول للعامل: أما الآن، فإنك قد وقعت على هذا العقد بمحض إرادتك، فأنت ملزم بتنفيذها... لقد قضى على العمال بالعيش تحت سيف مسلط عليهم جسدياً وروحيًا من سن التاسعة حتى الموت» (ف. إنجلز، [وضع الطبقة العاملة في إنكلترا، لايبزيغ، 1845]، ص 217 وما بعدها). وساوضح بعدة أمثلة ما «تفوته المحاكم». وقعت إحدى الحوادث في شفيلد أواخر عام 1866. استخدم هناك أحد العمال لمدة سنتين في معمل للمعادن. وقد ترك هذا العامل المصنع إثر نزاع مع صاحبه وأعلن أنه لن يعمل عند صاحب المصنع هذا بأي حال من الأحوال. وحكم عليه بالسجن لمدة شهرين بعد ثبوت اتهامه بخرق العقد. (إذا خرق صاحب المصنع العقد فقد يحال إلى محكمة مدنية ولا يتهدده من خطر غير غرامة نقدية). وبعد أن قضى العامل هذين الشهرين في السجن دعا صاحب هذا المصنع نفسه للعودة إلى العمل بموجب العقد القديم. إلا أن العامل أجاب بالرفض؛ فقد قضى فترة المقوية جزاء خرق العقد. وما كان من صاحب المصنع إلا أن أحاله إلى القضاء من جديد، حيث حكمته المحكمة مرة أخرى على الرغم من أن أحد القضاة،

ولا نشير هنا سوى إلى الشروط المادية التي يجري في ظلها العمل المصنعي. وإن [448]

وهو السيد شي، اعترف جهاراً أن النظام الذي يعاقب المرء طيلة حياته بصورة دورية جزاء ذنب واحد أو جريمة واحدة فظيع من الناحية الحقوقية. وهذا الحكم لم يصدر عن الكبار غير المأجورين (Great Unpaid)، عن دوغبرى الريفي، بل صدر في لندن عن إحدى أعلى المؤسسات القضائية. [للطبعة الرابعة. لقد ألغى ذلك الآن. ففي إنكلترا تجري حالياً مساواة العامل برب العمل لجهة خرق العقد، ولا يمكن محاكمة العامل، باستثناء بعض الحالات القليلة - في مصانع الغاز العامة مثلاً - إلا أمام محكمة مدنية. فـ [إنجلز].] والحادثة الثانية وقعت في أول تشرين نهاية تشرين الثاني /نوفمبر عام 1863. زهاء 30 عاملة على الأتوال البخارية، المشغلات لدى المدعي هاروب، وهو صاحب مصنع أقمصة ليورس ميل، في ويستبورى ليه، أضربن عن العمل لأنّه كانت لدى هاروب هذا عادة لطيفة بأن يقطع من أجورهن جزاء التأخير صباحاً: 6 بنسات عن التأخير دققتين، وشلنّا واحداً عن التأخير 3 دقائق، وشلنّا و6 بنسات عن التأخير 10 دقائق. وبلغ ذلك، إذا كان الانقطاع 9 شلنات عن الساعة، 4 جنيهات استرلينية و10 شلنات في اليوم الواحد، علمًا بأن متوسط أجورهن خلال سنة لا يتجاوز أبداً 10 - 12 شلنًا في الأسبوع. وبالإضافة إلى ذلك كلف هاروب أحد الأحداث ليتفنخ في بوق إيداناً بيده العمل، وكان هذا الغلام ينفع بوقه قبل السادسة صباحاً، وإذا لم يكن العمال في أماكنهم عندما يتنهي من نفирه تطلق الأبواب وتتعرض من يبقى في الخارج للغرامة؛ ولما لم تكن في المصنع ساعة فقد وقع العمال سيني الحظ تحت رحمة هذا الصبي الذي يعمل بتوجيه من هاروب. وأعلنت العاملات، أمهات وصبايا، ومن بدان «الإضراب» أنهن سيتنافن العمل حالاً إذا جرت الاستعاضة عن الغلام بساعة ووضعت تعرفة معقولة للغرامات. وقد جر هاروب 19 إمرأة وصبية إلى القضاء بتهمة خرق العقد. وصدر الحكم، الذي أثار استهجان الحاضرين، بأن تدفع كل منهن 6 بنسات غرامة وشلنّين و6 بنسات مصروفات القضية. وشبع الناس هاروب بالصفير عند خروجه من قاعة المحكمة. - ويتلخص أحد أساليب أصحاب المصانع المفضلة لديهم في أن يعاقبوا العمال بالإقطاع من أجورهم لوجود عيوب في المادة المجهزة. وقد أثار هذا الأسلوب إضراباً عاماً في مناطق الفخار الإنكليزية عام 1866. وترد في تقارير لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال، 1863 - 1866، حالات لا يتلقى فيها العمال أجورهم، بل يخرجون مدینين لـ «رب عملهم» بسبب الغرامات. وكشفت أزمة القطن الأخيرة أمثلة معبرة عن سرعة بدءها مستبدلي المصنع فيما يتعلق بالإقطاعات من الأجور. يقول مفتش المصانع ر. بيكر: «اضطررت شخصياً منذ مدة قريبة لأن أحيل إلى القضاء أحد أصحاب مصانع القطن الذي اقطع في هذه الأوقات العصبية والألمية من بعض «الأحداث» (الذين تجاوزوا 13 عاماً من العمر) [المشتغلين لديه 10 بنسات لقاء الشهادة الطبية عن العمر التي لا تكلفه سوى 6 بنسات والتي لا يسمح القانون بأن يقطع مقابلتها سوى 3 بنسات، علمًا بأنه لا يجوز استقطاع شيء لقامها في العادة... . وعمد صاحب مصنع

أجهزة الحواس تعاني جميعاً بدرجة واحدة من الحرارة الاصطناعية المرتفعة، ومن الهواء المشبع بدقائق المادة الأولية، ومن الضجيج المصمم للأذان والغ، تاهيك عن الخطر على الحياة بين الآلات المزدحمة جوار بعضها بعضاً والتي تضع بانتظام، شبيه بحلول فصول السنة، سجلاتها الصناعية بأسماء القتلى والمشوهين^[190a]. وإن التوفير في وسائل الإنتاج الاجتماعية، الذي لم يبلغ النضج إلا في حاضنة نظام المصانع، يتحول مع ذلك بين

آخر، بغية التوصل إلى هذا الهدف ذاته دون الدخول في نزاع مع القانون، إلى فرض أئحة على الأطفال الفقراء المشتغلين لديه بأن يدفع كل منهم شيئاً مقابل تعليمه مهارة وأسرار الغزل، وتجني هذه الأئحة فوراً، بمجرد أن توكل الشهادة الطبية كفاية نضجهم لهذا العمل. إذن، ثمة تيارات خفية يستحيل بدونها فهم تلك الظاهرات الاستثنائية مثل الاضربات في أوقات كوقتنا هذا» (المقصود بذلك إضراب النساجين الآلين في مصنع في داروين في حزيران/يونيو عام 1863). تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1863، ص 50، 51. (إن تقارير مفتشي المصانع تشمل دائماً الوقت الذي يتجاوز حدود تاريختها الرسمية).

(190a) تركت القوانين المتعلقة بالحماية من الآلات الخطرة أثراً حميداً... «ولكن... بروزت في الوقت الحاضر أسباب جديدة لحوادث مؤسفة لم يكن لها وجود قبل 20 عاماً، منها تزايد سرعة الآلات. فالدوالib وأعمدة المحاور والمعازل وأنوال النسيج تدور الآن بقوة أكبر مما في السابق، قوة متامية باستمرار؛ ويجب على الأصابع أن تلقط الخيط المقطع بصورة أسرع وأدق لأن البطء والتردد يعني بتر الأصابع... ويفعل سعي العمال لإنجاز عملهم بسرعة أكبر يقع عدد كبير من الحوادث المؤسفة. ولا بد من التذكير بأن أهم اعتبار عند أصحاب المصانع هو إبقاء الآلات تعمل دون أي انقطاع، وبالتالي إنتاج الغزو والأقمشة بلا انقطاع. وإن أي توقف للحقيقة واحدة هو خسارة في القوة المحركة كما في المتوج. لذا فإن مراقبى العمل الحريصين على كمية المتوج يحتون العمال على عدم إيقاف الآلات؛ ولا يقل ذلك أهمية بالنسبة للعمال أنفسهم أيضاً إذا كانوا يحصلون على أجورهم حسب وزن المتوج أو بالقطعة. ورغم أن القانون يحظر شكلياً تنظيف الآلات أثناء عملها في غالبية المصانع، فإن ذلك يحصل في الواقع دائماً. وهذا السبب لوحده تسبب خلال الشهور الستة الأخيرة في 906 حوادث مؤسفة... ورغم أن التنظيف يجري يومياً، إلا أنه يجري أيام السبت عادة تنظيف أساسى للآلات يتم القيام به في غالبية الحالات أثناء اشتغالها... ولا يدفع أي أجر مقابل هذا التنظيف، ولذا يسعى العمال للإنتهاء منه بأسرع ما يمكن. لذا فعدد الحوادث المؤسفة يوم الجمعة، ولا سيما يوم السبت، أكبر بكثير مما في أيام العمل الأخرى. وإن الحوادث المؤسفة في يوم الجمعة تتتجاوز متوسط عددها في الأيام الأربع الأولى من الأسبوع بما يقارب 12%， وتزيد الحوادث المؤسفة يوم السبت بنسبة 25% على حوادث الأيام الخمسة السابقة بالمتوسط؛ وإذا أخذنا بالإعتبار أن وقت العمل في المصانع يبلغ في أيام السبت $\frac{7}{2}$ ساعة فقط، بينما يبلغ في أيام العمل الأخرى $10\frac{1}{2}$ ساعة، فإن الزيادة أكبر من 65%. (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، لندن، 1867، ص 9-15). (17-16)

يدى رأس المال إلى نهب منتظم لجميع الشروط الضرورية لحياة العامل أثناء العمل: [450] المكان والهواء والنور، وكذلك كافة الوسائل التي تحمى العامل في ظروف عملية الإنتاج الخطيرة على الحياة أو الضارة بالصحة، وليس ثمة حاجة إطلاقاً للكلام عن أي ترتيبات لتأمين راحة العامل⁽¹⁹¹⁾. أَوْلَمْ يَكُنْ فُورِيَّهُ^(*) عَلَى حقِّهِ عِنْدَمَا أَسْمَى المصنع بـ «الأشغال الشاقة المخففة»⁽¹⁹²⁾؟

[451] 5) الصراع بين العامل والآلة

يبدأ الصراع بين الرأسمالي والعامل المأجور منذ بداية نشوء العلاقة الرأسمالية. ويستمر هذا الصراع بحدة طيلة مرحلة المانيفاكتورية⁽¹⁹³⁾. ولكن بعد دخول الآلات

(191) سَأَتَحَدَّثُ فِي الْجُزْءِ الْأَوَّلِ مِنَ الْكِتَابِ الثَّالِثِ عَنْ حَمْلَةِ أَصْحَابِ الْمَصَانِعِ الْإِنْجِلِيزِ فِي الْأَوْنَةِ الْأُخِيرَةِ ضَدَّ تِلْكَ الْمَوَادِ مِنْ قَانُونِ الْمَصَانِعِ الَّتِي تَهْدِي إِلَى حِمَايَةِ أَطْرَافِ «الْأَيْدِيِّ» مِنَ الْآلاتِ الْخَطِيرَةِ. وَيَكْفِيُ هُنَا إِيَّارَادَ مَقْتَطِفَ وَاحِدَ مِنْ التَّقْرِيرِ الرَّسْمِيِّ لِمُفْتَشِي الْمَصَانِعِ لِيُونَارِدَ هُورْنَرَ: «سَمِعْتُ بِأَيِّ استِخْفَافٍ لَا يَغْنِيُ بِهِ تَحْدِيثُ أَصْحَابِ الْمَصَانِعِ عَنِ الْحَوَادِثِ الْمُؤْسِفَةِ؛ فَفَقَدَانِ أَصْبَعَيْ يُمْدَدَّ أَمْرًا تَافِهً بِنَظَرِهِمْ. أَمَا فِي الْوَاقِعِ فَلَمْ جَيَا الْعَامِ بِلِ آفَاقٍ مُسْتَقْبَلِهِ تَوقَّفَ عَلَى أَصَابِعِهِ بِحِيثِ يَعْتَبِرُ هَذَا الْفَقْدَانُ حَدِيثًا جَلَلًا بِالنِّسْبَةِ لَهُ». وَعِنْدَمَا سَمِعْتُ مِثْلَ هَذِهِ الْأَقْارِبِيلِ الْغَيْيَةَ سَأَلَتْ: «الْتَّفَرُضُ أَنْكُمْ كُتُمْ بِحَاجَةِ إِلَى عَامِلٍ إِضافِيٍّ، فَتَقْدِيمُ إِلَيْكُمْ عَامِلَانِ مُتَسَاوِيَانِ فِي جَمِيعِ النَّوَاحِي سَوْيَ أَنْ أَحَدَهُمَا بَدُونِ إِيَّاهُمْ أَوْ سَبَابَةٍ؛ فَأَيِّهِمَا تَخْتَارُونَ؟» وَقَدْ أَعْلَنَوا بَدُونَ أَيِّ تَرْدُدٍ عَنْ قَبْوِلِ مِنْ لَدِيهِ أَصَابِعَ كَامِلَة... إِنَّ لَدِي هُولَاءِ السَّادَةِ أَصْحَابِ الْمَصَانِعِ أَحْكَامًا مُسْبِقَةً بِاطِّلَةً ضَدَّ مَا يَسْمُونَهُ بِالْتَّشْرِيعِ ذِي التَّزْعِيْجِ الْإِنْسَانِيَّةِ الْكَاذِبَةِ». تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1855، [ص 6-7]، إن هولاء السادة «أناس متصررون» وليس تحبيذهم لتمرد ملاكي العبيد [في الولايات الجنوبيّة الأميركيّة]. ن. برلين [منزهًا عن الغرض].

(*) عبارة «الأشغال الشاقة المخففة» *«les bangnes mitigés»* اقتبسها ماركس من كتاب فورييه المعنون: "La Fausse industrie morcelée, repugnante, mensongère et l'antidote, l'industrie naturelle, combinée, attrayante, vérodique, donnant quadruple produit", Paris, 1835, S. 59.

«الصناعة الخاطئة، مجزأة، بغيضة، مضللة، والترياق الشافي، صناعة طبيعية، موحدة، جذابة، صادقة، تدر أربعة أضعاف المتوجه»، باريس، 1835، ص 59. [ن. برلين]
(192) المصانع التي أُخضعت قبل غيرها للقانون، بما ينص عليه من تحديد إلزامي لوقت العمل ومن قرارات أخرى، أزالت بعض المسارويء السابقة. وإن تحسين الآلات نفسه يتطلب عند درجة معينة «ترتيبياً أفضل لمباني المصنعين»، وهذا في مصلحة العمال. قارن: (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1863، ص 109).

(193) أنظر، من بين مراجع أخرى: جون هاتن، تحسين تربية الحيوان والتجارة، لندن، 1727.

بالتتحديد يشرع العامل في الصراع ضد وسيلة العمل ذاتها، التي تؤلف نمط الوجود المادي لرأس المال. فهو يهُب ضد هذا الشكل المحدد لوسائل الإنتاج بوصفه الأساس المادي لنمط الإنتاج الرأسمالي.

لقد شهدت أوروبا بأجمعها تقريباً تمردات العمال في القرن السابع عشر ضد ما يسمى طاحونة الأشرطة (Bandmühle) (والتي تسمى كذلك طاحونة البرم Schnurmühle أو طاحونة النسيج Mühlenstuhl) أي آلة نسج الأوشحة والشراطط المخرمة⁽¹⁹⁴⁾. وفي نهاية

وكذلك: مزايا تجارة (John Houghton, *Husbandry and Trade improved*, London, 1727).

الهنـد الشـرقـية، 1720. وكـذلك: جـون بـيلـلـزـ، [مـقـتـحـاتـ لـإـشـاءـ كـلـيـةـ لـلـصـنـاعـةـ، لـندـنـ 1689ـ]. (John Bellers, [Proposals for Raising a Colledge of Industry, London, 1699]).

«إن أرباب العمل والعمال مشتكون، للأسف، في حرب دائمة. فهدف الأوائل الدائم هو الحصول على العمل بأرخص ما يمكن؛ وهم يقدّمون على كافة الأحابيل لبلوغ هذا الهدف، بينما يحرصن العمال على اغتنام كل فرصة بقدر مساوا من الهمة لارغام أرباب عملهم على الاستجابة لمطالب متزايدة». انظر: ([ن. فورستر]، بحث في أسباب الارتفاع الحالي لأسعار المؤن، 1767، ص 61-62).

([N. Forster], *An Enquiry into the Causes of the Present High Price of Provisions*, 1767, p. 61-62). (يقف المؤلف - القس تنانائيل فورستر - إلى جانب العمال كلياً).

(194) اختـرـعـتـ «ـطـاحـونـةـ الأـشـرـطـةـ» (Bandmühle) فيـ الـأـنـجـانـيـاـ. ويـقـولـ الكـاهـنـ الـأـيـطـالـيـ لـانـشـيلـوـتـيـ فيـ كتابـ نـشـرـ فيـ الـبـنـدـقـيـاـ عـامـ 1636ـ: «ـإـنـ أـنـطـونـ مـوـلـلـرـ مـنـ دـانـتـيـغـ قـدـ رـأـيـ فـيـ دـانـتـيـغـ قـبـلـ حـوـالـيـ 50ـ عـامـاـ» (كتـبـ لـانـشـيلـوـتـيـ هـذـاـ الـكـلـامـ عـامـ 1629ـ) (آـلـةـ بـدـيـعـةـ تـحـيـكـ فـيـ وـقـتـ وـاحـدـ مـنـ 4ـ إـلـىـ 6ـ قـطـعـ نـسـيـجـ؛ وـلـكـنـ مـجـلـسـ الـمـدـيـنـةـ خـشـيـ منـ أـنـ يـحـوـلـ هـذـاـ الـاخـتـرـاعـ جـمـهـرـةـ مـنـ الـعـمـالـ إـلـىـ شـحـاذـينـ فـحـظـرـ اـسـتـخـدـامـ الـآـلـةـ وـأـمـرـ بـخـنـقـ مـخـرـعـهـ أـوـ إـغـرـاقـ سـرـأـ»(*). وـفـيـ لـايـدـنـ جـرـىـ اـسـتـخـدـامـ مـثـلـ هـذـهـ الـآـلـةـ لـلـمـرـةـ الـأـوـلـىـ عـامـ 1629ـ. لـكـنـ تـمـرـدـاتـ صـانـعـيـ أـشـرـطـةـ الـمـخـرـمـاتـ أـرـغـمـتـ مـجـلـسـ مـدـيـنـةـ فـيـ الـبـدـاـيـةـ عـلـىـ حـظـرـهـاـ؛ وـاضـطـرـرـ مـجـلـسـ الـوـلـاـيـاتـ بـمـوجـبـ قـرـاراتـ عـامـ 1623ـ وـعـامـ 1639ـ وـسـواـهـاـ أـنـ يـحدـ مـنـ اـسـتـخـدـامـهـاـ؛ وـأـخـيـرـاـ أـجـيـزـتـ بـشـرـوـطـ مـعـيـنـةـ بـمـوجـبـ الـقـرـارـ الصـادـرـ بـتـارـيخـ 15ـ كـانـونـ الـأـوـلـ/ـدـيـسـمـبـرـ عـامـ 1661ـ. وـيـقـولـ بـوـكـسـهـوـرـنـ فـيـ مـؤـلـفـهـ: الـمـؤـسـسـاتـ السـيـاسـيـةـ، بـتـارـيخـ 15ـ كـانـونـ الـأـوـلـ/ـدـيـسـمـبـرـ عـامـ 1661ـ. (Institutiones Politicae, 1663) بـصـدـدـ اـسـتـخـدـامـ «ـطـاحـونـةـ الأـشـرـطـةـ» (Bandmühle) فـيـ لـايـدـنـ: «ـتـمـ فـيـ هـذـهـ الـمـدـيـنـةـ قـبـلـ حـوـالـيـ 20ـ عـامـاـ اـخـتـرـاعـ نـوـلـ يـتـبـعـ لـعـاـمـ وـاحـدـ أـنـ يـتـبـعـ بـهـ نـسـيـجـاـ بـكـمـيـةـ أـكـبـرـ وـبـصـورـةـ أـسـهـلـ مـاـ يـسـتـطـعـ أـنـ يـتـجـهـ عـدـةـ أـشـخـاصـ بـدـونـ نـوـلـ خـلـالـ الـفـتـرـةـ ذـاتـهـاـ. إـلـاـ أـنـ ذـلـكـ أـنـارـ شـكـاوـيـ وـاسـتـيـاءـ النـسـاجـينـ وـحـظـرـ مـجـلـسـ الـمـدـيـنـةـ اـسـتـخـدـامـ النـوـلـ فـيـ نـهـاـيـةـ الـمـطـافـ». وـمـحـظـرـتـ تـلـكـ الـآـلـاتـ نـفـسـهـاـ عـامـ 1676ـ فـيـ كـوـلـوـنـيـاـ، وـأـنـارـ تـطـيـقـهـاـ الـمـتـزـامـنـ فـيـ إـنـكـلـرـاـتـاـ تـمـلـلـ الـعـمـالـ. وـحـظـرـ استـخـدـامـهـاـ فـيـ جـمـيعـ أـنـحـاءـ الـأـنـجـانـيـاـ بـمـوجـبـ الـمـرـسـومـ الـإـمـپـاطـرـيـ الصـادـرـ بـتـارـيخـ 19ـ شـبـاطـ/ـفـبراـيرـ عـامـ 1685ـ. وـفـيـ هـامـبـورـغـ جـرـىـ حرـقـهـاـ أـمـاـ المـلـاـ بـأـمـرـ مـنـ حـاـكـمـ الـمـدـيـنـةـ. وـفـيـ 9ـ شـبـاطـ/ـفـبراـيرـ

[452] الثالث الأول من القرن السابع عشر دُمرت منشأة خشب هوائية شادها هولندي بالقرب من لندن إثر تمرد العامة. وحتى في بداية القرن الثامن عشر واجهت آلات نشر الخشب، التي تحركها المياه، صعوبة كبيرة في التغلب على معارضة الناس في إنكلترا، وهي معارضة حظيت بتأييد البرلمان. وفي عام 1758 عندما صنع إيفيريت أول آلة جز صوف تعمل بواسطة المياه، أحرقها 100,000 شخص من فقدوا العمل. وتقدم خمسون ألف عامل ممن كانوا يعيشون على تمشيط الصوف بعربيضة إلى البرلمان ضد معامل التمشيط (scribbling mills) وألات أركرايت للتمشيط. وإن حركة تحطيم الآلات على نطاق واسع في مناطق المانيفاكتورات الإنكليزية خلال السنوات الخمس عشرة الأولى من القرن التاسع عشر، كانت موجهة الأساسية ضد النول البخاري، والمعروفة باسم حركة اللوديت، تحولت على يد حكومة سيدموم وناسلي وأقرانهم، المعادية للبيعاقة، إلى ذريعة لاتخاذ أشد التدابير عنفاً ورجعية. وتطلب الأمر زمناً وخبرة قبل أن يتعلم العامل تمييز الآلة عن استخدامها الرأسمالي، ويتحول هجماته من وسائل الإنتاج المادية إلى الشكل الاجتماعي لاستغلالها⁽¹⁹⁵⁾.

إن الصراع في المانيفاكتورات حول الأجور يعترف بالمانيفاكتورة كواقع ولا يعارض وجودها بأي حال. أما الصراع الموجه ضد إنشاء المانيفاكتورات، فإنه لم يأت من العمال المأجورين، بل من معلمي الطوائف الحرفية والمدن الممتدة بالامتيازات. لذا

عام 1719 جدد كارل السادس مرسوم عام 1685، ولم يسمح بها من أجل الاستخدام العام في دائرة سكسونيا الانتخابية إلا في عام 1765. والآلة التي أثارت كل هذا الضجيج كانت في الواقع الأمر سلفاً لآلات الغزل والنسيج، وبالتالي للثورة الصناعية في القرن الثامن عشر. وباستخدام هذه الآلة كان باستطاعة حدث جاهل بأمور النسيج أن يشغل نولاً بكامله مع كل ملحقاته، وذلك بمجرد تحريك ذراع التوصيل إلى الأمام والخلف؛ وكانت هذه الآلة، بشكلها المحسّن، تتبع 40 - 50 قطعة.

(*) يقتبس ماركس، هنا، مؤلف سيكوندو لانشيلوتi Secondo Lancellotti، اعتماداً على كتاب يوهان بيكمان، مساهمات في تاريخ المخترعات، المجلد الأول، لايبزيغ، 1786، ص 125 - 132. [ن. برلين].

(Johann Beckmann, *Byträge zur Geschichte der Erfindungen*, Bd.I., Leipzig, 1786, S. 125-132).

(195) في المانيفاكتورات قديمة الطراز تكرر أحياناً حتى في الوقت الحاضر الأشكال الفجة لاستهان العمال من الآلات. وهذا ما حدث مثلاً بين عمال صقل المبارد في شفيلد عام 1865.

تسود بين مؤلفي مرحلة المانيفاكتورنة نظرة إلى تقسيم العمل كوسيلة للتعويض عن عمال مفترضين، وليس لازحة عمال فعليين. وهذا الفرق واضح. فلو قيل مثلاً إن الأمر كان سيقتضي في إنكلترا 100 مليون شخص من أجل أن يغزلوا بدولاب الغزل القديم تلك الكمية من القطن التي يغزلها الآن نصف مليون شخص بواسطة الآلات، فإن ذلك لا يعني بالمرة بطبيعة الحال أن الآلات حلّت محل هذه الملايين التي لا وجود لها أبداً، بل [453] إن ذلك يعني فقط أن الأمر يتطلب ملايين كثيرة من العمال للحلول محل آلات الغزل. وعلى العكس، إذا قيل إن النول البخاري قد ألقى في إنكلترا بـ 800,000 نساج على الأرصدة، فليس المقصود الآلات الموجودة التي يتوجب إحلال عدد معين من العمال محلها، بل المقصود بذلك وجود عدد من العمال حلّت الآلات محلهم أو أزاحتهم فعلاً. وفي مرحلة المانيفاكتورنة بقي النمط الحرفي للورشة هو الأساس على الرغم من تجزئته إلى عمليات متفرقة. ولم يكن بالإمكان تلبية حاجات الأسواق الجديدة في المستعمرات، نظراً لتدني نسبة عدد عمال المدن الذين خلفتهم القرى الوسطى، وعندئذ فتحت المانيفاكتورات، بالمعنى الدقيق للكلمة، مجالات إنتاج جديدة أمام سكان الريف المطرودين من الأرض بفعل تفكك النظام الاقطاعي. ولهذا بُرِزَ الجانب الإيجابي من تقسيم العمل والتعاون في الورش آنذاك، أي زيادة إنتاجية العمال المشغلين⁽¹⁹⁶⁾. الواقع

(196) بقي السير جيمس ستيفورات يقيّم تأثير الآلات بهذه الروح تماماً. «إنني اعتبر الآلات وسيلة لتحقيق زيادة افتراضية في عدد العمال الذين لا يتوجب إطعامهم...». فيما يميز تأثير الآلة عن التأثير الناجم عن ظهور سكان جديد؟. أنظر: بحث في مبادئ الاقتصاد السياسي، (الطبعة الفرنسية، الفصل 19) (1824)، الفصل 19 (19). وإن بيتي هو أكثر سذاجة حين يقول إنها تحل محل «تعدد الزوجات». ووجهة النظر هذه لا تصلح إلا بالنسبة لبعض أنحاء الولايات المتحدة. وعلى العكس: «نادرًا ما يمكن استخدام الآلات بنجاح لتخفيف عمل شخص منفرد؛ فصنعتها يهدى وقتاً أكبر مما يوفره استخدامها. ولا يمكن استخدامها بمنفعة فعلية إلا حين تعمل على نطاق واسع، إذ تستطيع آلة واحدة أن تخدم عمل الآلاف. وطبقاً لذلك ينتشر استخدام الآلات في البلدان كثافة السكان، حيث نجد العدد الأكبر من المتبطرين. ولا ينجم استخدام الآلات عن نقص السكان، بل عن السهولة التي يمكن بها اجتناب جمهور العامة إلى العمل». (بيرسي رافستون، أفكار حول نظام التمويل ونتائجها، لندن، 1824، ص 45).

(Percy Ravenstone, *Thoughts on the Funding System and its Effects*, London, 1824, p. 45).

أن التعاون وجمع وسائل العمل في أيدي القلة قد أسفرا، إثر تطبيقهما في الزراعة، عن ثورات كبيرة ومفاجئة وعنيفة في نمط الإنتاج، وبالتالي في شروط حياة سكان الريف ووسائل عملهم على السواء وذلك في العديد من البلدان قبل نشوء الصناعة الكبرى. ولكن الصراع ينشأ، هنا، بادئ الأمر، بين ملاكي الأرض الكبار والصغار أكثر مما ينشب بين رأس المال والعمل المأجور؛ ومن جهة أخرى، وحين تؤدي وسائل العمل - كالاغنام والخيول والخ - إلى إزاحة العمال، فإن أفعال العنف المباشر تخلق هنا المقدمة الأولى للثورة الصناعية. ففي البداية يُطرد العاملون من الأرض ثم تأتي الأغنام. وإن نهب الأراضي على نطاق واسع، كما حصل في إنكلترا مثلاً، هو الذي يُمهد الطريق أمام الزراعة الكبرى^(196a). وقد اتخد هذا الانقلاب في الزراعة بادئ الأمر مظهر ثورة سياسية.

وما إن تحول وسيلة العمل إلى آلة حتى تغدو منافية للعامل نفسه⁽¹⁹⁷⁾. لكن الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال بواسطة الآلات يتناسب طردياً مع عدد العمال الذين تدمر الآلات شروط وجودهم. وإن نظام الإنتاج الرأسمالي بكامله يقوم على أساس أن العامل يبيع قوة عمله كسلعة. أما تقسيم العمل فإنه يجعل قوة العمل هذه أحادية الجانب بتحويله إليها إلى مهارة جزئية تماماً في توجيهه أداة جزئية. وعندما يتنتقل توجيه الأداة أيضاً إلى الآلة تض محل القيمة الاستعمالية لقوة العمل أسوة باضمحلال قيمتها التبادلية. ولا يعود العامل قابلاً للبيع، شأن النقود الورقية الملغاة من التداول. وإن ذلك القسم من الطبقة العاملة، الذي تحوله الآلات على هذا النحو إلى سكان فائضين، أي الفائضين عن الحاجة المباشرة من أجل النمو الذاتي لقيمة رأس المال، يهلكون، من جهة، في الصراع غير المتكافئ بين الإنتاج الحرفي القديم والمانيفاكتوري ضد الإنتاج الآلي، ويغمرون، من جهة أخرى، فروع الصناعة الأسهل مناً كما يغمرون سوق العمل، فيخضون بذلك سعر قوة العمل دون قيمتها. ويقال من باب التعزية للعمال المُفترى عليهم إن آلامهم من جهة «منغصات مؤقتة» (a temporary inconvenience).

(196a) [حاشية للطبعة الرابعة: ينطبق ذلك على ألمانيا بالمثل. فحيثما نشأت الزراعة الكبرى عندنا، أي في الشرق بصورة خاصة، لم تكن تلك ممكنة إلا بعد «طرد الفلاحين» من الأرض، ابتداءً من القرن السادس عشر، ولا سيما بعد عام 1648. فـ [إنجلز].

(197) «إن الآلات والعمل في تناقض دائم». (ريكاردو، المرجع نفسه، ص 479).

تستولي على ميدان الإنتاج إلا بصورة تدريجية، ويفضل ذلك يقل مدى وشدة تأثيرها المدمر. لكن العزاء الأول يقضي على العزاء الثاني. فعندما تستولي الآلة بالتدريج على مجال إنتاجي معين فإنها تولد بوساً مزمناً لدى فئات العمال المتنافسين معها. وعندما تُنجز الآلات هذا التحول بصورة سريعة فإن تأثيرها يرتدي طابعاً هائلاً وحاداً. ولا يعرف التاريخ العالمي مشهداً أفظع من الهلاك التدريجي لنساجي القطن اليدويين الإنكليز الذي استمر عقوداً وانتهى أخيراً في عام 1838. فالكثرة الكاثرة قضت نحبها جوعاً، والكثرة الباقية عاشت حياة بؤس مع عائلاتها بمبلغ قدره بنسان ونصف البiss في اليوم⁽¹⁹⁸⁾. وعلى العكس، مارست آلات القطن الإنكليزية تأثيراً حاداً على الهند الشرقية [455] التي قال حاكمها العام في عامي 1834 - 1835:

«بالكاد يمكن إيجاد مثيل لهذه الفاجعة في تاريخ التجارة. لقد اصطبغت سهول الهند ببياض عظام ناسجي القطن التي تغطيها». وبالطبع، فيما أن هؤلاء النساجين قد فارقوا هذه الحياة «الزائلة»^(*)،

(198) قبل تطبيق قانون الفقراء في إنكلترا عام 1833 طال أمد المنافسة بين النسيج اليدوي والنسيج الآلي بسبب المعونات من الأبرشيات التي كانت تكمل الأجور التي هبطت كثيراً دون الحد الأدنى. وفي عام 1827 كان القس تورنر عميد ويلمزلو في تشيشاير، وهي مقاطعة صناعية. وتدل أسلة لجنة شؤون الهجرة وأجوبة تورنر على أي نحو كان يجري دعم منافسة العمل اليدوي للآلات. سؤال: «لأم يسفر استخدام الأنوال الآلية عن إزاحة استخدام الأنوال اليدوية؟» جواب: «من دون شك؛ ولكن هذه الإزاحة ستقدر أكبر في الواقع لو لم تكن لدى النساجين اليدويين القدرة على قبول تخفيض الأجور». سؤال: «ولكنهم بقبولهم هذا إنما يؤجرون أنفسهم مقابل أجور لا تكفي لإعاشتهم، وهم يأملون بدعم الأبرشية لسد العجز في أسباب العيش؟» جواب: «نعم، إن المنافسة بين النول اليدوي والنول الآلي تدعم فعلياً بضررية الفقراء». وهكذا فإن الإقرار المذلل أو الهجرة مما الحستان اللتان يدين بهما الكادحون لاستخدام الآلات. ويتم إنزالهم من مرتبة الصناع المحترمين، والمستقلين لدرجة ما، إلى مرتبة مشردين أذلاء يقتاتون على فئات الإحسان المهيمن. وذلك ما يسمى بـ «المتنففات المؤقتة». (بحث فائز بجائزة في المزايا المقارنة للمنافسة والتعاون، لندن، 1834، ص 29).

(A. Prize Essay on the Comparative Merits of Competition and Cooperation, London, 1834, p. 29).

(*) هنا لعب على الكلمات. فالمرة الألمانية (das Zeitlich) تفيد المعنيين: الحياة الزائلة، والحال المؤقت أو العابر. [ن. ع.] .

فإن الآلة لم تخصص لهم سوى «آلام مؤقتة». وعلى أي حال فإن التأثير «المؤقت» للآلات يغدو دائمياً لأنها تستولي على الجديد والجديد من مجالات الإنتاج. وهكذا، فإن طابع الاستقلال والاغتراب، الذي يضفيه نمط الإنتاج الرأسمالي بوجه عام على شروط العمل ومتوج العمل إزاء العامل، يتطور مع ظهور الآلات إلى تضاد كاملٍ بين العمال من جهة وشروط ومنتجات العمل من جهة أخرى⁽¹⁹⁹⁾. وبظهور الآلات تظهر البوادر الأولى للتندّر العفوّي للعامل ضد وسيلة العمل.

إن وسيلة العمل تفتّك بالعامل. ويتجلى هذا التضاد المباشر على أسطع نحو في تلك الحالات التي تدخل فيها الآلة الجديدة في منافسة مع الإنتاج الحرفي التقليدي أو الإنتاج المانيفاكتوري. ولكن تحسين الآلات الدائم وتطور النظام الأوتوماتيكي يمارسان تأثيراً مماثلاً حتى في إطار الصناعة الكبرى نفسها.

[456] «إن الهدف الدائم من تحسين الآلات يمكن في تقليص العمل اليدوي أو تسهيل العملية أو استكمالها بإحلال جهاز حديدي محل الجهاز البشري في هذه الحلقة أو تلك من السلسلة الإنتاجية»⁽²⁰⁰⁾. «إن استخدام قوة البخار أو الماء لتدوير الآلات، التي كانت اليد البشرية تحرّكها، أمر يحدث كل يوم... وتجري على الدوام تحسينات جديدة وجديدة، طفيفة نسبياً، في الآلات، تهدف إلى توفير القوة المحركة وتحسين المتدرج وزيادة الإنتاج في الفترة الزمنية نفسها أو إزاحة طفل أو امرأة أو رجل، وعلى الرغم من أنها لا تسم بأهمية كبيرة للوهلة الأولى إلا أنها تعود بتنتائج هامة»⁽²⁰¹⁾. «وحينما تتطلب عملية معينة مهارة كبيرة

(199) «إن نفس ذلك السبب الذي يزيد الدخل الصافي للبلد» (أي، كما يوضح ريكاردو هنا بالذات، دخل ملاكي الأراضي الكبار والرأسماليين revenues of landlords and capitalists «ثروتهم» Wealth من وجهة النظر الاقتصادية ثروة الأمة Wealth of Nation) «يمكن أن يخلق في الوقت نفسه فائض السكان ويزيد وضع العامل سوءاً». (ريكاردو، المرجع نفسه، لندن، 1821، ص 469).

«ينحصر الهدف والميول الدائم لأي تحسين للألة بصورة فعلية في التخلص نهائياً من عمل الإنسان أو تقليل سعر هذا العمل عن طريق إحلال عمل النساء والأطفال محل عمل العمال الذكور الراشدين، أو إحلال عمل العمال غير الماهرین محل عمل العمال الماهرین». أور، [المرجع نفسه، ص 23].

(200) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1858، ص 43.

(201) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1856، ص 15.

ويبدأ واثقة يُصار إلى انتزاعها بأسرع وقت من يدي عامل بارع وميال غالباً إلى مختلف أنواع عدم الانتظام، وإسنادها إلى آلية خاصة تعمل بانتظام ذاتي بحيث يمكن حتى لصبي أن يراقبها⁽²⁰²⁾. «النظام الأوتوماتيكي يزيح براعة العامل باطراد»⁽²⁰³⁾. «إن تحسين الآلات لا يتبع تقليل عدد العمال الراشدين المشتغلين الذين لا بد منهم لإحراز نتيجة معينة فحسب، بل يستعيض عن إحدى مرتب العمل البشري بغيرها: عن العمال الماهرین بعمال أقل مهارة، وعن الراشدين بالأطفال، وعن الذكور بالإناث. وإن هذه التغيرات كلها تستدعي تقلبات دائمة في مستوى الأجور»⁽²⁰⁴⁾. «إن الآلات تطرد الراشدين على الدوام من المصنع»⁽²⁰⁵⁾.

إن المرونة الخارقة للمنظومة الآلية التي أحرزت بفضل تراكم الخبرة العملية وضخامة الوسائل الآلية المورونة والتقدم الدائم في التكنيك تربينا المسيرة الظاهرة لهذه المنظومة التي نشأت عن ضيق الحاجة لتقليل يوم العمل. ولكن من كان بمستطاعه أن يتربى في عام 1860، يوم بلغت صناعة القطن الإنكليزية نقطة الأوج، بتلك التحسينات المتقدمة [457] في الآلات وما يقابلها من إزاحة العمل اليدوي والتي حفزتها الحرب الأهلية في أميركا

(202) أور، المرجع نفسه، ص 19. «إن المنقمة العظيمة للآلات المستخدمة في مصانع الأجر تنحصر في أنها تمنع رب العمل استقلالية كاملة حيال العمال المهرة». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، لندن، 1866، ص 130، رقم 46).

إضافة للطبعة الثانية: إن السيد أ. ستاروك، رئيس قسم الآلات في خطوط سكك الحديد الشمالية الكبرى، يقول بصدق صناعة بناء الآلات (إنتاج القاطرات والبغ): «من يوم إلى آخر تتناقص الحاجة إلى العمال الإنكليز ذوي الكلفة الغالية (expensive). ويزداد الإنتاج بفضل استخدام أدوات محسنة، وهذه الأدوات تديرها بدورها مرتبة أدنى من العمال (a low class of Labour) في السابق كانت كافة أجزاء المحرك البخاري تتبع بالضرورة بواسطة العمل الماهر. أما الآن فيجري إنتاج هذه الأجزاء نفسها بعمل أقل كفاءة ولكن بواسطة أدوات جيدة... وأنا أقصد بالأدوات الآلات التي تستخدم في صناعة بناء الآلات». (اللجنة الملكية لسكك الحديد: محضر شهادات، رقم 17862-17863، لندن، 1867).

(Royal Commission of Railways. Minutes of Evidence, No. 17862-17863. London, 1867).

(203) أور، المرجع نفسه، ص 20.

(204) المرجع نفسه، ص 321.

(205) المرجع نفسه، ص 23.

في السنوات الثلاث اللاحقة؟ ويكفي هنا مثالان من المعطيات الرسمية لمفتشي المصنع الإنكليز بصدق هذه المسألة. يقول أحد أصحاب المصنع من مانشستر:

«كانت لدينا في السابق 75 آلة تمشيط أما الآن فلدينا 12 آلة فقط تنجز الكمية السابقة نفسها من العمل وبالنوعية نفسها بل حتى أفضل... وبلغ التوفير في الأجور 10 جنيهات استرلينية في الأسبوع، والتوفير في نفقات القطن 10%».

وفي أحد مصانع الغزل الناعمة في مانشستر:

«بفضل تسريع الحركة وتطبيق مختلف العمليات الأوتوماتيكية جرى الاستغناء في أحد الأقسام عن ربع طاقم العاملين، وفي قسم آخر عن أكثر من نصفهم، علماً أن آلة التمشيط المستنة التي حلّت محل آلة التمشيط الثانية قد انقصت عدد الأيدي المشغولة سابقاً في قسم التمشيط إلى حيد كبير».

ويقدر مصنع غزول آخر توفيرياً إجمالياً في «الأيدي» بنسبة 10%. ويقول السادة غيلمور، وهم أصحاب مصانع غزول في مانشستر:

«نقدر التوفيرات في «الأيدي» والأجور في قسم التدف (blowing) (department)، بفضل الآلات الجديدة، بمقدار الثلث... أما في قسم اللف وقسم مد الخيوط (Jack frame und drawing frame) فقد بلغت التوفيرات في التكاليف في الأيدي حوالي الثلث؛ كما بلغت التوفيرات في التكاليف حوالي الثلث في قسم الغزل. ولكن هذا ليس كل شيء: فغزولنا التي ترسل إلى النساج محسنة بفضل استخدام آلات جديدة تنتج أقمشة أكثر وذات نوعية أفضل من الغزل الآلي السابق»⁽²⁰⁶⁾.

ويلاحظ مفتش المصنع أ. ريدغريف بهذا الصدد قائلاً:

«إن تقليص عدد العمال يتقدم بموازاة زيادة الإنتاج؛ ولقد بدأ منذ بعض الوقت تقليص جديد لعدد الأيدي في مصانع الصوف ولا يزال مستمراً؛ ومنذ بضعة أيام خلت قال لي معلم مدرسة يعيش بالقرب من روشنديل إن الانخفاض الكبير في عدد بنات المدارس يعزى ليس إلى ضغط الأزمة فحسب، بل إلى التغيرات في آلات مصانع الصوف أيضاً،

(206) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1863، ص 108 وما يليها.

مما أدى إلى تسريع 70 عاماً على العموم من الذين يشتغلون نصف الوقت⁽²⁰⁷⁾.

[458] ويوضح الجدول التالي^(*) التسليمة العامة للتحسينات الآلية في صناعة القطن الإنكليزية، والتي تدين بنشوئها للحرب الأهلية في أميركا.

عدد المصانع

عام 1868	عام 1861	عام 1857	
2405	2715	2046	إنكلترا وويلز
131	163	152	اسكتلندا
13	9	12	إيرلندا
2549	2887	2210	المملكة المتحدة

(207) المرجع نفسه، ص 109، إن التحسين السريع للآلات إبان أزمة القطن أتاح لأصحاب المصانع الإنكليز أن ينرقوا السوق العالمية بسرعة فور انتهاء الحرب الأهلية في أميركا. ففي الأشهر الستة الأخيرة من عام 1866 أصبح من المعتذر تقريباً بيع الأقمشة. وعندئذ ابتدأ إرسال السلع ليبعها عبر السمسارة في الصين والهند، ما أدى إلى زيادة «إغراق» (glut) السوق بطبيعة الحال. وفي بداية عام 1867 لجأ أصحاب المصانع إلى وسائلهم المعتادة، أي إلى تقليص الأجور بنسبة 5%. وأبدى العمال مقاومة وأعلنوا - وكان ذلك صحيحاً تماماً من الناحية النظرية - أن المخرج الوحيد من الوضع الناشئ يكمن في تخفيض وقت العمل، أي العمل 4 أيام في الأسبوع. وبعد مقاومة طويلة اضطر السادة، الذين يسمون أنفسهم قادة الصناعة، إلى الموافقة على ذلك، علمًا أن الأجور انخفضت في بعض الأماكن بنسبة 5%， بينما بقيت على حالها في الأماكن الأخرى.

(*) يقتبس ماركس معلومات هذا الجدول من تقارير برلمانية بعنوان «المصانع»، مرفوعة إلى مجلس العموم في 15 نيسان/أبريل 1856، وفي 24 نيسان/أبريل 1861، وفي 5 كانون الأول/ديسمبر 1867، وهي:

Return to an address of the Honourable the House of Commons, dated 15 April, 1856; dated 24 April 1861, and dated 5 December 1867. [ن. برلين]

عدد أنوال النسيج البخارية

عام 1868	عام 1861	عام 1857	
344,719	368,125	275,590	إنكلترا وويلز
31,864	30,110	21,624	اسكتلندا
2746	1757	1633	إيرلندا
379,329	399,992	298,847	المملكة المتحدة

عدد المغازل

عام 1868	عام 1861	عام 1857	
30,478,228	28,352,125	25,818,576	إنكلترا وويلز
1,397,546	1,915,398	2,041,129	اسكتلندا
124,240	119,944	150,512	إيرلندا
32,000,014	30,387,467	28,010,217	المملكة المتحدة

عدد العمال المشغلين

عام 1868	عام 1861	عام 1857	
357,052	407,598	341,170	إنكلترا وويلز
39,809	41,237	34,698	اسكتلندا
4203	2734	3345	إيرلندا
401,064	451,569	379,213	المملكة المتحدة

وهكذا، زال من الوجود 338 مصنعاً للقطن خلال الفترة من 1861 إلى 1868، أي أن الآلات الأكثر إنتاجية والأكبر حجماً تركزت في أيدي عدد أقل من الرأسماليين. وانخفض عدد الأنوال البخارية بمقدار 20,663 نولاً؛ إلا أن منتوجها ازداد في الوقت نفسه بحيث أن النول المحسن يقديم الآن أكثر من النول القديم. وأخيراً ازداد عدد [459] المغازل بـ 1,612,547 مغزاً، في حين أن عدد العمال المشغلين انخفض بمقدار

50,505 عمال. إذن، فإن ذلك البُؤس «المؤقت» الذي أرهقت به أزمة القطن العمال اشتد وترسخ بفعل التقدم السريع والمتواصل للآلات.

ولكن الآلات لا تفعل فعلها كمنافسٍ جبارٍ متأنب دوماً لجعل العامل المأجور «فائضاً» فحسب. فهي قوة معادية له، وأن رأس المال يعلن ذلك جهاراً وعمداً، ويستخدمها على هذا النحو. وهي من أعتى أدوات الحرب لإخماد تمردات العمال الدورية، كالإضرابات، بإزاء أوتوقراطية رأس المال⁽²⁰⁸⁾. وبرأي غاسكيل فإن المحرك البخاري كان منذ البداية عدو «القوة البشرية» وأتاح للرأسماليين سحق مطالب العمال المتنامية التي كانت تهدد نظام المصانع الوليد بالفرق في الأزمات⁽²⁰⁹⁾. وبالواسع كتابة تاريخ كامل عن تلك الاختيارات التي ابتدعت منذ العام 1830 كوسائل قتال في يد رأس المال ضد انتفاضات العمال تحديداً. حسبنا أن نذكر قبل كل شيء بمغزل المول الأوتوماتيكي (self-acting mule) لأنه يُدشن عهداً جديداً في النظام الأوتوماتيكي⁽²¹⁰⁾.

أدلى مخترع المطرقة البخارية، ناسميث، في إفادته أمام اللجنة الخاصة بنقابات العمال بالتصريح التالي فيما يتعلق بتلك التحسينات الآلية التي أدخلها على أثر الإضراب الكبير والطويل لعمال صناعة بناء الآلات عام 1851:

إن السمة المميزة لتحسيناتنا الآلية الحديثة تكمن في إدخال أدوات تنفيذ العمل الأوتوماتيكية. ولم يعد على مُشغل الآلة أن يعمل الآن بنفسه، فما عليه سوى أن يراقب عمل الآلة الرائع، وهذا ما يستطيع القيام به أي حدث. ولقد تم في الوقت الحاضر استبعاد مجمل تلك الطبقة من العمال الذين كانوا يعتمدون على مهاراتهم حصراً. وكان لدى سابقاً أربعة أحداث لكل ميكانيكي. وبفضل هذه التحسينات الآلية

(208) «إن العلاقة بين أرباب العمل والعمال في مصانع الزجاج والقاني عبارة عن إضراب مزمن». من هنا النمو السريع لإنتاج الزجاج المضغوط الذي تقوم الآلات بتنفيذ عملياته الرئيسية. وإن إحدى الشركات في نيوكاسل التي كانت تنتج سابقاً 350,000 باوناً من الزجاج المتفجر في السنة، تنتج الآن بدلاً من ذلك 3,000,500 باوناً من الزجاج المضغوط. (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، 1865، ص 262-263).

(209) غاسكيل، السكان الصناعيون في إنجلترا، لندن، 1833، ص 11-12. (Gaskell, *The Manufacturing Population of England*, London, 1833, p. 11-12).

(210) اكتشف السيد فيريبرن في مصنع بناء الآلات العائد له بعض الطرق الهامة في استخدام الآلات لبناء الآلات نتيجة الإضرابات في مصنعته.

الجديدة خفضت عدد الراشدين من 1500 إلى 750، وكانت نتيجة ذلك زيادة كبيرة في أرباحي»^(*).

[460] ويقول أور عن آلة الطباعة بالألوان في مؤسسات طباعة الأقمشة القطنية: «وأخيراً، بذل الرأسماليون جهدهم للانعتاق من هذه العبودية الخانقة» (أي من شروط العقود المرهقة مع العمال)، «بطلبيهم النجدة من موارد العلم، وسرعان ما استعادوا حكمهم المشروع: حكم الرأس على البقية الدونية من أعضاء الجسم».

ويقول عن اختراع لتسوية السداة كان إضراب قد أدى إليه مباشرة: «إن قطبي المستائين الذي توهם أنه لن يُقهَر وهو متترس خلف التحصينات القديمة لتقسيم العمل، وجد أنه قد اختُرق من جنبيه وأن منشأته الدفاعية فقدت جدواها إزاء التكنيك الآلي الحديث. وقد اضطر أولاء للاستسلام دون قيد أو شرط».

ويقول عن اختراع مغزل المول الأوتوماتيكي (selfacting mule) إنه: «دُعِي لفرض النظام من جديد على الطبقات الصناعية... وهذا الاختراع يؤكد المذهب الذي وضعناه، وهو أن رأس المال إذ يُجند العلم في خدمته فإن أيادي العمل المتمردة تغدو مطواعة»⁽²¹¹⁾.

على الرغم من أن كتاب أور صدر عام 1835، أي حين كان نظام المصانع لا يزال ضعيف التطور نسبياً، إلا أنه يبقى حتى الآن التعبير الكلاسيكي عن روح المصنع ليس فقط بكليته^(**) السافرة، بل أيضاً بتلك السذاجة التي يُفتشي بها التناقضات الخرقاء لعقل الرأسمالي. مثلاً، بعد أن يبلور «المذهب» القائل بأن رأس المال، «يرغم أيادي العمل المتمردة على أن تغدو مطواعة» بمساعدة العلم الذي وضعه في كنهه نراه يتذر من «إنهم يتهمون علم فيزياء الميكانيك من جهة معينة بأنه يخدم استبداد الرأسماليين الأثرياء ويقوم مقام أداة لاضطهاد الطبقات الفقيرة».

وبعد موعدة مغربية عن مدى فائدة التطور السريع للآلات بالنسبة للعمال، يحذرهم من أنهم بتمردهم وإضراباتهم، إلخ، إنما يساهمون في الارساع بتطور الآلات، فيقول:

(*) [مقتبس من تقرير مفوضي التحقيق في تنظيم وقواعد نقابات العمال، والجمعيات الأخرى، لندن، 1868، ص 63 – 64]. [ن. برلين].

(211) أور، المرجع نفسه، ص 367-370.

(**) Zynismus الكلبية: نزعة الإيمان بالمصالح الذاتية صرفاً. [ن. ع].

«إن سورات التمرد تلك تكشف عن المظهر المزري لقصر نظر الإنسان الذي يتحول إلى جلاّد نفسه».

وعلى العكس من ذلك يقول قبل عدة صفحات: «لولا هذه الاصطدامات القوية والانقطاعات الناجمة عن تصورات العمال الخاطئة، لكان نظام المصانع قد تطور بسرعة كبيرة وينفع أكبر أيضاً لجميع الأطراف المعنية».

[461] ومن ثم يجهر مرة أخرى:

«من حسن حظ سكان المناطق الصناعية في بريطانيا العظمى أن التحسينات في الميكانيك تجري بصورة تدريجية فقط». ويقول: «من الجائز اتهام الآلات بتفخيم أجور الراشدين بازاحة قسم معين منهم، فيغدو عددهم بنتيجة فائضاً بالقياس إلى الطلب على العمل. ولكن الآلات تزيد الطلب على عمل الأطفال وبذلك تزيد أجورهم».

ولكن هذا المُعزّي نفسه يدافع من جهة أخرى عن أجور الأطفال المتندبة لأنها «تمنع الأهل من إرسال أطفالهم إلى المصنع في سن مبكرة جداً». وكتاب أور بأسره عبارة عن تمجيد ليوم العمل غير المحدود؛ وإن التشريع الذي يحظر تعذيب الأطفال في سن الثالثة عشرة من العمر أكثر من 12 ساعة في اليوم يذكر روحه الليبرالية بأحلّك أوقات العصور الوسطى. ولا يمنعه ذلك من دعوة عمال المصانع إلى إقامة صلة الشكر للعناية الإلهية لأنها بفضل الآلات «وفرت لهم وقت الفراغ للتأمل في مصالحهم الأبدية»⁽²¹²⁾.

6) نظرية تعويض العمال الذين تزيحهم الآلات

يؤكد عدد من الاقتصاديين البورجوازيين، أمثال جيمس ميل وماكلوخ وتورنر وستيور وجون ستيفارت ميل وغيرهم، أن سائر الآلات التي تزيح العمال تحرر في الوقت نفسه بصورة دائمة وبالضرورة رأسماًًا مناسبًا يقدم العمل لهؤلاء العمال المزاحين⁽²¹³⁾. لفترض أن الرأسمالي يستخدم 100 عامل، في مانيفاكتورة لورق الجدران على سبيل

(212) أور، المرجع نفسه، ص.368-370-280-321-281-475.

(213) كان ريكاردو يعتقد هذا الرأي في البداية إلا أنه تخلى عنه فيما بعد بما يتميز به من تجرد علمي وحب للحقيقة. انظر: [مباديء الاقتصاد السياسي،] الفصل 31 «حول الآلات».

(David Ricardo, [Principles of Political Economy], Ch.31 «On Machinery»).

المثال، وأن كلاًًاً منهم يحصل على 30 جنيهًا استرلينيًّا في السنة. وعليه، فإن رأس المال المتغير الذي يُشغله الرأسمالى سنويًّا يبلغ 3000 جنيه استرليني. ولنفترض أيضًا أنه يسُرح 50 عاملًا، ويستخدم الخمسين الباقين على آلات تكلفه 1500 جنيه استرليني. وبغية التبسيط نترك المباني والفحm وغير ذلك جانبًا. ولنفترض من ثم إن المواد الأولية المستهلكة سنويًّا تتكلف كالسابق 3000 جنيه استرليني⁽²¹⁴⁾. فهل «تحرر» أي رأسمال [462] بمثل هذه الاستحالة؟ ففي ظل النمط القديم كان مجمل المبلغ الموظف وقدره 6000 جنيه استرليني يتألف بنصفه من رأسمال ثابت وبنصفه الآخر من رأسمال متغير. أما الآن فهو يتألف من 4500 جنيه استرليني (3000 جنيه استرليني في المواد الأولية الخام و1500 جنيه استرليني في الآلات) رأسمالًا ثابتاً و1500 جنيه استرليني رأسمالًا متغيرًا. وإن الجزء المتغير من رأس المال، أي المحول إلى قوة عمل حية، لم يعد يشكل نصف بل ربع إجمالي رأس المال. وبدلًا من أي تحرير يجري هنا تقييد رأس المال بشكل يكفل معه عن التبادل مع قوة العمل، أي أنه يجري تحول رأس المال المتغير إلى رأسمال ثابت. والآن، وفي حالة بقاء الظروف الأخرى على حالها، لا يمكن لرأس المال البالغ 6000 جنيه استرليني أن يستخدم أكثر من 50 عاملًا. وبموازاة كل تحسين للآلات يقل عدد العمال الذين يستخدمهم. ولو أن الآلات الجديدة تكلف أقل من قوة العمل وأدوات العمل المزاحة بسببها، كأن تكلف مثلاً 1000 جنيه استرليني بدلاً من 1500 جنيه استرليني، لتحول إذن رأس المال المتغير البالغ 1000 جنيه استرليني إلى رأسمال ثابت، أي لأصبح مقيدًا، ولتحرر رأسمال بمبلغ 500 جنيه استرليني. وبافتراض أن الأجور السنوية تبقى على حالها فإن رأس المال هذا يشكل رصيداً لتشغيل 16 عاملًا تقريباً - بينما جرى تسريع 50 عاملًا - وحتى أقل من 16 عاملًا بكثير لأن تحويل هذه الجنسيات الاسترلينية الخمسمائة إلى رأسمال، يقتضي تحويل جزء منها إلى رأسمال ثابت، وبالتالي لا يمكن أن يحوَّل إلى قوة عمل سوى الجزء الباقي.

ولكن لنفترض، فضلاً عن ذلك، أن إنتاج الآلات الجديدة يقدم العمل لعدد أكبر من الميكانيكيين؛ فهل يمكن أن يشكل ذلك تعويضاً لعمال مانيفاكتوره ورق الجدران الذين أُلقي بهم عرض الحائط؟ في أفضل الحالات يتطلب صنع الآلات عدداً من العمال أقل مما يزيحه استخدام هذه الآلات. فمبلغ الـ 1500 جنيه استرليني الذي لم يكن يُمثل في

(214) ملاحظة: إنني أورد هنا مثلاً ينسجم تماماً مع طريقة الاقتصاديين المذكورين أعلاه.

السابق سوى أجور العمال المسرحين، يتمثل الآن بشكل آلات: 1) قيمة وسائل الإنتاج الضرورية لصنع الآلات؛ 2) أجور الميكانيكيين الذين يصنعنها؛ 3) فائض القيمة الذي يعود إلى «رب عمل» هؤلاء الآخرين. وفيما عدا ذلك: وبعد اكتمال الآلة، لن يصار إلى تجديدها حتى تهلك تماماً. إذن، فمن أجل أن يستطيع عدد إضافي من الميكانيكيين الحصول على أشغال دائمة لا بد من أن يقوم أصحاب مصانع ورق الجدران، الواحد تلو الآخر، بإحلال الآلات محل العمال.

على أي حال لا يقصد التبريريون المذكورون حتى مثل هذا النوع من تحرير رأس المال. فهم يقصدون وسائل عيش العمال المحرّرين. فلا يمكن مثلاً إنكار الواقع أن الآلات في الحالة التي ذكرناها لا تقتصر على تحرير 50 عاملاً وتجعلهم بذلك «زاندين» (disponibel)، بل إنها تقطع في الوقت نفسه صلتهم بوسائل العيش البالغة 1500 جنيه استرليني وبذلك «تحرر» هذه الوسائل. وهكذا، فإن الواقع البسيط وغير الجديد إطلاقاً، وهو أن الآلات تحرر العامل من وسائل العيش، إنما يعني بلغة الاقتصاديين أن الآلات [463] تحرر وسائل العيش للعامل، أو أنها تحولها إلى رأس المال يقوم باستخدام العامل. وكما نرى فالقضية كلها تنحصر في أسلوب التعبير. «تحفييف الشر بمعسول الكلام» (Nominibus mollire licet mala).

ويحتجب هذه النظرية فإن وسائل العيش البالغة 1500 جنيه استرليني كانت رأسماً أنمى قيمته بواسطة عمل العمال الخمسين المسرحين. وعليه يفقد رأس المال هذا شغله عند تسريح هؤلاء الأشخاص الخمسين ولن يهدأ له بال حتى يجد «توظيفاً» جديداً يمكن هؤلاء العمال الخمسون في ظله من الحصول على إمكانية استهلاكه مجدداً بصورة إنتاجية. وهكذا، يجب على رأس المال والعمال أن يتحدون من جديد عاجلاً أم آجلاً، وعندئذ يصبح التعويض واضحاً للعيان. وبالتالي، فإن آلام العمال، الذين تزيحهم الآلات، زائلة، شأن ثروات هذا العالم.

إن وسائل العيش البالغة 1500 جنيه استرليني لم تقف أبداً إزاء العمال المسرحين بصفة رأس المال. أما ما وقف إزاءهم كرأس المال فهو الـ 1500 جنيه استرليني المحولة الآن إلى آلات. وعند إمعان النظر في الأمر يتضح أن هذا المقدار البالغ 1500 جنيه استرليني لم يكن يمثل سوى تلك الحصة من ورق الجدران التي كان العمال الخمسون

(*) أوفيد، فن الهوى، المجلد الثاني، البيت 657. *Ovid, Artis Amatoriae*. [ن. برلين].

المسرحون يتتجونها سنوياً والتي كانوا يحصلون عليها من رب عملهم كأجر، ليس عيناً بل نقداً. وبورق الجدران هذا المحول إلى 1500 جنيه استرليني كانوا يشترون وسائل عيش بالمثلث ذاته. لذلك لم تكن هذه الأخيرة موجودة بالنسبة إليهم كرأسمال بل كسلع، ولم يكونوا هم أنفسهم بالنسبة إلى هذه السلع عملاً مأجورين، بل كانوا شراء. وإن كون الآلات قد «حررتهم» من وسائل الشراء، يعني حررتهم من شارين إلى لا شارين. ومن هنا هبوط الطلب على السلع المعنية. هذا كل ما في الأمر (Voilà tout). وإذا لم يتعرض هذا الهبوط في الطلب بازدياده من مصدر ما آخر فستختفي أسعار السلع في السوق. وإذا استمر ذلك لوقت طويل نسبياً ويمقادير كبيرة فسيجري تسريع العمال المستغلين في إنتاج هذه السلع. وإن ذلك الجزء من رأس المال، الذي كان ينتفع في السابق وسائل العيش الضرورية، سيتجدد إنتاجه الآن في شكل آخر. وفي أثناء هبوط أسعار السوق وانتقال رأس المال فإن العمال المستغلين بإنتاج وسائل العيش الضرورية «يتحررون» كذلك من قسم معين من أجورهم. وهكذا، فبدلاً من البرهنة على أن الآلة، تحرر العمال من وسائل العيش وتحول هذه الأخيرة في الوقت ذاته إلى رأس المال يستخدم هؤلاء العمال، يبرهن السيد التبريري باعتماد قانونه المجرب، الخاص بالعرض والطلب، على الأمر المعاكس، وهو أن الآلة تلقي بالعمال عرض الحائط ليس فقط في ذلك الفرع [464] الإنتاجي الذي دخلته، بل في فروع الإنتاج التي لم تدخلها أيضاً.

إن الواقع الفعلي الذي شوهه التفاؤل الاقتصادي هو هذا: إن العمال الذين تزيحهم الآلات يُقذفون من الورشة إلى سوق العمل ويزيدون هناك عدد قوى العمل الصالحة للإستغلال الرأسمالي. وسنرى في الجزء السابع من هذا المجلد أن تأثير الآلات هذا، الذي يصوّر لنا هنا بمثابة تعويض للطبقة العاملة، هو في الواقع أفعى بلوى. ونكتفي هنا بالقول: بوسع العمال المطرودين من أحد فروع الصناعة أن يفتشو بالطبع عن عملٍ في فرع آخر. فإن وجدوا مثل هذا العمل وأعادوا، على هذا التحوّل، الصلة بينهم وبين وسائل العيش التي كانت قد تحررت معهم، فإن ذلك يجري بتوسيط رأس المال جديد، إضافي يبحث عن استخدام له، وليس أبداً بتوسيط رأس المال السابق الذي تحول الآن إلى آلات. ولكن حتى لو كان الأمر كذلك فما أضال الفرص أمامهم! فهؤلاء التعبوء الذين شوّههم تقسيم العمل لا يتمتعون إلا بقيمة ضئيلة خارج مجال نشاطهم القديم بحيث لا يدخلون إلا إلى القليل من فروع العمل المتداة، والطاقة على الدوام،

والمنخفضة الأجر⁽²¹⁵⁾. وفيما عدا ذلك فكل فرع من فروع الصناعة يجذب، سنوياً تياراً جديداً يقدم الفريق اللازم للتعويض عن الشواغر والنمو بصورة منتظمة. وما إن تحرر الآلات قسماً من العمال المشغلين أصلاً في فرع صناعي معين، حتى يعاد توزيع الاحتياطي الجديد واستيعابه في فروع عمل أخرى، بينما يتهاوى الضحايا الأوائل وبهلكون على الأغلب في الفترة الانتقالية.

وليس من شك على الإطلاق في واقع أن الآلات، في ذاتها، غير مسؤولة عن «تحرر» العامل من وسائل العيش. فهي ترخص المنتوج وتزيده في الفرع الذي تشمله، ولا تغير كتلة وسائل العيش المُنتَجة في فروع الصناعة الأخرى، بادئ الأمر. إذن، وبعد إدخال الآلات، كما قبل ذلك، تتوافر لدى المجتمع، بهذا القدر أو ذاك، كمية من [465] وسائل العيش للعمال المحررين، هذا إذا تركنا جانبًا ذلك القسم الضخم من المنتوج السنوي الذي يبده غير العاملين. وفي ذلك إنما تكمن حجة (Pointe) التبريرية الاقتصادية! فالتناقضات والتناحرات التي لا تنفص عن الاستخدام الرأسمالي للآلات لا وجود لها لأنها لا تنجم عن الآلات نفسها، بل عن استخدامها! وبما أن الآلة في ذاتها (an sich) تقلص وقت العمل بينما يؤدي استخدامها الرأسالي إلى إطالة؛ وبما أنها، في ذاتها، تسهل العمل بينما يزيد استخدامها الرأسالي شدته؛ وبما أنها في ذاتها ترمز إلى انتصار الإنسان على قوى الطبيعة، بينما يؤدي استخدامها الرأسالي إلى استبعاد الإنسان بقوى الطبيعة؛ وبما أنها في ذاتها تزيد ثروة المنتوج بينما يحوله استخدامها الرأسالي إلى فقير مدقع والخ، فإن الاقتصادي البورجوازي يكتفي بالقول إن دراسة الآلة في ذاتها تبرهن بأبلغ صورة أن كافة هذه التناقضات الواضحة للعيان ما هي إلا ظهر خارجي لواقع مبتدل، أما في ذاتها، وبالتالي في النظرية، فلا وجود لها إطلاقاً. وعلى

(215) يقول أحد أنصار ريكاردو بهذا الصدد في معرض جداله ضد ترهات ج. ب. ساي: «في ظل التقسيم المتتطور للعمل لا يمكن لمهارة العامل أن تجد استخداماً لها إلا في ذلك المجال الخاص الذي اكتسب فيه الكفاءة؛ والعامل نفسه يُعد نوعاً من آلة. لذلك لا فائدة البتة من الترديد كالبيغاء بأن الأشياء تتسم بالميل إلى بلوغ مستواها. ويكتفي أن نجيل النظر من حولنا لنرى أنها تعجز عن بلوغ مستواها لوقت طويل، وحتى لو وجدت فهو أدنى مما كان في بداية العملية». بحث في تلك المبادئ المتعلقة بطبيعة الطلب، إلخ، لندن، 1821، ص 72).

(An inquiry into those principles respecting the nature of demand etc., London, 1821, p. 72).

هذا النحو يجتب نفسه عناء مواصلة التفكير، ويعزو، علاوة على ذلك، إلى خصميه غباء معارضته الآلة، لا معارضته استخدامها الرأسمالي.

وبالطبع، لا ينفي الاقتصادي البورجوازي إطلاقاً حصول منغصات مؤقتة في هذا الشأن؛ ولكن لكل ميدالية قفاصاً! فهو لا يتصور أي استخدام للألة عدا استخدامها الرأسمالي. وبالتالي، فإن استغلال الآلة للعامل يماثل، برأيه، استغلال العامل للألة. لذا، فإن كل من يكشف عن حقيقة الاستخدام الرأسمالي للألات إنما يرفض استخدامها بعامة، بل هو عدو للتقدم الاجتماعي!⁽²¹⁶⁾ وإن هذا لشبيه تماماً بقول قاطع الرؤوس الشهير بيل سايكس:

«سادتي المحلفين، بالطبع حرزت عنق هذا التاجر الجوال. إلا أن الذنب ليس ذنبي بل ذنب السكين. فهل نلغى استعمال السكين بسبب مثل هذه المنغصات المؤقتة؟ فلتمعنوا الفكر جيداً! فما الذي سيحدث للزراعة والحرف بدون سكين؟ أفلأ تحمل السكين الإنقاذ في الجراحية، أو لا تخدم أداةً للعلم في يدي المشرح؟ ومن ثم أفلست السكين معيناً طيباً في مائدة العيد؟ أقضوا على السكين فتعودوا بنا القهقرى إلى أعماق البربرية»^(216a).

[466]

رغم أن الآلات تزيح العمال، لا محالة، من فروع العمل التي تدخلها، إلا أن باستطاعتها أن تؤدي إلى زيادة العمالة في فروع عملٍ أخرى. ولكن ليس لهذا جامع مع ما يسمى نظرية التعويض. فيما أن أي متوج من منتجات الآلات، كياردة واحدة من قماش مصنوع آلياً مثلاً، هو أرخص من متوج العمل اليدوي المماثل المُزاح، ينجم عن ذلك القانون المطلق التالي: إذا بقيت الكمية الإجمالية للسلع المنتجة آلياً متساوية للكمية الإجمالية لما حلّ محله من سلع تنتج حرفيًا أو مانيفاكتوريًا، فإن المقدار الإجمالي

(216) يُعد ماكلورخ أحد أساطين هذه البلادة المتغطرسة. فهو يقول بسذاجة بينة خليقة بطفل في الثامنة من عمره: «إذا كان من المفید أن يجري تطوير مهارة العامل بصورة متزايدة بحيث يمكنه أن يُتَّبع كمية متزايدة أبداً من السلع بواسطة القدر نفسه من العمل أو أقل، فيجب ألا تقل نفعاً عن ذلك استفاداته من معونة تلك الآلات التي تساعد في إحراز هذه النتيجة على النحو الأكثر فاعلية». (ماكلورخ، مبادئ الاقتصاد السياسي، إدنبرة، 1830، ص 182).

(MacCulloch, *Principles of Political Economy*, Edinburgh, 1830, p. 182).

(216a) إن مخترع آلة الغزل قد خرب الهند، وهذا الأمر لا يهمنا على أية حال، آ. تيير، حود الملكية. (A. Thiers, *De la Propriété*, [Paris, 1848, p. 275]). والسيد تيير يخلط هنا بين آلة الغزل وبين نول النسيج الآلي «وهذا أمر لا يهمنا على أية حال».

للعمل المبذول يتناقص. وإن تلك الزيادة في العمل التي يشترطها إنتاج وسائل العمل نفسها – الآلات والفحم وإلخ – لا بد أن تكون أقل من ذلك العمل الذي يتوافر بنتيجة استخدام الآلات، وإلا لما كان منتج الآلات أرخص من المنتوج اليدوي، بل لربما كان أغلى منه. ولكن الكتلة الإجمالية للسلع، التي يُنتجها عدد متناقص من العمال بواسطة الآلات، لا تقتصر على بقائها بلا تغير بل، على العكس، تنمو إلى مقادير تتجاوز إلى حد بعيد الكتلة الإجمالية لسلع الحرفيين المُزاحة. فلنفترض أن عدد العمال الذين ينتجون 400,000 ياردة من قماش الآلات أقل من عدد الذين ينتجون 100,000 ياردة من القماش اليدوي. ففي المنتوج المتضاعف أربع مرات ثمة أربعة أضعاف كمية المواد الأولية. وعليه، يجب أن يزداد إنتاج المواد الأولية أربعة أضعاف. أما ما يتعلق بوسائل العمل المستهلكة، كالمباني والفحم والآلات وغير ذلك، فإن الحدود، التي يمكن أن يزداد ضمنها العمل الإضافي الضروري لإنتاجها، تتغير طبقاً لفارق بين كتلة المنتوج الآلي وكتلة المنتوج اليدوي حين يتولى إنتاج هاتين الكتلتين عدد متماثل من العمال.

لذلك، فإن اتساع المشروع الآلي في فرع صناعي يزيد على نحو مباشر الإنتاج في تلك الفروع التي تقدم له وسائل إنتاجه. أما إلى أي مدى يؤدي ذلك إلى زيادة كتلة العمال المستخدمين فذلك يتوقف، في ظل طول يوم العمل وشدة العمل المعينين، على بنية رؤوس الأموال المستخدمة، أي على التنااسب بين الجزء الثابت والجزء المتغير. ويتغير هذا التنااسب بدوره تغيراً كبيراً اعتماداً على مدى تغلغل الآلات في الفرع الصناعي المعنى، كلياً أو جزئياً. فعدد العمال المحكوم عليهم بالكذ في مناجم الفحم والمعادن [467] ازداد بصورة هائلة مع نمو استخدام الآلات في إنكلترا، على الرغم من أن هذه الزيادة أخذت تباطأ في العقود الأخيرة بسبب استخدام آلات جديدة في التعدين⁽²¹⁷⁾. وبظهور

(217) تفيد إحصائيات عام 1861 (المجلد 2، لندن 1863) أن عدد العمال المشغلين في مناجم الفحم في إنكلترا وويلز بلغ 246,613 عاملاً بينهم 73,546 دون سن العشرين و 173,067 عاملاً فوق سن العشرين. ويندرج ضمن الفتنة الأولى 835 شخصاً تتراوح أعمارهم بين 5 و 10 أعوام، و 30,701 تتراوح أعمارهم بين 10 و 15 عاماً، و 42,010 تتراوح أعمارهم بين 15 و 19 عاماً. ويبلغ عدد المشغلين في مناجم الحديد والنحاس والرصاص والقصدير وغيرها 319,222 شخصاً.

الآلة يولد نوع جديد من العمال - منتجو الآلات. ولقد سبق أن رأينا أن الإنتاج الآلي يستولي على نحو متناهٍ على هذا الفرع الإنتاجي أيضاً⁽²¹⁸⁾. أما ما يتعلق بالمادة الأولية⁽²¹⁹⁾، فليس ثمة شك على الإطلاق، مثلاً، في أن التطور العاصف لغزل القطن لم يقتصر على حفز زراعة القطن في الولايات المتحدة ومعها تجارة الرقيق الأفريقية، كما لو في دفيئة، بل جعل من تكاثر الزنوج المهنة الرئيسية لما يسمى ولايات الرق الحدودية^(*). وفي عام 1790، جرى في الولايات المتحدة أول إحصاء للعبيد، فاتضح أن عددهم 697,000، بينما وصل عددهم عام 1861 إلى ما يقارب الأربعة ملايين. ومن جهة أخرى فإن من الصائب أيضاً القول إن إزدهار مصانع الصوف الآلية، والتحول المتزايد للأراضي المحرونة إلى مراعٍ للأغنام، قد أدى إلى طرد العمال الزراعيين وتحويلهم إلى «أعداد فائضة» على نطاقٍ واسعٍ. ولا تزال هذه العملية جارية حتى الآن في إيرلندا التي تقلص عدد سكانها بعد عام 1845 إلى النصف تقريباً، ويواصل التقلص إلى مستويات تتناسب تماماً مع حاجات كبار ملوك الأرض الإيرلنديين والساسة أصحاب مصانع الصوف الإنكليز.

حين تستولي الآلة على المراحل الأولية أو الوسيطة التي يجتازها موضوع العمل قبل أن يكتسب شكله النهائي، فإن مادة العمل تزداد ويزداد معها الطلب على العمل في فروع الإنتاج تلك التي لا تزال تعمل بالأسلوب الحرفي أو المانيفاكتوري والتي يرد إليها متوجه الآلات. وعلى سبيل المثال قدم الغزل الآلي غزوًّاً رخيصة ووفيرة حيث كان بوسع النساجين اليدويين في البداية أن يعملوا طيلة الوقت دون أي زيادة في النفقات. ولذلك

(218) في عام 1861 كان يشتغل في إنتاج الآلات في إنجلترا وويلز 60,807 أشخاص بمن فيهم أصحاب المصانع مع وكلائهم وكذلك (ditto) جميع وكلاء وتجار هذا الفرع. ولا يندرج هنا منتجو الآلات الصغيرة مثل ماكينات الخياطة وغيرها، وكذلك منتجو الأدوات لآلات تنفذ العمل مثل المغازل والخ. ويبلغ عدد جميع المهندسين المدنيين 3329 شخصاً.

(219) نظراً لأن الحديد هو من أهم المواد الأولية تحدّر الإشارة هنا إلى أنه في عام 1861 كان في إنجلترا وويلز 125,771 من عمال صب الحديد، بينهم 123,430 ذكوراً و 2341 أنثى. وفي عداد الأولين 30,810 دون سن العشرين و 92,620 فوق سن العشرين.

(*) هي الولايات الواقعة بين شمال وجنوب الولايات المتحدة، حيث كان الرق والعمل الحر يتعايشان، مثل: ميريلاند، فرجينيا، كارولينا الشمالية، كنتاكي، تينيسي، ميسوري، وأركنساس. [ن. ع.]

ازداد دخلهم⁽²²⁰⁾. أدى ذلك إلى تدفق البشر على مهنة نسيج القطن حتى قضى النول البخاري آخر الأمر على 800,000 نساج من الذين كانت آلات الغزل - جيني (Jenny)، والمغزل المائي، وألة الغزل الآوتوماتيكي، المول - قد أوجدتهم في إنكلترا. وعلى هذا النحو أيضاً يؤدي ازدياد وفرة الأقمشة الآلية المخصصة للباس إلى زيادة عدد الخياطين وعاملات الأزياء والخياطات قبل ظهور ماكينة الخياطة.

ويمقدار ما تزداد كتلة المواد الأولية والمصنوعات شبه الجاهزة وأدوات العمل وغيرها، التي يقدمها الإنتاج الآلي باستخدام عدد ضئيل نسبياً من العمال، فإن معالجة هذه المواد الأولية والمصنوعات شبه الجاهزة تتشعب إلى فروع عديدة فينمو بذلك تنوع فروع الإنتاج الاجتماعي. وإن الإنتاج الآلي يدفع التقسيم الاجتماعي للعمل قُدُماً، بما لا يقاس حتى مع ما أنجزته المانيفاكتور، ذلك لأنه يزيد، بدرجة أكبر، القدرة الإنتاجية في الصناعات التي يستولي عليها.

إن النتيجة المباشرة لاستخدام الآلات تنحصر في أنها تزيد فائض القيمة وتزيد معه كتلة المنتوجات التي يتمثل فيها فائض القيمة هذا؛ إذن، فهي تنحصر في أن الآلات تزيد ذلك الجوهر المادي الذي تستهلكه طبقة الرأسماليين وأتباعها، مثلما تزيد حجم هذه الشرائح الاجتماعية نفسها. وإن تنامي ثروة هذه الشرائح والتضاؤل النسبي المستمر لعدد العمال اللاذين لإنتاج وسائل العيش الضرورية يخلقان، حاجات جديدة إلى مواد الترف، سوية مع وسائل العيش الضرورية لإشباعها. وبذلًا يتحول قسم متعاظم من المنتوج الاجتماعي إلى متوج فائض ويُصار إلى إعادة إنتاج واستهلاك قسم متعاظم من المتوج الفائض بأشكال مترفة بالغة التنوع. ويتغير آخر: يزداد إنتاج مواد الترف⁽²²¹⁾. وإن أناقة المنتوجات وتنوعها المتناميين ينجمان كذلك عن الشروط الجديدة التي تخلقها الصناعة

(220) إن أسرة مؤلفة من 4 أشخاص راشدين، (من نساجي القطن) «وطفلين من يقومون بلف الخطط على البكرات كانت تكسب في أواخر القرن الماضي وأوائل القرن الحالي 4 جنيهات استرلينية في الأسبوع علماً أن يوم العمل كان يتألف من 10 ساعات؛ وإذا كان الطلب عاجلاً كان بإمكانهم أن يكسبوا أكثر... لقد كانوا في السابق يعانون دائمًا من عدم كفاية عرض الفزول». (غاسكيل، Gaskell، المرجع المذكور، ص 34 - 35).

(221) يشير ف. إنجلز في كتابه وضع الطبقة العاملة في إنكلترا إلى الوضع المزري لقسم كبير من منتجي مواد الترف (الكماليات) هؤلاء بالذات. ونجد أدلة جديدة متعددة على ذلك في تقارير لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال.

الكبرى في السوق العالمية. ولا يقتصر الأمر على مبادلة كمية أكبر من مواد الاستهلاك الأجنبية بالمنتج الوطني، بل يتعداه إلى أن الصناعة الوطنية تستقبل كتلة متعاظمة من [469] المواد الأولية والمواد شبه المصنعة الأجنبية وتستخدمها كوسائل إنتاج. ويتضور هذه العلاقات مع السوق العالمية ينمو الطلب على العمل في صناعة النقل. وتنقسم هذه الأخيرة إلى أنواع فرعية جديدة متعددة⁽²²²⁾.

إن ازدياد وسائل الإنتاج ووسائل العيش والانخفاض النسبي لعدد العمال يحفز على توسيع العمل في فروع الإنتاج التي لا تؤتي مرتوجاتها ثماراً إلا في المستقبل البعيد، كالقنوات وأحواض السفن والأنفاق والجسور وسواها. ويتبع الإنتاج الآلي، إما مباشرة، أو على أساس التحولات الصناعية العامة المقترنة به، نشوء فروع إنتاج جديدة تماماً، وبالتالي نشوء مجالات عمل جديدة أيضاً. ولكن موقع هذه الفروع الجديدة ما يزال ضئيلاً في عموم الإنتاج حتى في أكثر البلدان تطوراً. فعدد العمال الذين يستخدمهم يتاسب طردياً مع تجدد حاجتها إلى العمل اليدوي الأشد بساطة. ويمكن اعتبار مصانع الغاز، وخطوط التلغراف، والتصوير الفوتوغرافي، والملاحة البحرية، وسكك الحديد من ضمن الفروع الرئيسية لهذا النوع من الصناعة في الوقت الحاضر. وبموجب إحصاء عام 1861 (في إنكلترا وويلز) كانت صناعة الغاز (مصانع الغاز وإنتاج الأجهزة الآلية ووكلاء شركات الغاز وإلخ) تستخدم 15,211 شخصاً، وخطوط التلغراف 2399 شخصاً، والتصوير الفوتوغرافي 2366 شخصاً، والملاحة البحرية 3570 شخصاً، وسكك الحديد 70,599 شخصاً، بمن فيهم نحو 28,000 شخص من الحفارين «غير الماهرین»، يعملون بصورة دائمة بهذه الدرجة أو تلك، وسائر الموظفين الإداريين والعاملين في المكاتب التجارية. وبذا يبلغ العدد الإجمالي للأشخاص المشغلين في هذه الفروع الصناعية الخمسة الجديدة 94,145 شخصاً.

وأخيراً، إن التمازن الخارق للقدرة الإنتاجية في فروع الصناعة الكبرى، وما يصاحبها من تنامي استغلال قوة العمل من حيث السعة والشدة في سائر فروع الإنتاج الأخرى، يتبع استخدام قسم متزايد من الطبقة العاملة، استخداماً غير مُنتَج، فيتيح بذلك إعادة إنتاج كتلة متعاظمة أبداً من عبيد المنازل القدامى تحت تسمية «طبقة الخدم» كالأتواع والوصيفات والسترة وغير ذلك. وبموجب إحصاء عام 1861 بلغ مجموع سكان إنكلترا وويلز 20,066,224 نسمة بمن فيهم 9,776,259 ذكراً و 9,289,965 أنثى. وإذا حذفنا

(222) في عام 1861 كان يعمل في الأسطول التجاري في إنكلترا وويلز 94,665 بحاراً.

من هذا العدد جميع الأفراد غير القادرين على العمل بسبب الشيخوخة أو بفأعة السن، وكافة الإناث والأحداث والأطفال «غير المنتجين»، ومن ثم الفئات «الإيديولوجية» كرجال الحكومة ورجال الكهنة والحقوقيين والعسكريين وإلخ، وبعد ذلك كل من تتلخص مهنته على وجه الحصر في استهلاك عمل الآخرين بشكل ريع عقاري وفوائد مثوية وإلخ، [470] وأخيراً الفقراء والمشردين وال مجرمين وإلخ، فيتبقى ما يقارب 8 ملايين نسمة من كلا الجنسين ومن مختلف الأعمار، بمن في ذلك جميع الرأسماليين المشاركون على هذا النحو أو ذاك في الإنتاج والتجارة والشؤون المالية، إلخ. ومن بين هذه الملايين الثمانية هناك:

- عمال زراعيون (بمن فيهم الرعاة والأجراء والأجيرات $1,098,261$ شخصاً. الذين يعيشون عند المزارعين) ...
 - جميع المستغلين في مصانع القطن والصوف والصوف المغزول والكتان والقطن والحرير والجوت، وكذلك المستغلين بالنسج الآلي وإنتاج المخرمات ...
 - جميع المستغلين في مناجم الفحم والمعادن ...
 - المستغلون في مصانع التعدين (الأفران العالية ومعامل الصنائع وإلخ) وما يفتكورات التعدين من مختلف الأنواع
 - طبقة الخدم
- وإذا جمعنا عدد كل المستغلين في مصانع النسيج وعدد العاملين في مناجم الفحم والمعادن لحصلنا على 1,208,442؛ وإذا جمعنا عدد الأولين وعدد العاملين في كافة

(223) بمن في ذلك 177,596 ذكراً فقط من تجاوزوا الثالثة عشرة من العمر.

(224) بمن في ذلك 30,501 أنثى.

(225) بمن في ذلك 137,447 ذكراً. وقد حذف من أصل العدد البالغ 1,208,648 كل من لا يخدم في المنازل.

إضافة للطبيعة الثانية. من عام 1861 إلى عام 1870 تضاعف عدد الخدم الذكور تقريباً. وقد وصل إلى 267,671 شخصاً. وفي عام 1847 كان عدد حراس الصيد (في غابات الصيد الأرضية) 2694 شخصاً، بينما وصل عددهم في عام 1869 إلى 4921. أما الفتيات اللواتي يخدمن لدى المالكين الصغار الأجلاف (Spiess bürgers) في لندن فإن إسمهن باللغة الشائعة «little slaveys»، أي «الإماء الصغيرات».

مصانع ومانيفاكتورات التعدين لحصلنا على 1,039,605، وهذا الرقم في الحالتين أقل من عدد أرقاء المنازل المعاصرين. فما لها من نتيجة رائعة لاستغلال الآلات رأسمالاً!

7) نبذ وجذب العمال مع تطور المصنع الآلي. الأزمات في الصناعة القطبية

يعترف جميع ممثلي الاقتصاد السياسي المتعقلين أن أول دخول للألة يؤثر كالطاعون على عمال تلك الحرف والمانيفاكتورات التقليدية التي تواجهها الآلة المنافسة قبل غيرها. [471] وترأهون جميماً عبودية عامل المصنع. ولكن ما هي الورقة الرابحة الكبرى التي يراهن الجميع عليها؟ إن الآلات، بعد كل المأساة التي تعود إلى مرحلة دخولها وتطورها، لا تقلل عدد عبيد العمل بل تزيدهم في نهاية المطاف! نعم، إن الاقتصاد السياسي يستمتع بتلك النظرية المريرة، - المريرة بالنسبة لأي «محب للخير» يومن بأزليه نمط الإنتاج الرأسمالي وضرورته الطبيعية - تلك النظرية التي تقول بأنه حتى المصنع القائم على أساس المشروع الآلي يأخذ، بعد مرحلة نمو معينة «افتة إنقالية» قد تطول أو تقصر، بتعديب عدد من العمال أكبر من ذاك العدد الذي كان قد ألقاه بادئ الأمر على الأرصفة⁽²²⁶⁾!

(226) يشير غانيل، على العكس من ذلك، إلى أن النتيجة النهائية للمصنع الآلي هي الانخفاض المطلق لعدد عبيد العمل الذين يعيش على حسابهم عدد متزايد من «الشقاء» (gens honnêtes) وهؤلاء ينتهيون «قدرتهم الكاملة على الكمال» (perfectibilité perfectible). وعلى قلة فهم غانيل لحركة الإنتاج إلا أنه يشعر في الأقل بأن الآلات مؤسسة مشوومة إذ إن استخدامها يتحول العمال المشغلين إلى فقراء، وإن تطورها يولّد عدداً من عبيد العمل أكبر من العدد الذي سبق أن قضت عليه. ولا يمكن التعبير عن ضائلة وجهة نظره سوى بكلماته هو نفسه: «إن الطبقات المحكوم عليها بالإنتاج والاستهلاك تتناقص، أما الطبقات التي تدير العمل والتي تقدم لمجموع السكان السلوى، والتثوير والراحة، فهي في تزايد... وهي تنعم بكل المزايا الناشئة عن انخفاض تكاليف العمل ووفرة المنتوجات ورخص السلع الاستهلاكية. وفي ظل هذه القيادة يرتقي الجنس البشري إلى أسمى آيات الإبداع العبقري ويتفقد إلى أعماق الدين الخفية ويوضع المبادئ الأخلاقية المقدمة» التي تتلخص في «التنعم بكل المزايا» والخ) «قوانين حماية الحرية» (الحرية للطبقات المحكوم عليها بالإنتاج؟) «والسلطة، والطاعة والعدالة، والواجب والإنسانية». ترد هذه الرطانة في كتاب غانيل: مذاهب الاقتصاد السياسي، إلخ، الطبعة الثانية، باريس، 1821، المجلد I، ص 224. (Ch. Ganilh, *Des Systèmes d'Économie Politique etc.*, 2^e éd. Paris, 1821, T. I, p. 224).

حقاً، هناك بعض الأمثلة - كمصانع غزول الصوف والحرير الإنكليزية - تدل على أن الاتساع المفروط للفروع الصناعية يمكن أن يقترب، عند درجة معينة من التطور، لا بالانخفاض النسبي وحسب، بل بالانخفاض المطلق أيضاً لعدد العمال المستخدمين^(*). ففي عام 1860، عندما جرى إحصاء خاص لجميع مصانع المملكة المتحدة بقرار من البرلمان، كان يوجد في ذلك القطاع من المناطق الصناعية في لانكشاير وتشيشاير [472] ويوركشاير، الذي عهد به إلى مفتش المصانع ر. بيكر 652 مصنعاً؛ وكان 570 منها يحتوي على: 85,622 نولاً بخارياً، و6,819,146 مغزواً (باستثناء مغازل اللف)، و27,439 حصاناً بخارياً في المحركات البخارية و1390 حصاناً بخارياً في العجلات المائية، و94,119 مستخدماً في هذه المصانع. وعلى العكس، ففي عام 1865 كان في هذه المصانع نفسها: 95,163 نولاً، و7,025,031 مغزواً، و28,925 حصاناً بخارياً في المحركات البخارية و1445 حصاناً بخارياً في العجلات المائية، و88,913 مستخدماً. وأذن، بلغ النمو في هذه المصانع من عام 1860 إلى عام 1865: 11% في الأنوال البخارية، و3% في المغازل، و5% في الأحصنة البخارية للمحركات، بينما انخفض عدد العمال المستخدمين خلال هذه الفترة نفسها بنسبة 5.5%⁽²²⁷⁾. وفي الفترة من عام 1852 إلى عام 1862 طرأت زيادة كبيرة على إنتاج الصوف الإنكليزي، بينما بقي عدد العمال المستخدمين على حاله تقريباً.

«وهذا يدل إلى أي مدى كبير أزاحت الآلات المستخدمة حديثاً عمل الفترات السابقة»⁽²²⁸⁾.

(*) راجع ص 438-439 من هذا المجلد، [الطبعة العربية، ص 514-517].

(227) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1865، ص 58 وما يليها. ولكن أرسيت في الوقت نفسه قاعدة مادية لتشغيل عدد متزايد من العمال بهيئة 110 مصانع جديدة تحتوي على 11,625 نولاً بخارياً و628,576 مغزواً و2695 حصاناً في المحركات والعجلات المائية (المراجع السابق).

(228) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1862، ص 79.

إضافة للطبعة الثانية: في نهاية كانون الأول/ديسمبر عام 1871 قال مفتش المصانع أ. ريدغريف في تقرير ألقى في برادفورد في معهد الميكانيك الجديد (New Mechanics' Institution): «أشد ما أثار انتباхи مؤخراً هو تغير المظهر الخارجي لمصانع الصوف. ففي السابق كانت تعج بالنساء والأطفال، أما الآن فيخيل للمرء أن الآلة تقوم بتنفيذ كل الأعمال. وفي معرض الإجابة عن تساؤلي عن سبب ذلك أوضح أحد أصحاب المصانع: في ظل النظام القديم كنت أتدم العمل لـ 63 شخصاً، وبعد إدخال الآلات المحسنة قلصت عدد عمالني إلى 33 شخصاً، ومنذ فترة قريبة وعلىثر التغيرات الكبيرة الجديدة تمكنت من تقليلهم من 33 إلى 13 شخصاً».

وثبت في بعض الحالات المعينة تجريبياً أن زيادة عدد عمال المصنع المستغلين كانت ظاهرة لا أكثر، أي أنها لم تكن ناجمة عن اتساع المصنع القائمة على أساس المصنع الآلي، بل عن طريق إلحاق فروع ثانوية بصورة تدريجية. وعلى سبيل المثال إن ازدياد عدد الأنوال الآلية وعمال المصنع المستغلين عليها في إنتاج الأقمشة القطنية (الإنكليزية) خلال الفترة 1838 - 1858 نجم عن اتساع هذا الفرع لا غير؛ وعلى العكس نجم في المصنع الأخرى عن استخدام طاقة البخار في أنوال نسيج السجاد والأوشحة والأقمشة والخ، والتي كانت تدار حتى ذلك الوقت بطاقة عضلات الإنسان⁽²²⁹⁾. إذن، فازدياد عدد عمال المصنع هذا كان مجرد تعبير عن انخفاض العدد الكلي للعمال المستخدمين. وأخيراً، فإننا لن نتوقف هنا إطلاقاً عند واقع أن الأحداث (دون سن 18 عاماً) والإثبات [473] والأطفال يشكلون الغالبية العظمى من المستخدمين في سائر المصانع عدا مصانع التعدين.

ومع ذلك فمن المفهوم أنه على الرغم من كثرة العمال الذين تزيحهم الآلات فعلياً أو تعوض عنهم عملياً، فإن عدد عمال المصنع يمكن في نهاية المطاف، أن يتجاوز عدد العمال المانيفاكتوريين أو الحرفيين المزاحين، وذلك بسبب نمو المصنع الآلي نفسه الذي يجد التعبير عنه في ازدياد عدد المصانع المتماثلة أو في توسيع أبعاد المصنع القائمة. فلنفترض أن رأس المال المستخدم أسبوعياً، والبالغ 500 جنيه استرليني مثلاً، كان يتالف في ظل نمط الإنتاج السابق من جزء ثابت بنسبة $\frac{2}{5}$ وجزء متغير بنسبة $\frac{3}{5}$ ، أي أن 200 جنيه استرليني منه تُفق على وسائل الإنتاج و300 جنيه استرليني على قوة العمل، بمعدل جنيه استرليني واحد للعامل الواحد. ولكن إدخال الآلات يؤدي إلى تغيير تركيب رأس المال بأسره. فهو ينقسم الآن، على سبيل المثال، إلى رأس المال ثابت بنسبة $\frac{4}{5}$ ورأس المال متغير بنسبة $\frac{1}{5}$ ، بتعبير آخر لن يُنفق على قوة العمل الآن سوى 100 جنيه استرليني. وإذا يجري تسريح ثلثي العمال المستخدمين سابقاً. وإذا توسيع الإنتاج المصنعي المعنى، وازداد كامل رأس المال الموظف، من 500 إلى 1500 جنيه استرليني فسيشتعل عنده في حالة ثبات شروط الإنتاج الأخرى، 300 عامل، أي نفس العدد المستخدم قبل هذه الثورة الصناعية. وإذا ازداد رأس المال المستخدم إلى أكثر من

(229) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1856، ص 16.

ذلك، إلى 2000 جنيه استرليني مثلاً، فسيشتعلن 400 عامل، أي أكثر بنسبة الثالث مما في ظل النمط القديم للأعمال. فعدد العمال المستغلين قد ازداد من الناحية المطلقة بمقدار 100، أما من الناحية النسبية، أي بالمقارنة مع مقدار رأس المال الموظف بأسره، فقد نقص بمقدار 800، لأن رأس المال البالغ 2000 جنيه استرليني كان سيستخدم في ظل النمط القديم للأعمال 1200 عامل وليس 400 عامل. وهكذا، فإن الانخفاض النسبي لعدد العمال المستخدمين يتواافق مع الازدياد المطلق في عددهم. ولقد افترضنا أعلاه أنه عند ازدياد رأس المال بأسره، يبقى تركيبه بلا تغير لأن شروط الإنتاج لم تتغير. ولكننا نعرف مما تقدم أن كل خطوة في نمو النظام الآلي تستدعي زيادة الجزء الثابت من رأس المال المؤلف من الآلات والمواد الأولية وغير ذلك، وتستدعي انخفاض الجزء المتغير المنفق على قوة العمل؛ ونعرف أيضاً أن التحسينات لا تتواصل إلى هذا الحد في ظل أي نمط إنتاج آخر، وبالتالي لا يتعرض تركيب رأس المال بأسره إلى التغيير بهذه الدرجة كما هو الحال في ظل المصنع الآلي. ولكن هذه التغييرات المستمرة تتقطع بصورة مستمرة أيضاً بمجيء فترات خمود حيث لا يحصل سوى توسيع كمي بحث على الأساس التكنيكى المعطى. من هنا ازدياد عدد العمال المستغلين. مثال ذلك أن عدد جميع العمال في مصانع القطن والصوف وغزلو الصوف القصير والكتان والحرير في المملكة المتحدة لم يبلغ في عام 1835 سوى 354,684 شخصاً، في حين أن عدد النساجين العاملين على الأنوال البخارية فقط (من كلا الجنسين ومن مختلف الأعمار ابتداءً من سن الثامنة) بلغ 230,654 شخصاً في عام 1861. ولا بد من القول إن هذا النمو ضئيل إذا أخذنا بالاعتبار أنه حتى في عام 1838 كان في إنكلترا 800,000 من نساجي القطن اليدويين بمن فيهم أفراد الأسر المستغلين معهم [474]؛

(230) «كانت مآسي النساجين اليدويين» (نساجي الأقمشة القطنية ونساجي الأقمشة من أنواع المواد الأولية الأخرى المخلوطة بالقطن) موضوعاً لتصفي لجنة ملكية، ورغم الاعتراف بشقاهم والرثاء لهم إلا أن تحسين (!) وضعهم ترك للظروف والزمن، ويمكن للمرء أن يأمل بأن تكون هذه المآسي قد زالت تقرباً (nearly) الآن (بعد مضي 20 عاماً!) «الأمر الذي ساهم فيه على الأرجح انتشار الهائل الحالي لأنوال النسيج البخارية». (تقدير مفتى المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1856، ص 15).

ناهيك عن أننا لا ندرج أبداً أولئك النساجين اليدويين الذين أزيحوا في آسيا وقاراء أوروبا.

بقيت ملاحظات قليلة ينبغي أن نوردها بصدق هذه النقطة تعرّض فيها، جزئياً، إلى الجانب الواقعي الصرف لتلك العلاقات التي لم يصل إليها عرضنا النظري بعد.

طالما بقي المصنوع الآلي يتسع في فرع صناعي معين على حساب الحرفة اليدوية أو المانيفاكتور، فإن عواقبه مؤكدة كعقوبة التحام جيش مسلح ببنادق إيرية مثلاً بأخر مسلح بالأقواس والسيوف. وتنطوي هذه المرحلة الأولى، التي تبدأ فيها الآلة بالاستيلاء على مجال العمل، على أهمية حاسمة نظراً لتلك الأرباح الخيالية التي تساعد على جنيها.

وهذه الأرباح لا تؤلف، في ذاتها ولذاتها، مصدراً للترافق المتتسارع فحسب، بل إنها تجذب إلى ذلك الفرع الإنتاجي المفضل قسماً كبيراً من رأس المال الاجتماعي الإضافي المتشكل باستمرار والباحث عن مجالات جديدة للاستثمار. وإن المزايا الخاصة لهذه المرحلة العاصفة والهجوم الأولى تتكرر على الدوام في فروع الإنتاج تلك التي تدخلها الآلات لأول مرة. ولكن حين يبلغ نظام المصنع انتشاراً معيناً ودرجة نضج معينة، ولا سيما حين تبتدئ قاعدته التكنيكية الخاصة به، أي الآلات، بأن تُنتَج بدورها بواسطة الآلات، وحين يجري تثوير استخراج الفحم والحديد أو معالجة المعادن أو وسائل النقل، وباختصار حين توافر الشروط العامة للإنتاج المناسب للصناعة الكبرى، يكتسب المصنوع الآلي تلك المرونة، وتلك القدرة على الاتساع السريع بشكل قفزات لا يحدوها شيء سوى قيود المواد الأولية وأسواق التصريف. إلا أن الآلات تؤدي، من جهة، إلى زيادة كمية المواد الأولية بصورة مباشرة، شأن الملح الذي يزيد إنتاج القطن مثلاً⁽²³¹⁾.

ومن جهة أخرى فإن رخص متوجه الآلات والانقلاب في وسائل النقل والاتصال يشكلان [475] أسلحة لغزو الأسواق الأجنبية. فإذا يُسفر المصنوع الآلي عن تدمير إنتاجها الحرفى فإنه يرغّم تلك الأسواق على التحول إلى حقول لإنتاج المواد الأولية له. وعلى سبيل المثال أرغمت الهند الشرقية على أن تُنتَج القطن والصوف والقطب والجوت والتيلة وغير ذلك

(231) سترد في المجلد الثالث الإشارة إلى الطرائق الأخرى التي تؤثر بها الآلات على إنتاج المواد الأولية.

من أجل بريطانيا العظمى⁽²³²⁾. وإن ما يجري في بلدان الصناعة الكبرى من تحول دائم للعمال إلى «فائقين» يولد الهجرة المتزايدة ويسفر عن استعمار البلدان الأخرى التي تحول إلى مزارع للمواد الأولية تخدم البلد الأم مثلما تحولت أستراليا مثلاً إلى موطن لإنتاج الصوف⁽²³³⁾. وينشأ هنا تقسيم دولي جديد للعمل يتناسب مع موقع المراكز الرئيسية للمصنع الآلي، فيحول أحد أقسام الكورة الأرضية إلى منطقة للإنتاج الزراعي في الغالب من أجل القسم الآخر من الكورة الأرضية بوصفه منطقة للإنتاج الصناعي في الغالب. وترتبط هذه الثورة ارتباطاً وثيقاً بالإنقلابات في الزراعة والتي لن نعمد هنا إلى دراستها دراسة عميقة مفصلة⁽²³⁴⁾.

[476] وبمبادرة من السيد غلادستون أمر مجلس العموم في 18 شباط/فبراير عام 1867 بجمع معطيات إحصائية عن استيراد وتصدير المملكة المتحدة للقمح بشكل حبوب أو دقيق، خلال فترة 1831 – 1866. وإنني أورد أدناه خلاصة النتيجة الإجمالية. (راجع

(232) تصدير القطن من الهند الشرقية إلى بريطانيا العظمى:
عام 1846 – 34,540,143 باون، عام 1860 – 204,141,168 باون، عام 1865 – 445,947,600 باون.

تصدير الصوف من الهند الشرقية إلى بريطانيا العظمى:
عام 1846 – 4,570,581 باون، عام 1860 – 20,214,173 باون، عام 1865 – 20,679,111 باون.

(233) تصدير الصوف من رأس الرجاء الصالح إلى بريطانيا العظمى:
عام 1846 – 2,958,457 باون، عام 1860 – 16,574,345 باون، عام 1865 – 29,920,623 باون.

تصدير الصوف من أستراليا إلى بريطانيا العظمى:
عام 1846 – 21,789,346 باون، عام 1860 – 59,166,616 باون، عام 1865 – 109,734,261 باون.

(234) إن تطور الولايات المتحدة الاقتصادي هو بحد ذاته نتاج الصناعة الكبرى الأوروبية، والإنجليزية على وجه الخصوص. وينبغي النظر إلى الولايات المتحدة بصورةها الحديثة (عام 1866) كمستعمرة أوروبية. [للطبعة الرابعة: «لقد تطورت منذ ذلك الوقت إلى مرتبة البلد الصناعي الثاني في العالم، على الرغم من أنها لم تفقد نهايتها بعد طابعها كمستعمرة». ف. إنجلز.]

الجدول اللاحق على الصفحة 419 – الطبعة الألمانية الحالية ص 479، [الطبعة العربية، ص 563] حيث يرد الدقيق بكوارترات القمح على شكل حبوب (*).

إن قدرة نظام المصانع الهائلة على التوسيع الفجائي بشكل قفزات وتبعيته للسوق العالمية تولّدان بالضرورة إنتاجاً محموماً يعقبه فيض الأسواق التي يؤدي تقلصها إلى الشلل. وتنقلب حياة الصناعة إلى سلسلة متتالية من فترات الانتعاش الوسطي،

تصدير القطن من الولايات المتحدة إلى بريطانيا العظمى (باونات) :

عام 1846 – 765,630,544	401,949,393
عام 1860 – 1,115,890,608	961,707,264

تصدير الجبوب من الولايات المتحدة إلى بريطانيا العظمى
(بالقططار الإنكليزي)

عام 1862	عام 1850	
41,033,503	16,202,312	القمح
6,624,800	3,669,653	الشعير
4,426,994	3,174,801	الشوفان
7108	388,749	المجودار
7,207,113	3,819,440	دقيق القمح
19,571	1054	القمح السوداء
11,694,818	5,473,161	اللزرة
7675	2039	البيرة نوع خاص من الشعير Bere أو Bigg
1,024,722	811,620	الحمس
2,037,137	1,822,972	الناصولياء
74,083,441	35,365,801	التصدير العام

(*) استقى ماركس المعلومات من التقرير البرلماني الموسم: القمح، الجبوب، تقرير وضع بأمر من مجلس العلوم المرقم في 18 شباط/فبراير 1867. يرد الجدول على ص 479. [ن. برلين]. [الطبعة العربية، ص 561].

والإزدهار، وفيض الإنتاج، والأزمة، والركود. وإن انعدام الاطمئنان وانعدام الاستقرار اللذين يفرضهما المصنع الآلي على العمالة، وبالتالي على وضع عيش العامل، يشيعان ظاهرة عادلة بمجرد حصول هذا التبدل في فترات الدورة الصناعية. وباستثناء فترات الإزدهار ينشب بين الرأسماليين صراع ضارٍ من أجل الموضع الفردي في السوق. وتتناسب حصتهم في السوق تناسباً طردياً مع رخص المنتوج. وفيما عدا المنافسة الناجمة عن ذلك في استخدام الآلات المحسنة التي تحل محل قوة العمل، وطرائق الإنتاج الجديدة، تحل في كل مرة لحظة يسعون فيها إلى تحقيق رخص السلع بضغط الأجور قسراً دون قيمة قوة العمل⁽²³⁵⁾.

(235) في نداء وجهه العمال في تموز/يوليو عام 1866 إلى الجمعيات المهنية في إنكلترا (Trade Societies of England) بعد أن ألقى بهم عرض الحافظ إثر «إغلاق الأبواب» الذي أعلنه أصحاب مصانع الأحذية في لايسستر، ورد بين أشياء أخرى: «قبل 20 عاماً تقريباً تم في صناعة الأحذية في لايسستر إنقلاب من جراء استخدام التسمير بدل الخياطة. وكان يمكن الحصول على أجور طيبة وقتذاك. وسرعان ما اتسع هذا الأمر الجديد. وابتداً منافسة قوية بين مختلف الشركات التي تنتج السلع الأكثر أناقة. ولكن سرعان ما نشببت على أثر ذلك منافسة من نوع أسوأ من خلال البيع دون السعر (undersell) بهدف السعي لتحطيم بعضهم بعضاً في السوق. وما لبثت العواقب الضارة أن تجلت في تخفيض الأجور، وتقلص سعر العمل بسرعة هائلة بحيث أن الكثير من الشركات لم تعد تدفع الآن سوى نصف الأجور الأولية. ورغم أن الأجور تهبط باطراد إلا أن الربح يزداد، على ما يبدو، مع كل تغير في تسيير العمل». – ويستغل أصحاب المصانع الفترات غير الملائمة في الصناعة من أجل ابتزاز ربح فاحش عن طريق التخفيض المفرط للأجور، أي عن طريق النهب السافر لوسائل عيش العامل الأكثر ضرورة. وهاكم مثلاً. يكثير الكلام عن وجود أزمة في نسيج الحرير في كوفنتري: «ونستخلص من الإفادات التي حصلت عليها، سواء من أصحاب المصانع أم من العمال، استخلاصاً لا مجال للشك فيه وهو أن الأجور خُفضت بدرجة أكبر مما اقتضته منافسة المستجين الأجانب والاعتبارات الأخرى. ويعمل معظم النساجين بأجور مخفضة بنسبة 30 – 40 %. وإن قطعة الوشاح التي كان النساج يحصل مقابلها على 6 – 7 شلنات قبل خمس سنوات، لا تقدم له الآن سوى 3 شلنات و3 بنسات أو 3 شلنات و6 بنسات؛ وثمة عمل آخر كانوا يدفعون مقابله في السابق 4 شلنات أو 4 شلنات و3 بنسات، لا يقدم الآن سوى شلنين أو شلنين و3 بنسات. وخفضت الأجور إلى أدنى مما كان ضرورياً لإنعاش الطلب. الواقع فإن تخفيض الأجور بالنسبة للكثير من أنواع الأوشحة لم يقترب بأي تخفيف لسعر السلعة». (تقرير عضو اللجنة ف. د. لونج في: تقارير لجنة استخدام الأطفال، 1866، ص 114، رقم 1).

كما أن ازدياد عدد عمال المصانع مرهون بازدياد نمو رأس المال الكلي الموظف في [477] المصانع بوتيرة أسرع. ولكن هذه العملية لا تجري إلا في فترات المد والجزر في الدورة الصناعية الكبرى. زد على ذلك أنها تقطع على الدوام بفعل التقى التقنيكي الذي يعوض عن العمال افتراضياً حيناً، ويزيدهم فعلياً حيناً آخر. ومثل هذه التغيرات النوعية في المصانع الآلية تقضي العمال عن المصانع باستمرار أو تغلق أبواب المصانع أمام دفق المجندين الجدد، في حين أن التوسيع الكمي الممحض للمصانع يتبع، بالإضافة إلى العمال المطرودين، اعداداً جديدة منهم. على هذا النحو يجري جذب العمال وبندهم، وقدفهم من هنا أو هناك، بصورة متواصلة مع ما يرافق ذلك من تغيرات دائمة في جنس وعمر ومهارة المجندين الصناعيين.

وتتضخع مصادر عامل المصانع على أسطع نحو عندما نقى نظرة سريعة على مصادر صناعة القطن الإنكليزية.

في الفترة من عام 1770 حتى عام 1815 استمرت حالة الانكماش أو الركود في صناعة القطن مدة 5 سنوات. وخلال هذه المرحلة الأولى التي استطالت 45 سنة، تتمتع أصحاب المصانع الإنكليز باحتكار استخدام الآلات واحتكار السوق العالمية. ومن عام 1815 حتى عام 1821 – انكمash. ومن عام 1822 حتى عام 1823 – إزدهار. عام 1824 – إلغاء قانوني حظر التحالفات^(*)، اتساع كبير وشامل للمصانع. عام 1825 – الأزمة. عام 1826 – فاقة كبيرة واضطرابات بين عمال صناعة القطن. عام 1827 – تحسن طفيف. عام 1828 – نمو كبير في عدد أنوال النسيج البخارية والصادرات. عام 1829 – الصادرات، ولا سيما إلى الهند، تتجاوز جميع السنوات السابقة. عام 1830 – فيض الأسواق واستشراء الفاقة على نطاق هائل. من عام 1831 حتى عام 1833 – انكمash متواصل؛ تجريد شركة الهند الشرقية من احتكار التجارة مع شرق آسيا (الهند [478] والصين). عام 1834 – نمو هائل للمصانع وانتشار الإنتاج الآلي، شح اليد العاملة؛ قانون القراء الجديد يكشف انتقال العمال الزراعيين إلى المناطق الصناعية؛ نزوح الأطفال بصورة واسعة من المقاطعات الزراعية؛ المتاجرة بالعيid البيض. عام 1835 – ازدهار كبير؛ وفي الوقت ذاته هلاك نساجي القطن اليدويين من الجوع. عام 1836 – ازدهار

(*) قانونان أقرهما البرلمان الإنكليزي عامي 1799 و1800 يحظران تأسيس 'نشاط أية منظمات عمالية. ألغى البرلمان هذين القرارات عام 1824. وأكـد إلغاءـهما في السنة التالية. [نـ. برلينـ].

كبير. عام 1837 وعام 1838 - انكماش وأزمة. عام 1839 - انتعاش. عام 1840 - تدهور مرير واضطرابات تستدعي تدخل الجيش. عام 1841 وعام 1842 - معاناة فظيعة لعمال المصانع. عام 1842 - الصناعيون يطردون العمال من المصانع لفرض إلغاء قوانين الحبوب؛ آلاف مؤلفة من العمال تندفع إلى يوركشاير فيردهم الجيش على أعقابهم؛ تقديم زعماء العمال إلى المحكمة في لانكاستر. عام 1843 - فاقة كبيرة. عام 1844 - انتعاش جديد. عام 1845 - ازدهار كبير. عام 1846 - تحسن متواصل بادئه الأمر، فارتداد؛ إلغاء قوانين الحبوب. عام 1847 - أزمة؛ تخفيض عام للأجور بنسبة 10% وأكثر احتفاء «بالرغيف الكبير» (big loaf). عام 1848 - استمرار الانكمash؛ مانشستر تحت الحراسة العسكرية. عام 1849 - انتعاش. عام 1850 - ازدهار. عام 1851 - هبوط أسعار السلع، وخفض الأجور، واندلاع إضرابات متكررة. عام 1852 - بوادر تحسن في الأفق، واستمرار الإضرابات، وأصحاب المصانع يهددون بجلب عمال أجانب. عام 1853 - تزايد التصدير؛ إضراب لمدة ثمانية أشهر واستشراء الفاقة في بريستون. عام 1854 - ازدهار وفيض أسواق. عام 1855 - أنباء عن إفلاسات ترد من الولايات المتحدة وكندا والأسواق الآسيوية الشرقية. عام 1856 - ازدهار كبير. عام 1857 - أزمة. عام 1858 - تحسن. عام 1859 - ازدهار كبير ونمو المصانع. عام 1860 - صناعة القطن الإنكليزية تصل نقطة الأوج؛ أسواق الهند وأستراليا وغيرهما تتفح إلى درجة بحيث أنها لم تستوعب كل ما كان قد كسد إلا عام 1863؛ إتفاقية تجارية مع فرنسا؛ نمو هائل في المصانع والمنظومات الآلية. عام 1861 - استمرار الانتعاش لبعض الوقت، يليه ارتداد؛ اندلاع الحرب الأهلية في أميركا، واستشراء مجاعة قطنية. من عام 1862 حتى عام 1863 - انهيار تام.

إن لتاريخ المجاعة القطنية دلالة بلية تستحق التوقف هنديه. يتضح من المؤشرات الدالة على حالة الأسواق العالمية في عامي 1860 - 1861 أن المجاعة القطنية كانت ملائمة لأصحاب المصانع ومربيحة جزئياً: وهذا واقع تعرف به تقارير غرفة تجارة مانشستر، وأعلنه كل من بالمرستون وديربي، في البرلمان كما أثبتته الأحداث⁽²³⁶⁾. وبالطبع، ففي عام 1861 كان هناك الكثير من المصانع الصغيرة من أصل 2887 مصنعاً للقطن في المملكة المتحدة. ويفيد تقرير مفتش المصانع أ. ريدغريف الذي يدخل في

(236) قارن تقارير مفتشي المصانع، تشرين الأول / أكتوبر 1862، ص 30.

فترات خماسية وعام 1866

الفصل الثالث عشر: الآلات والمصناعة الكبرى

[479]

1866	1865 – 1861	1860 – 1856	1855 – 1851	1850 – 1846	1845 – 1841	1840 – 1836	1835 – 1831
16,457,340	15,009,871	10,913,612	8,345,237	8,776,552	2,843,865	2,389,729	1,096,373 - متوسط الاستيراد السنوي (بالكارازات)
216,218	302,754	341,150	307,491	155,461	139,056	251,770	225,263 - متوسط التصدير السنوي (بالكارازات)
16,241,122	14,707,117	10,572,462	8,037,746	8,621,091	2,704,809	2,137,959	871,110 - المتبقي السنوي لزيادة الاستيراد على الصدفيه
29,935,404	29,381,760	28,391,544	27,572,923	27,797,598	27,262,569	25,929,507	24,621,107 - المتبقي السنوي لمدد السكن في كل فتره
0,543	0,501	0,372	0,291	0,310	0,099	0,082	0,036 - المقدار الوسطي للنفخ وغيره المستهلك سنويًا لكل فرد من السكان خارج ما يستهلك من الإنتاج الرئيسي (بالكارازات)

[480] منطقته 2109 مصانع منها، أن هذا العدد الأخير يضم 392 مصنعاً، أي 19%， يستخدم واحدها أقل من 10 أ hacienda بخارية، و345 مصنعاً، أي 16%， يستخدم واحدها بين 10 إلى 20 حصاناً بخارياً، و1372 مصنعاً يستخدم واحدها أكثر من 20 حصاناً بخارياً⁽²³⁷⁾. وكانت غالبية المصانع الصغيرة عبارة عن معامل نسيج تأسست بمعظمها في مرحلة الازدهار التي أعقبت عام 1858 على يد مضارعين يقدم أحدهم الغزول، والآخر الآلات، والثالث المبني؛ ويدير هذه المعامل نظار عمل سابقون (overlookers) وغيرهم من المعوزين. ولقد أفلس صغار أصحاب المصانع هؤلاء بمعظمهم. وكانوا سيواجهون المصير نفسه أيضاً من جراء الأزمة التجارية التي حالت المجاعة القطنية دون وقوعها. وعلى الرغم من أنهم كانوا يولفون ثلث العدد الإجمالي لأصحاب المصانع إلا أن معاملهم كانت تستخدم جزءاً أصغر بكثير من مجمل رأس المال الموظف في صناعة القطن. أما بخصوص نطاق التوقفات فتدل تقديرات موثوقة على أنه في تشرين الأول/أكتوبر عام 1862 توقف 60.3% من المغازل و58% من الأنوال عن العمل. ويشمل هذان الرقمان هذا الفرع الصناعي كله، وبالطبع فإنهما يتفاوتان تماماً من مقاطعة إلى أخرى. ولم تكن هناك سوى مصانع قليلة جداً تعمل وقتاً كاملاً (60 ساعة في الأسبوع)، أما المصانع الباقية فتعمل على نحو متقطع. وتقلصت الأجور الأسبوعية على نحو محتمٍ حتى بالنسبة لأولئك العمال القليلين الذين كانوا يعملون وقتاً كاملاً وبأجر عادي على أساس القطعة، وذلك نتيجة إحلال الأصناف الرديئة من القطن محل أصناف أكثر جودة، كإحلال القطن المصري مثلاً محل قطن سبي أيلاند (في الغزول الناعمة)، وقطن سورات (من الهند الشرقية) محل القطن الأميركي والمصري، وخلال نصف من فصلات القطن وقطن سورات محل القطن الخالص. وإن قصر تيلة قطن سورات، وقدارته، وضعف متانة خيوطه، والاستعاضة عن الدقيق، عند تشيع خيوط السداة بالغراء، بعناصر مختلفة أثقل وإلخ - كل ذلك أدى إلى خفض سرعة الآلات أو تقليل عدد الأنوال التي يديرها نساج واحد، مما زاد العمل الضوري لمعالجة انقطاع الآلة، وقلص كمية المتوج والأجور بالقطعة معاً. وباستخدام قطن سورات بات العامل يفقد 20 أو 30% وأكثر من أجوره حتى لو عمل وقتاً كاملاً. ولكن غالبية أصحاب المصانع خفضت أيضاً معدل الأجور بالقطعة بنسبة 5 أو $\frac{1}{2}$ أو 10%. وعليه، يمكن تصور وضع أولئك الذين كانوا

(237) المرجع نفسه، ص 18-19.

يعملون 3 أو $\frac{1}{2}$ أو 4 أيام في الأسبوع أو 6 ساعات فقط في اليوم. وفي عام 1863 طرأ تحسن نسبي، فبلغت أجور النساجين والغزالين، وغيرهم، 3 شلنات و4 بنسات، و3 شلنات و10 بنسات، و4 شلنات و6 بنسات، 5 شلنات وبنساً واحداً في الأسبوع⁽²³⁸⁾. وحتى في ظل هذا الوضع المزري تماماً لم يكف أصحاب المصانع عن روح الابداع في اقتطاع الأجور. وكانت الاقتطاعات تجري أحياناً على شكل غرامات جراء العيوب في المنتجات، الناجمة عن رداءة نوعية القطن واستخدام آلات غير ملائمة وما إلى ذلك. [481] وحين يكون صاحب المصنع هو مالك مساكن العمال أيضاً فإنه يدفع لنفسه إيجار السكن باقتطاعه من الأجور الإسمية. ويتحدث مفتش المصانع أ. ريدغريف عن مشغلي آلات الغزل (حيث يشرف كل مشغل على آلتين من آلات الغزل الأوتوماتيكية) الذين

«كانوا يحصلون بعد 14 يوم عمل كامل على 8 شلنات و11 بنساً، ويقطّع الصناعي من هذا المبلغ إيجار السكن ثم يعيد نصفه على شكل هبة، وهكذا كان عمال آلات الغزل يحملون إلى بيوتهم 6 شلنات و11 بنساً. وفي الأشهر الأخيرة من عام 1862 كانت أجور النساجين الأسبوعية تبدأ من شلنين و6 بنسات»⁽²³⁹⁾.

ولم يكن من النادر أن يُقطع إيجار السكن من الأجور حتى في الحالات التي كان العمال يعملون فيها لوقت جزئي فقط⁽²⁴⁰⁾. لا عجب إذن أن يستشرى نوع من طاعون الجوع في بعض أنحاء لانكشاير! ولكن الأكثر دلالة أن التغير الجذري في عملية الإنتاج جرى على حساب العامل. وكانت تلك رسمياً تجارب على جسم حي لا قيمة له (experimenta in corpore vili).

ويقول مفتش المصانع ريدغريف: «رغم أنني أورد أجور العمال الفعلية في الكثير من المصانع، إلا أنه لا يتبعي الظن بأنهم يحصلون على هذا المبلغ أسبوعياً. ويتعرض وضع العمال لتقلبات هائلة نتيجة لتجارب (experimentalizing) أصحاب المصانع المستمرة... فأجورهم ترتفع وتختفي تبعاً لنوعية مزيج القطن: فأحياناً تقل عن الأجور السابقة

(238) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1863، ص 41، 45، 51.

(239) المرجع نفسه، ص 42-41.

(240) المرجع نفسه، ص 57.

بنسبة 15%， وفي الأسبوع التالي أي الأسبوع الثاني تتحفظ بنسبة 50%⁽²⁴¹⁾ - 60%.

ولم تكن هذه التجارب تجري على حساب وسائل عيش العمال فحسب، بل كان عليهم أن يدفعوا الثمن بحواسهم الخمس جميـعاً.

«أخبرني المشتغلون بتنظيف القطن أن الرائحة الخانقة تصيبهم بالإغماء حين يفتحون بالات القطن... وإن النسالة والأقدار تتغلغل في أفواه وأنوف وعيون وأذان العاملين في أقسام المزج والنندف والتمشيط (Scribbling) مسيبة لهم السعال وضيق التنفس. ويسبب من قصر الألياف يضاف إلى الغزوـل عند التشـيع بالغراء عدد كبير من المواد المختلفة، وعلى وجه الخصوص مختلف البدائل عوضاً عن الدقيق المستخدم سابقاً. وهذا هو سبب الغثيان وسوء الهضم لدى النـساجـين. وينتشر التهاب القصبات الناجـم عن النـسـالـة وكذلك التهاب البلـعـوم؛ كما تنتشر الأمراض الجلدية نـظـراً لـتهـيـجـ العـجلـدـ منـ الأـقـدـارـ التيـ يـحـتـويـهاـ قـطـنـ سورـاتـ».

[482] ومن جهة أخرى كانت بـدائل الدقيق، التي تزيد وزنـ الغـزوـلـ، عـبـارـةـ عنـ حـافـظـةـ نـقـودـ حـقـيقـيـةـ منـ فـورـتوـنـاتـوسـ(*ـ)ـ بـالـنـسـبةـ لـلـسـادـةـ أـصـحـابـ المصـانـعـ.ـ فـبـفـضـلـ هـذـهـ الـبـدـائـلـ «ـكـانـ 15ـ باـونـاـ مـنـ الـمـوـادـ الـأـوـلـيـةـ،ـ الـمـحـوـلـةـ إـلـىـ غـزوـلـ،ـ يـزنـ 20ـ باـونـاـ»⁽²⁴²⁾.ـ وـنـقـرـاـ فـيـ تـقـرـيرـ مـفـتـشـيـ المصـانـعـ الـمـؤـرـخـ فـيـ 30ـ نـيـسانـ/ـآـبـرـيلـ عـامـ 1864ـ:

«ـإـنـ الصـنـاعـةـ تـسـتـغـلـ الـيـوـمـ هـذـاـ المـوـرـدـ الـمـسـاعـدـ بـمـدـيـاتـ فـاحـشـةـ فـيـ الـحـقـيقـةـ.ـ وـعـلـمـتـ مـصـدـرـ مـوـثـقـ أـنـ قـمـاشـ يـزنـ 8ـ باـونـاـ يـصـنـعـ مـنـ 1ـ 4ـ باـونـ مـنـ الـقـطـنـ وـ2ـ 3ـ باـونـ مـنـ موـادـ الغـراءـ.ـ وـيـحـتـويـ قـمـاشـ آـخـرـ يـزنـ 5ـ 4ـ باـونـ عـلـىـ باـونـينـ مـنـ موـادـ الغـراءـ.ـ وـكـانـ ذـلـكـ قـمـاشـ قـمـصـانـ shirtingsـ عـادـيـاـ لـتـصـدـيرـ.ـ وـيـضـيفـونـ أـحـيـاناـ فـيـ الـأـصـنـافـ الـأـخـرـ 50ـ %ـ مـنـ الغـراءـ بـحـيثـ كـانـ بـوـسـعـ أـصـحـابـ المصـانـعـ أـنـ يـتـبـجـحـواـ،ـ وـهـمـ يـتـبـجـحـونـ فـعـلـاـ،ـ بـأـنـهـمـ يـقـنـعـونـ مـنـ بـعـ الـأـقـمـشـةـ بـأـرـخـصـ مـاـ تـكـلـفـهـ إـسـمـياـ الغـزوـلـ الـتـيـ تـحـتـويـهاـ»⁽²⁴³⁾.

(241) المرجع نفسه، ص 50-51.

(*) فورتوناتوس، شخصية في الأساطير اليونانية، يمتلك حافظة نقود تمتليء كلما أخذ منها. [ن. ع.]

(242) المرجع نفسه، ص 62-63.

(243) تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1864، ص 27.

ولكن معاناة العمال لم تقتصر على تجارب الصناعيين داخل المصانع وتجارب البلديات خارجها، كما لم تقتصر على تخفيض الأجور والبطالة، والبؤس والصدقات، وخطابات المدح التي يلقاها اللوررات وأعضاء مجلس العموم.

«إن النسوة التعييسات، اللواتي طردن من العمل إثر المجاعة القطنية، أصبحن نهاية من نقایات المجتمع وبقين كذلك... فعدد المؤسسات اليافعات في المدينة الآن أكبر مما كان عليه في أي وقت مضى خلال الـ 25 سنة الأخيرة»⁽²⁴⁴⁾.

وهكذا، ففي السنوات الـ 45 الأولى لصناعة القطن الإنكليزية، من عام 1770 حتى عام 1815، نجد 5 سنوات فقط من الأزمة والركود، ولكن تلك كانت فترة احتكارها العالمي. وفترة السنوات الـ 48 الثانية، من عام 1815 حتى عام 1863، فلا نجد غير 20 سنة من الانتعاش والازدهار مقابل 28 سنة من الانكماش والركود. وفي 1815 – 1830 تبتدئ المنافسة مع أوروبا القارية والولايات المتحدة. واعتباراً من عام 1833 جرى التوسيع القسري في الأسواق الآسيوية بـ «تدمير الجنس البشري»^(*). ومنذ أيام إلغاء قوانين الحبوب، من عام 1846 حتى عام 1863، نجد أن كل ثمانية أعوام من الانتعاش والازدهار الوسطيين تقابلها 9 أعوام من الانكماش والركود. أما وضع العمال الذكور الراشدين في صناعة القطن، حتى في فترة الازدهار، فيمكن الحكم عليه من الحاشية الواردة أدناه⁽²⁴⁵⁾.

(244) من رسالة هاريس، كبير مفوضي الشرطة (Chief Constable) في بولتون وردت في تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1865، ص 61-62.

(*) المقصود هنا تغلغل التجار الإنكليز في أسواق الصين، وازدهار تجارة تهريب الأفيون، ثم الإبادة التي رافقت اندلاع حرب الأفيون الأولى (1839 – 1842). [ن. برلين].

(245) يرد في أحد نداءات عمال صناعة القطن ربيع عام 1863، وهو نداء يدعو إلى تشكيل جمعية للهجرة: «قلما ينكر أحد أن ثمة ضرورة مطلقة في الوقت الحاضر لهجرة عدد كبير من عمال المصانع. وتبرهن الواقع التالية على ضرورة تدفق الهجرة بصورة دائمة في جميع الأوقات، فبدون ذلك يتذرع الحفاظ على وضعنا في الظروف الحالية: في عام 1814 بلغت القيمة الرسمية (التي هي مجرد مؤشر على الكمية) للسلع القطنية المصدرة 17,665,378 جنيهًا استرلينيًّا، أما قيمتها الفعلية في السوق فكانت 20,070,824 جنيهًا استرلينيًّا. وفي عام 1858 بلغت القيمة الرسمية للسلع القطنية المصدرة 182,221,681 جنيهًا استرلينيًّا، أما قيمتها الفعلية في السوق فلم تزد عن 43,001,312 جنيهًا استرلينيًّا، بحيث أن مضاعفة التصدير عشر مرات لم تؤد إلى

8) دور الصناعة الكبرى في تثوير المانيفاكتورة والحرف اليدوية [483]

والعمل المنزلي

أ) نقض التعاون القائم على الحرفة وتقسيم العمل

لقد رأينا كيف تعمل الآلات على نقض التعاون القائم على أساس الحرفة اليدوية، وإزالة المانيفاكتورة القائمة على تقسيم العمل حرفياً الطابع. وتصلح ماكينة الحصاد التي تحل محل تعاون الحصادين مثلاً على النوع الأول؛ وألة إنتاج إير الخياطة مثلاً ساطعاً على النوع الثاني؛ وحسب ما يقوله آدم سميث فإن 10 أشخاص كانوا يصنعون في أيامه 48,000 إبرة في اليوم بفضل تقسيم العمل. بالمقابل، تنتج آلة واحدة في يوم عمل مؤلف من 11 ساعة 145,000 إبرة. ويمكن لامرأة أو فتاة واحدة أن تشرف بالمتوسط على أربع من هذه الآلات، وبالتالي فهي تنتج بواسطتها نحو 600,000 إبرة في اليوم، [484] أو أكثر من 3,000,000 إبرة في الأسبوع⁽²⁴⁶⁾. عندما تحل آلة تنفيذ عمل مفردة محل التعاون أو المانيفاكتورة فيمكن أن تصبح بذاتها قاعدة لإنتاج حرفي جديد. ولكن هذا التجديد للمشروع الحرفي على أساس الآلات ليس إلا نقلة باتجاه الإنتاج المصنعي الذي

= أكثر من مضاعفة السعر. وهذه النتيجة، غير الملائمة للبلد بوجه عام ولعمال المصانع على وجه الخصوص، نشأت عن تضافر أسباب عديدة. ويتلخص أحد هذه الأسباب الأكثروضوحاً في الفيض الدائم للعمل اللازم للفرع الصناعي المعنى الذي يتطلب، وسيف الهلاك مسلط على رقبته، اتساع السوق الدائم. ويحدث أن تعطل مصانعنا القطنية بسبب إحدى حالات الركود الدوربة في التجارة، المحتملة كالموت، في ظل النظام الحديث. إلا أن ذلك لا يوقف روح الابتعار البشرية. فعلى الرغم من أن 6 ملايين شخص قد غادروا هذا البلد خلال السنوات الـ 25 الأخيرة حسب أقل التقديرات، إلا أن نسبة كبيرة من الذكور الراشدين لا تستطيع، حتى في الفترات الأكثر ازدهاراً، أن تجد في المصانع أي عمل مهما كانت شروطه، وذلك نتيجة لإزاحة العمل على الدوام بهدف رخص المنتوج». (تقارير مفتتشي المصانع، 30 نيسان /أبريل، 1863، ص 51-52). وسرى في أحد الفصول اللاحقة كيف أن السادة أصحاب المصانع سعوا إلى عرقلة هجرة العمال أثناء كارثة القطن، بكل السبل الممكنة، بما في ذلك تدخل الدولة.

(246) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، 1864، ص 108، رقم 447.

يظهر إلى الوجود، كقاعدة، في كل مرة تحل فيها قوة آلية متحركة، كالبخار أو المياه، محل العضلات البشرية عند تشغيل الآلة. ويمكن للإنتاج الصغير أن يعتمد القوة المتحركة الميكانيكية عرضاً، ولوقت وجيزة بأي حال، باستئجار البخار، كما يلاحظ ذلك في بعض مانيفاكتورات بيرمنهايم، أو باستخدام آلات حرارية صغيرة^(*)، كما في بعض فروع النسيج وغير ذلك⁽²⁴⁷⁾. ولقد نشأت تجربة «معمل الكوخ» (Cottage-Fabrik) بصورة عفوية في صناعة نسج الحرير في كوفترى. ففي وسط مربع يتتألف من صفوف من الأكواخ يُبني ما يسمى بـ «بيت المحرك» (Engine House) من أجل المحرك البخاري الذي يتصل بواسطة المحاور بأنواع النسيج في البيوت. كان استئجار البخار يكلف عموماً $\frac{1}{2}$ شلن بالنسبة لنول النسيج. وكان بدل إيجار البخار هذا يدفع أسبوعياً بغض النظر عن اشتغال الأنوال من عدمه. وكان كل بيت يحتوي نولين إلى ستة أنوال تعود إلى العمال، وهي إما مشتراء بالدين أو مستأجرة مؤقتاً. واستمر الصراع بين «معمل الكوخ» والمصنع الفعلى أكثر من 12 عاماً. وانتهى هذا الصراع بالخراب التام لثلاثمائة من «أكواخ المعامل» (Cottage factories)⁽²⁴⁸⁾. وفي الحالات التي لا تشرط فيها طبيعة العملية إنتاجاً واسع النطاق في البداية، فإن بعض فروع الصناعة، مثل إنتاج المخلفات والريش المعدنية والخ مثلاً، التي نشأت في العقود الأخيرة من السنين، تبدأ عادة بالإنتاج الحرفي ثم بالإنتاج المانيفاكوري كطورين إنتقاليين وجيزيين نحو الإنتاج المصنعي. ويواجه هذا التحول صعوبات كاداء حيث لا يتتألف الإنتاج المانيفاكوري للمتوح من سلسلة متتالية من العمليات المتراكبة، بل من كثرة من العمليات المختلفة. وقد كان هذا، على سبيل المثال، عقبة كبيرة بالنسبة لتطور مصانع الريش المعدنية. ولكن تم قبل خمس عشرة سنة تقريباً إختراع جهاز أوتوماتيكي ينفذ 6 عمليات مختلفة دفعة واحدة. وفي عام 1820 جرى إنتاج الريش المعدنية الأولى بطريقة حرفية بـ 7 جنيهات و4 شلنات لكل 12 [485]

(*) الماكنة الحرارية تعمل بتسخين وتبريد الهواء وقد اخترعت بداية القرن التاسع عشر ثم فقدت مكانتها. [ن. برلين].

(247) في الولايات المتحدة لا يندر مشاهدة مثل هذا التجديد للحرفة على أساس الآلات. ولهذا السبب بالذات فإن التركيز المرتبط بالانتقال الحتمي إلى الإنتاج المصنعي يجري هناك بخطوات واسعة وسريعة جداً بالمقارنة مع أوروبا بل حتى مع إنكلترا.

(248) قارن: تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر 1865، ص. 64.

دزينة، وفي عام 1830 أصبحت المانيفاكتوراة تتجهًا بـ 8 شلنات، أما المصنوع فيقدمها لتجار الجملة بـ 2 - 6 بنسات⁽²⁴⁹⁾.

ب) إنعكاس تأثير المصنوع على المانيفاكتوراة والعمل المتزلي

لا يقتصر تطور نظام المصنوع وما يرافق ذلك من انقلاب في الزراعة، على اتساع نطاق الإنتاج في كل الفروع الصناعية الأخرى، بل يتعداه إلى تغيير طابعها بالمثل. فمبدأ الإنتاج الآلي بتحليل عملية الإنتاج إلى أطوارها المكرّنة، وحل القضايا الناشئة على هذا النحو باستخدام علوم الميكانيك والكيمياء وغيرها، أي باختصار، بواسطة العلوم الطبيعية، يغدو مبدأً مقرراً في كل مكان. ولذلك تتغلغل الآلات في المانيفاكتوراة حينما تجد استخداماً في هذه العملية الجزئية أو تلك. وبذلك فإن التمفصل المتبلور والوطيد لتقسيم العمل القديم في المانيفاكتوراة، يتفسخ ويخلّي مكانه لتغيرات متواصلة. زد على ذلك يحصل انقلاب جذري في تركيب العامل الكلّي أو العامل المركّب. وخلافاً لمرحلة المانيفاكتوراة يقوم مخطط تقسيم العمل الآن على أساس استخدام عمل الإناث والأطفال من جميع الأعمار، والعمال غير المدرّبين حينما أمكن، وباختصار، استخدام العمل الرخيص (cheap labour)، حسب التعبير الإنكليزي المعبر. ولا يقتصر ذلك على شتى أنواع الإنتاج المركّب واسع النطاق سواء باعتماد الآلات أم لا، بل ينطبق أيضاً على ما يسمى بالصناعة المتزليّة، بغض النظر بما إذا كان العمال يمارسونها في مساكنهم أم في ورش عمل صغيرة. وليس في هذه الصناعة المتزليّة الحديثة المزعومة جامع يجمعها، عدا التسمية، بالصناعة المتزليّة القديمة التي تفترض وجود حرفة مستقلة في المدينة واقتاصاد فلاحي مستقل، بل تفترض أصلاً وجود منزل لدى أسرة العامل. أما الآن فقد تحولت الصناعة المتزليّة إلى قسم خارجي للمصنوع أو المانيفاكتوراة أو المؤسسة التجارية. وما عدا عمال المصنوع والعمال المانيفاكتوريين والحرفيين الذين يركّز لهم رأس المال مكانيّاً [486] بكتل كبيرة ويضعهم تحت إمرته مباشرة، فإنه يحرك بخيوط غير مرئية جيشاً جراراً من

(249) أسس السيد جيلوت في برمنغهام أول مانيفاكتوراة لإنتاج الريش المعدنية على نطاق واسع. أخذت منذ عام 1851 تنتج أكثر من 180 مليون ريشة وتستهلك في السنة 120 طناً من الحديد الصلب. وتنشج برمنغهام، التي تحكم هذا الفرع الصناعي في المملكة المتحدة، حالياً مليارات الريش المعدنية في السنة. وبموجب إحصاء عام 1861 بلغ عدد المشتغلين في إنتاج الريش المعدنية 1428 بين them 1268 عاملة من سن الخامسة فما فوق.

العمال المتنزليين المتناثرين في المدن الكبيرة وفي الأرياف. مثال ذلك: إن مصنع القمصان التابع للسادة تيلي في لندنري يليرلند يستخدم 1000 عامل في المصنع و9000 من العمال المتنزليين المبعثرين في الأرياف⁽²⁵⁰⁾.

ويتخد استغلال قوى العمل الرخيصة وغير الناضجة في المانيفاكتورة الحديثة طابعاً أشد سفوراً مما هو في المصنع الفعلى، ذلك لأن الأساس التكنيكى لهذا الأخير، وهو حلول الآلات محل القوة العضلية وسهولة أداء العمل، لا وجود له في المانيفاكتورة على الأغلب؛ يضاف إلى ذلك أن جسد المرأة أو جسد الطفل الغض يتعرض في المانيفاكتورة لتأثير المواد السامة بلا مواربة. ويكتسب الاستغلال في ظل ما يسمى بالعمل المتنزلي طابعاً سافراً يفوق ما في المانيفاكتورة، وذلك لأن قدرة العمال على المقاومة تتضاءل نظراً لتبغثهم، ولأن سلسلة متصلة من الطفيليين المفترسين تندس بين رب العمل والعامل، ولأن على الصناعة المتنزليه أن تصارع في كل مكان مع الإنتاج الآلي، أو مع الإنتاج المانيفاكتوري على الأقل، في الفرع نفسه، وأن الفقر يسلب العامل شروط العمل الأكثر ضرورة - فسحة المكان والنور والتهدية والبغ - وأن عدم انتظام العمل يتفاقم، وأخيراً لأن المنافسة بين العمال تصل لا محالة إلى أقصاها في هذه الملاذات الأخيرة لكل من جعلته الصناعة الكبرى والزراعة «زائداً عن اللزوم». وإن الاقتصاد في وسائل الإنتاج الذي لا يتحقق بصورة منتظمة إلا بفضل الإنتاج الآلي، والذي يعتبر أساساً تبديداً جائراً لقوة العمل منذ البداية، ووحشياً فيما يتعلق بالشروط العادلة لسير العمل، يكشف الآن بمزيد من الجلاء عن جانبه التناحري الفاتك بالإنسان وذلك بقدر ما تكون القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل ضعيفة والأساس التكنيكى لعمليات العمل المركبة ضعيفاً في الفرع الصناعي المعنى.

ج) المانيفاكتورة الحديثة

أقدم الآن بضعة أمثلة توضح الملاحظات الواردة أعلاه. الواقع أن القارئ قد اطلع على أمثلة وفيرة مما أوردناه في الفصل المتعلق بيوم العمل. فمانيفاكتورات معالجة المعادن في برمونغهام وضواحيها تستخدم في الأعمال المرهقة بغالبيتها نحو 30,000 طفل وحدث إلى جانب 10,000 إمرأة. ونجد هؤلاء يعملون هنا في المواقع الضارة بالصحة

(250) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، 1864، ص LXVIII، رقم 415.

كمبابك النحاس ومعامل الأزرار وفي أشغال الطلاء بالمينا أو الزنك والصلقل⁽²⁵¹⁾. وبسبب العمل المفرط للكبار والصغار استحقت مختلف مطابع الصحف والكتب في لندن [487] تسمية «المسالخ» عن جدارة^(251a). ونجد في مؤسسات التجليد مثل هذا العمل المفرط أيضاً الذي تقع النساء والفتيات والأطفال ضحية له. وإن عمل الصغار في مشاغل الحال، والعمل الليلي في ورش الملح ومانيفاكتورات الشموع والمانيفاكتورات الكيميائية الأخرى مرهق تماماً، وكذلك استخدام الأحداث من أجل تدوير أنواع النسيج في مشاغل الحرير التي لا تستخدم قوة ميكانيكية محركة مرهق هو الآخر⁽²⁵²⁾. ويعتبر فرز الأسمال وتصنيفها من أشد الأعمال قرفاً وقدارة وأسوأها أجوراً، حيث تُعطى الأولوية لاستخدام الفتيات والنساء. وتعتبر بريطانيا العظمى، كما هو معروف، مركزاً عالمياً لتجارة الأسمال، ناهيك عن الحجم الضخم للأسمالها بالذات. وتتدفق عليها الأسمال من اليابان وأنماي بلدان أميركا الجنوبية ومن جزر الكاريبي. لكن المصادر الرئيسية للأسمال التي تجلب إلى بريطانيا العظمى هي ألمانيا وفرنسا وروسيا وإيطاليا ومصر وتركيا وبلغاريا وهولندا. وتُستخدم الأسمال لصنع الأسمدة ولإنتاج الحشوات (الفرش النوم والوسائل) والصوف الاصطناعي (shoddy)، وكمادة خام لإنتاج الورق. وإن الإناث العاملات في فرز الأسمال يصبحن وسائط لنشر الجدري وغيره من الأمراض المعدية التي يقنن أولى ضحاياها⁽²⁵³⁾. وفضلاً عن مناجم الفحم والمعادن، تصلح معامل القرميد والأجر، التي لا تستخدم فيها بصورة عرضية حتى الآن في إنكلترا (عام 1866) الآلات المختبرة حديثاً، لأن تكون مثالاً كلاسيكيّاً على العمل المفرط والكد المضني وغير الملائم. وما يرتبط بذلك من توخيش العمال المستهلكين منذ نعومة أظفارهم. يستمر العمل هاهنا من أيار/مايو وحتى أيلول/سبتمبر من الخامسة صباحاً وحتى الثامنة مساءً، أما إذا كان

(251) بل إن الأطفال يعملون في سن المبارد في شفيلد!

(251a) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، 1866، ص 3، رقم 24؛ ص 55-56، رقم 7 رقم 59-60.

(252) المرجع السابق، ص 114-115، العددان 6 - 7. ويشير عضو اللجنة بصورة محققة إلى أنه إذا كانت الآلة تحل محل الإنسان عادة، فإن اليافع يحل هنا محل الآلة بالمعنى الحرفي للكلمة.

(253) انظر: التقرير الخاص عن تجارة الأسمال والإضافات العديدة في تقارير الصحة العامة، التقرير الثامن، 1866، لندن، الملحق، ص 196-208.

(Public Health, 8th Report, London, 1866, Appendix, p. 196-208).

تجفيف الأجر يجري في الهواء الطلق فإن العمل يتواصل في الغالب من الرابعة صباحاً وحتى التاسعة مساءً. ويعتبر يوم العمل من الخامسة صباحاً وحتى السابعة مساءً «مقلصاً» و«معتدلاً». ويُقبل الأطفال من كلا الجنسين على العمل ابتداءً من سن السادسة بل حتى من سن الرابعة. ويعمل الصغار عدداً مماثلاً من الساعات كالكبار، وغالباً أكثر من الكبار. والعمل مضن، أما قيظ الصيف فيمنع في الإنهاك. وعلى سبيل المثال كانت فتاة في الرابعة والعشرين تصنع في معمل للأجر في موسم 2000 آجرة في اليوم، تساعدها فتاتان صغيرتان كانتا تحملان الطين وترتبان الأجر. وكانت هاتان الفتاتان تحملان يومياً [488] ما زنته 10 أطنان من الطين على الجدران الزلقة للحفرة من عمق 30 قدمًا وتنقلانه لمسافة 210 أقدام.

«يستحيل على أي طفل أن يجتاز مطهر معمل الأجر من دون أن ينحط أخلاقياً... فاللغة البذيئة التي يسمعونها منذ نعومة أظفارهم، والعادات السيئة، الفاحشة، المتهتكة التي يتربيون عليها، جاهلين، شبه متورثيين، تحولهم طيلة حياتهم اللاحقة إلى فالتين، منبودين، داعرين... وإن نمط عيشهم منبع مخيف للإنحطاط الأخلاقي. فكل صانع أجر (moulder) أي العامل الماهر ورئيس زمرة من العمال «يقدم لزمرته المؤلفة من 7 أشخاص السكن والطعام في كرونه أو بيته. وينام الرجال والفتىـان والصباـيا في هذا الكروـخ بغضـ النظر عما إذا كانوا يتسبـبون إلى أسرـة صانـع الأـجر أم لا. ويتأـلـف الكـروـخ عـادة من غـرفـتين، وـفي حالـات نـادـرة من ثـلـاث غـرف تـقـع فـي القـبـوـ، وبـالتـالي رـديـة التـهـوية. وـتخـور قـوى هـؤـلـاء بـعد يـوم من العـمل المـضـنى إـلى درـجة لا مجـال فـيهـا حتـى لـلتـفكـير بـمراـعاـة القـوـاعد الصـحـية وـقوـاعد النـظـافة وـالـليـاقـة أـيـا كانـتـ. وتـصلـح هـذـه الأـكـواـخ لـأن تكون نـماـذـج حـقـيقـية لـلـفـوضـى وـالـأـوسـاخـ والـطـينـ... وإن أعـظم شـرـور هـذـا النـظـام الذـي يـسـتـخدـم فـتـياتـ فـي رـيـانـ الصـباـ في أـعـمـالـ من هـذـا النـوعـ إنـما يـكـمـنـ فـي أـنـه يـرـبطـهنـ رـيـطاـ وـثـيقـاـ مـنـذـ الطـفـولـةـ الـمـبـكـرـةـ وـطـيـلةـ الـحـيـاةـ بـرـعـاعـ منـبـودـينـ. وـقـبـلـ أـنـ تـبـنـيـنـ الطـبـيـعـةـ بـأـنـهـنـ نـسـاءـ، يـتـحـولـنـ إـلـى صـبـيـةـ أـجـلـافـ بـذـيـئـيـ اللـسانـ (rough, foul, mouthed boys). فـهـنـ يـرـتـديـنـ أـسـمـاـ مـهـلـهـلـةـ قـذـرـةـ، وـيـبـدـيـنـ عـارـيـاتـ السـيـقـانـ إـلـى ما فـوقـ الرـكـبةـ بـكـثـيرـ، وـيـغـطـيـ الطـينـ شـعـورـهـنـ وـوـجوـهـهـنـ، وـيـعـتـدـنـ عـلـى الـاسـتـهـتـارـ بـكـلـ مشـاعـرـ الـحـشـمـةـ وـالـحـيـاءـ. وـفـيـ وـقـتـ الـغـدـاءـ يـسـتـلـقـيـنـ بـكـامـلـ طـولـهـنـ عـلـى الـأـرـضـ أـو يـسـتـرـقـنـ النـظـرـ إـلـى الـفـتـيـانـ الـذـينـ

يستحمون في القناة المجاورة. وعقب الانتهاء من يوم العمل الممتهن
يرتدبن ثياباً أفضل ويرافقن الرجال إلى الحانات».
ولا عجب أن يسود السكر والعربدة هذه الطبقة بأسرها، منذ اليافاعة.

«الأنكى من ذلك أن صانعي الأجر يبأسون من حالهم. وقد قال واحد من أفضلهم لكاهن من حقول ساوينهول: خير لكم يا سيدي، أن تربوا الشيطان وتصلحوه ليغدو صانع آجر!».

«You might as well try to raise and improve the devil as a brickie, Sir!»⁽²⁵⁴⁾.

ويجد المرء في التقرير الرابع (العام 1861) والتقرير السادس (العام 1864) للصحة العامة معطيات رسمية وفيرة فيما يتعلق بالتوفير الرأسمالي في شروط العمل في المانيفاكتورة الحديثة (التي يقصد بها هنا كافة الورش الكبيرة باستثناء المصانع الكبرى بالمعنى الدقيق للكلمة). وإن وصف «ورش العمل» (workshops)، لا سيما وضع عمال الطباعة والخياطة في لندن، لي فوق أبغض حالات كتابنا الروائيين. ويتبين التأثير على [489] صحة العمال من تلقاء ذاته. ويقول الدكتور سيمون، وهو كبير المفتشين الطبيين لـ«المجلس السري» (Privy Council) والمحرر الرسمي للتقارير الصحية العامة ما نصه:

«بينت في تقريري الرابع» (عام 1861) «أنه يستحيل على العمال في واقع الأمر نيل حقهم الصحي الأول، وأعني بذلك أنه، مهما تكن الأعمال التي يجمعهم رب العمل من أجلها، فيجب أن تكون خالية، ما دام ذلك يتوقف عليه، من كل الظروف الضارة بالصحة والتي يمكن إزالتها. وبرهنت على أنه في حين أن العمال عاجزون عملياً بقوائم الخاصة عن انتزاع هذه العدالة الصحية، فإنهم عاجزون أيضاً عن الحصول على مساندة فعالة من موظفي بوليس الصحة مدفوععي الأجر... وإن حياة عشرات الآلاف من العمال والعاملات تُعدّب وتختزل اليوم عيناً بتلك الآلام الجسدية اللامتناهية الناشئة عن مزاولة مهنة لا أكثر»⁽²⁵⁵⁾.

(254) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس 1866، ص 18-16، رقم 97-86، ص 130-131، رقم 39-71. قارن كذلك: التقرير الثالث، 1864، ص 48، 56.

(255) تقرير الصحة العامة السادس، 1864، لندن، ص 29-31.

ويورد الدكتور سيمون الجدول التالي لنسبة الوفيات بغية توضيح تأثير ورش العمل على صحة العمال⁽²⁵⁶⁾:

عدد الوفيات لكل 100,000 نسمة في الفروع المعنية (حسب الأعمار)			مقارنة بين الصناعات من ناحية تأثيرها على الصحة	عدد المستغلين في الفروع الصناعية المعنية من مختلف الأعمار
سنوات	سنوات	سنوات		
55 – 45	45 – 35	35 – 25	الزراعة في إنكلترا وويلز	958,265
1145	805	743	عمال الخياطة في لندن	22,301 من الذكور 12,377 من الإناث
2093	1262	958	عمال الطباعة في لندن	13,803
2367	1747	894		

د) العمل المنزلي الحديث

نأتي الآن إلى ما يسمى بالعمل المنزلي. وبغية تكوين فكرة عن مجال الاستغلال هذا الذي يقوم به رأس المال في الفناء الخلفي للصناعة الكبرى، وعن الفظائع المرتكبة في هذا المجال، يمكن أن نتناول مثلاً حرقه صنع المسامير التي تبدو في الظاهر رغيدة تماماً [490] والتي تُزاول في بعض القرى النائية في إنكلترا⁽²⁵⁷⁾. حسبنا أن نتوقف، هنا، عند بضعة

(256) المرجع نفسه، ص30. يشير الدكتور سيمون إلى أن نسبة الوفيات بين عمال الخياطة والطباعة في لندن ممن تتراوح أعمارهم بين 25 و35 سنة هي في الواقع أعلى بكثير، نظراً لأن رجال الأعمال اللندنيين يقللون من الريف عدداً كبيراً من الشباب دون سن الثلاثين، بصفة مبتدئين ومتدربي *improvers* (أي من يرغبون في تطوير المهارة). وإذا يردون في الإحصاءات بوصفهم من سكان لندن فإنهم يزيدون بصورة مصطنعة ذلك العدد من السكان الذي تحسب الوفيات في لندن على أساسه، أما عدد الوفيات بين هؤلاء فهي أقل بالقياس إلى ذلك. ويعود قسم كبير منهم إلى الريف ولا سيما عند الإصابة بأمراض خطيرة (المرجع نفسه).

(257) المقصود هنا المسامير المعطروقة خلافاً للمسامير المقطوعة التي تصنع بواسطة الآلات. أنظر: لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث ص11 و19، رقم 125-130، ص52، رقم 11؛ ص113-114 رقم 487؛ ص137، رقم 674.

أمثلة مستقاة من فروع مثل إنتاج المخرمات والقش المضفور، وهي فروع لا تستخدم الآلات البة ولا تنافس الإنتاج الآلي والمانيفاكتوري.

يسري مفعول قانون المصانع لعام 1861 على حوالى 10,000 من أصل 150,000 شخص يعملون في إنتاج المخرمات في إنكلترا. وتوزّف النساء والأحداث والأطفال من كلا الجنسين الغالبية الساحقة من الباقين البالغ عددهم 140,000 شخص، علمًا بأن نسبة جنس الذكور متدنية تماماً. وتتضح الحالة الصحية لمادة الاستغلال «الرخيصة» هذه من الجدول التالي الذي وضعه الدكتور ترومان، الطبيب في المستوصف العمومي للفقراء (General Dispensary) في نوتينغهام. فمن أصل 686 عاملة مخرمات مريضة، تتراوح أعمار غالبيهن بين 17 – 24 سنة، كانت المصايبات بالسل منها ⁽²⁵⁸⁾:

الإصابة	السنة	الإصابة	السنة
1 من 13	1857	45 من 1	1852
1 من 15	1858	28 من 1	1853
1 من 9	1859	17 من 1	1854
1 من 8	1860	18 من 1	1855
1 من 8	1861	15 من 1	1856

ومن شأن هذا الاطراد المتتصاعد في نسبة الإصابات بالسل أن يكفي أشد دعاة التقدم تفاؤلاً وأكثر مروجي نظرية التجارة الحرة الألمان كذبًا.

إن قانون المصانع لعام 1861 يشمل صنع المخرمات بمقدار ما يجري بواسطة الآلات، وهذه هي القاعدة العامة في إنكلترا. وإن الفروع التي تعالجها هنا بليجاز - علمًا أن ذلك يتعلق بالعمال المتنزلين، لا بأولئك المترکزين في المانيفاكتورات والمخازن وبالخ - تنقسم: 1) إلى «المعالجة النهائية» (Lace finishing) للمخرمات التي تصنع بالآلات؛ وهذه الفئة تشمل بدورها أقساماً فرعية عديدة؛ 2) نسج المخرمات.

وتجري المعالجة النهائية للمخرمات (lace finishing) في إطار العمل المتنزلي، أما في

(258) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، ص XXII، رقم 166.

ما يسمى «بيوت المست» (mistresses houses)، أو في بيوت سكن النساء اللواتي يعملن [491] لوحدهن أو مع أطفالهن. وإن مالكات «بيوت المست» نساء فقيرات أصلاً. ويقع المشغل في جانب من منزل سكنهن. فهن يستلمن الطلبيات من الصناعيين وأصحاب المخازن وسواهم، ويستأجرن نساء وفتيات وأطفالاً صغاراً بأعداد تتناسب مع سعة الحجرة وتقلبات الطلب في المهنة. ويترافق عدد العاملات المشغلات بين 20 و40 في بعض هذه المشاغل وبين 10 و20 في بعضها الآخر. وبلغ متوسط أدنى عمر لعمل الأطفال 6 سنوات، إلا أن بعضهن يتدنى العمل حتى قبل سن الخامسة. ويستمر وقت العمل عادة من الثامنة صباحاً حتى الثامنة مساء مع توقف لمدة $\frac{1}{2}$ ساعة لتناول الطعام الذي لا يجري بصورة منتظمة غالباً ما يتم في جحور العمل التئنة تلك. وعندما تزدهر الأعمال يتواصل العمل في الغالب من الثامنة صباحاً (وأحياناً من السادسة) حتى العاشرة أو الحادية عشرة أو الثانية عشرة ليلاً. إن الثكنات العسكرية الإنكليزية تخصص لكل جندي 500 - 600 قدم مكعب، وفي المستشفيات العسكرية 1200 قدم مكعب. أما في جحور العمل هذه فلا تعدو حصة الشخص الواحد 67 - 100 قدم مكعب. وفي الوقت نفسه تستنفذ مصابيح الغاز أو كسيجين الهواء. وللحفاظ على نظافة المخرمات ينبغي على الأطفال خلع أحذيتهم، حتى في الشتاء رغم أن الأرض مبلطة بالأحجار أو الأجر.

«لا يندر أن يرى المرء في نوتنغهام 15 - 20 طفلاً محشورين في حجرة صغيرة واحدة قد لا تزيد مساحتها عن 12 قدماً مربعاً، وهم يقومون على مدى 15 ساعة في اليوم بعمل منهك لما فيه من عناء ورتابة، علمًا بأنه يجري في ظل أسوأ ما يمكن تخيله من شروط منافية للصحة... . ويعمل حتى الأطفال الصغار بانتباه متوتر وبسرعة مذهلة، ولا يسمحون لأصابعهم على الإطلاق تقريباً بالتوقف أو التباطؤ. وإذا توجه إليهم أحد بسؤال فإنهم لا يحيدون بنظرهم عن العمل خشية أن يضيعوا لحظة واحدة».

وتخدم «العصا الطويلة» بمثابة أداة بيد «المست» لمحنة الأطفال كلما استطال وقت العمل.

«يصاب الأطفال بالإعياء تدريجياً، فيتململون كالطير، في نهاية ذلك الحبس الطويل في عمل رتيب منهك للعيون، عمل منهك من تبيس

الجسم في وضع واحد» (إن عملهم كالعبودية like slavery)⁽²⁵⁹⁾

[492] وحيثما تعمل النساء مع أولادهن في بيتهن، أي بالمعنى الحديث في غرفة مؤجرة في علية على الأغلب، يكون الوضع أسوأ بعامة. ويتشر هذا النوع من العمل على مدار 80 ميلًا حول نوتنهام. وعندما يغادر الطفل المخزن الذي يعمل فيه حتى الساعة 9 أو 10 مساءً يُعطى في كثير من الأحيان رزمه أخرى للعمل في البيت. وبالطبع، فإن الرأسمالي الفريسي، ممثلاً بشخص أحد أتباعه الماجورين، ينطق عند ذلك بجملة معاولة قائلاً: «هذا من أجل أمك»، رغم أنه يعلم اليقين أن على الطفل المسكين أن ينكب على العمل لمساعدة الأم⁽²⁶⁰⁾.

تنتشر صناعة المخرمات بصورة رئيسية في منطقتين زراعيتين في إنكلترا: مقاطعة هونتون للمخرمات على امتداد 20 – 30 ميلًا بمحاذاة الشاطئ الجنوبي لديفون شابر وأماكن متفرقة من ديفون الشمالية، وفي منطقة أخرى تشمل قسماً كبيراً من مقاطعات باكينغهام وبيدفورد نورثهامبتون والمواضع المجاورة من أوكسفورد شابر وهانتينغدون شابر. وتستخدم «أكواخ» (Cottages) الأجراء الزراعيين عادة كمثاغل. ويستخدم بعض أصحاب المانيفاكتورات أكثر من 3000 من أمثال هؤلاء العمال المنزليين، غالبيتهم من الأطفال والأحداث من الإناث تحديداً. ونلاحظ هنا من جديد الأوضاع التي ورد وصفها بصدر انجاز المخرمات (lace finishing). وليس ثمة سوى فارق واحد هو أنه بدلاً من «بيوت المست» (mistresses houses) تظهر «مدارس المخرمات» (lace schools) المزعومة التي تديرها نساء فقيرات في أكواخهن. يعمل الأطفال في هذه المدارس من سن الخامسة، بل أقل من ذلك أحياناً، وحتى سن 12 – 15 سنة ما يناهز 4 – 8 ساعات بالنسبة لأصغرهم في السنة الأولى، وبعد ذلك من السادسة صباحاً حتى الثامنة أو العاشرة مساءً.

«إن هذه الغرف، عموماً، هي غرف جلوس عادية في أكواخ صغيرة: يُسدّ الموقد لمنع تيارات الهواء، ويُترك الموجودون لالتلامس الدافء في الشتاء من حرارة أجسادهم. وفي حالات أخرى تكون الغرف المدرسية

(259) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، 1864، ص XXI-XX-XIX.

(260) المرجع نفسه، ص XXII-XXI.

المزعومة عبارة عن حجرة صغيرة بلا نوافذ أو تدفئة... وإن ازدحام هذه الجحور وفساد الهواء الناشئ منها كثيراً ما يصلان إلى أقصى حد. يضاف إلى ذلك التأثير الضار للمجاري والمراحيض والمواد المتفسخة وغير ذلك من الأقدار التي تكثر عادة في جوار الأكواخ الصغيرة».

أما بخصوص المكان:

«في إحدى مدارس نسيج المخرمات ثمة 18 فتاة مع المعلمة، وهناك 33 قدمًا مكعبًا لكل شخص؛ وفي مدرسة أخرى، حيث النتائنة لا طاق، يعمل 18 شخصاً لكل منهم $24\frac{1}{2}$ قدمًا مكعبًا. ونجد في هذه الصناعة أطفالاً يعملون وهم في سن الثانية أو الثالثة والنصف»⁽²⁶¹⁾.

وحينما تنتهي صناعة المخرمات في مقاطعتي باكتينغهام ويدفورد الزراعيتين يبدأ ضفر القش. ويتشر هذا العمل في قسم كبير من هيرتفوردشاير وفي التواحي الغربية والشمالية من إيسكس. ففي عام 1861 كان يعمل في إنتاج ضفائر القش وقبعات القش 48,043 شخصاً، بينهم 3815 ذكراً من مختلف الأعمار، والباقي من الإناث بينهن 14,913 فتاة [493] دون سن العشرين، منهن حوالي 7000 طفلة. وبدلًا من مدارس نسيج المخرمات تظهر هنا «مدارس ضفر القش» (straw plait schools). يبدأ الأطفال تعلم ضفر القش من سن الرابعة عادة، وأحياناً في عمر يتراوح بين 3 و4 سنوات. وبالطبع فإنهم لا يتلقون أي تربية مدرسية. وهؤلاء الأطفال أنفسهم يسمون المدارس الابتدائية «المدارس الطبيعية» (natural schools) تمييزاً لها عن هذه المؤسسات مصادصة الدماء التي يُحشرون فيها للعمل من أجل أن ينفذوا المهمة التي تعهدوا إليها أمهاتهم المتضورات جوعاً والبالغة في غالبية الحالات 30 ياردة في اليوم. وغالباً ما تقوم هاته الأمهات أنفسهن بدفع الأطفال إلى العمل لاحقاً في البيت أيضاً حتى الساعة 10 أو 11 أو 12 ليلاً. ويحز القش أصابعهم، كما يحز أفواههم حين يبللونه بلعابهم باستمرار. ويموج الرأي الموحد للمفتشين الطبيين في لندن، والذي أجمله الدكتور بالارد، فإن 300 قدم مكعب للشخص الواحد تمثل الحد الأدنى من أجل غرف النوم والعمل. ولكن المكان في مدارس ضفر القش أضيق مما في مدارس نسيج المخرمات: $12\frac{2}{3}$ ، 17، $18\frac{1}{2}$ وأقل من 22 قدمًا مكعبًا للشخص.

يقول المفوض وایت: «إن أصغر هذه الأرقام يشير إلى مكان أصغر

.(261) المرجع نفسه، ص XXIX، XXX.

من نصف ذلك الحيز الذي يشغله طفل يُحشر في صندوق مكعب طول ضلعه 3 أقدام».

وينعم الأطفال بمثل هذه السعادة في الحياة حتى سن 12 - 14. أما الأهل التعباء فلا يكلّون عن التفكير في سبل امتصاص أكثر ما يمكن من أولادهم. وطبيعي عندما يكبر الأولاد أن لا يكتنوا بالأهل بل يهجرونهم.

«لا عجب في استشراء الجهل والرذيلة وسط أناس ترعرعوا على هذه الصورة... فأخلاقهم في الحضيض... ولدى كثرة من النساء أطفال غير شرعيين في عمر مبكر يثير حفيظة أكثر الخبراء اطلاعاً على الإحصائيات الجنائية»⁽²⁶²⁾.

وموطن هذه الأسر النموذجية هو بلد مسيحي نموذجي في أوروبا كما يقول الكونت مونتالاميرت المتبحر من دون شك في شؤون المسيحية!

إن الأجور المزرية على العموم في فروع الصناعة التي وصفناها للتو (الحد الأقصى لأجور الأطفال في مدارس ضفر القش يبلغ في حالات استثنائية 3 شلنات فقط)، تنخفض دون مقدارها الإسمى بنتيجة نظام دفع الأجور بالسلع (trucksystem) الذي انتشر انتشاراً شاملاً في مناطق إنتاج المخرمات على وجه الخصوص⁽²⁶³⁾.

[494] هـ) الانتقال من المانيفاكتورة الحديثة والعمل المنزلي إلى الصناعة الكبرى.
تسريع هذه الثورة عن طريق تطبيق قوانين المصانع على أي موقع عمل

إن زيادة رخص قوة العمل بإسأة استخدام قوة عمل النساء والصغار لا أكثر، وسرقة سائر شروط العمل وشروط الحياة الاعتيادية لا أكثر، والإفراط في تمديد العمل النهاري وقصوة العمل الليلي، لا أكثر، يصطدم آخر المطاف بحدود طبيعية معينة يستحيل تحطيمها، مثلما تصطدم الأسس التي يقوم عليها رخص السلع والاستغلال الرأسمالي عموماً بهذه الحدود أيضاً. وعند بلوغ هذه النقطة في نهاية المطاف - وهذا يتطلب رධأ طويلاً - تدق ساعة مجيء الآلات والتتحول العاجل للعمل المنزلي البعثر (وذلك المانيفاكتورة) إلى المشروع الصناعي.

(262) المرجع نفسه، ص XL-XLI.

(263) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، 1863، ص 185.

لعل إنتاج الملبوسات (wearing apparel) يقدم المثال الأكبر على هذه الحركة. ويُمْكِن تصنيف لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال تشمل هذه الصناعة مُنتِجي قبعات القش وقبعات السيدات والقلنسوات، والخياطين، وصانعي الفساتين (milliners) وأغطية الرأس (dressmakers)⁽²⁶⁴⁾ وخياطة الأثواب، وخياطة القمصان وصانعات المشدات، وصانعي القفازات، والإسكافيّين، فضلاً عن فروع صغيرة أخرى كإنتاج ربطة العنق والياقات وما إلى ذلك. وفي عام 1861 بلغ عدد العاملات في هذه الفروع الصناعية في إنكلترا وويلز 586,298، بمن فيهن 115,242 في الأقل من تقلّع أعمارهن عن 20 عاماً، و16,560 ممن تقلّع أعمارهن عن 15 عاماً. ويبلغ عدد هؤلاء العاملات في المملكة المتحدة 750,334 (عام 1861). وكان عدد الذكور العاملين في تلك السنة ذاتها في إنتاج القبعات والأحذية والقفازات والخياطة في إنكلترا وويلز 437,969 بمن فيهم 14,964 تقلّع أعمارهم عن 15 عاماً و89,285 تراوح أعمارهم بين 15 و20 عاماً و333,117 أكثر من 20 عاماً. ولم تأخذ هذه المعطيات في الحسبان فروعًا كثيرة أصغر حجمًا تندرج في إطار هذه الصناعات. ولكن إذا أخذنا الأرقام التي أوردها الآن، على علاتها، لحصلنا بموجب إحصاء عام 1861 على رقم عام بالنسبة لإنكلترا وويلز وحدهما هو 1,024,267 أي ما يعادل تقريباً عدد المستغلين في الزراعة وتربية الماشي. عندئذ يدرك المرء لماذا تنتج الآلات مثل هذه الكتلة الهائلة من المنتوجات وتسهم بذلك في «تحرير» مثل هذه الكتل الغفيرة من العمال.

تتولى إنتاج الملبوسات (wearing apparel) تلك المانيفاكتورات التي لا تقتصر في داخلها على إعادة إنتاج ذلك التقسيم للعمل الذي تجد أعضاءه المبعثرة (membra disiecta) جاهزة أمامها؛ كما يتولاه المعلمون الحرفيون الصغار الذين لم [495] يعودوا يعملون للمستهلكين الفرد़يين كما في السابق، بل صاروا يعملون للمانيفاكتورات والمخازن، بحيث غالباً ما تتخصص مدن ومناطق كاملة بفرع إنتاج معينة كالأحذية مثلاً؛ وأخيراً يتولى هذا الإنتاج، على نطاق أوسع ما يُسمى بالعمال المترabilين الذين

(264) إنتاج أغطية الرأس بالمعنى الدقيق للكلمة، وكذلك إنتاج معاطف وتنابع السيدات؛ أما صانعات الفساتين (dressmakers) فهن شبّهات بخياطات الملبوسات عندنا.

يشكلون فرعاً خارجياً للمانيفاكتورات والمخازن وحتى للمعلمين الحرفيين الصغار⁽²⁶⁵⁾. وتقدم الصناعة الكبرى كتل مواد العمل والمواد الأولية والمصنوعات شبه الجاهزة وغير ذلك، أما كتلة المادة البشرية الرخيصة المتروكة للرحمه والغضب (taillable à merci et miséricorde) فتتألف من «حررتهم» الصناعة الكبرى والزراعة. وتدین المانيفاكتورات في هذا المجال بمنشئها أساساً إلى حاجة الرأسماليين لأن يتواافروا على جيشٍ جاهزٍ رهن الإشارة، بما يتواافق مع أي حركة في الطلب⁽²⁶⁶⁾. إلا أن هذه المانيفاكتورات تسمح ببقاء الإنتاج الحرفي المستثنا والإنتاج المترتب كأساسٍ عريضٍ تعتمد عليه. وإن ضخامة إنتاج فائض القيمة في فروع العمل هذه، الموازية للرخص المطرد لما تنتجه من سلع، كانت وما تزال تدين بوجودها إلى دفع الحد الأدنى من الأجور الذي لا يكفي سوى لمعيشة نباتية مزرية، كما تدين بوجودها إلى تمديد وقت العمل إلى أقصى حد يمكن لكيان الإنسان العضوي أن يتحتمله. فرخص العرق البشري والدم البشري المحولين إلى سلع هو الذي وسع بالذات ويوسع على الدوام سوق التصريف بالنسبة لإنكلترا على وجه الخصوص والسوق الاستعمارية التي تسودها، فضلاً عن ذلك، العادات الإنكليزية والذوق الإنكليزي. وأخيراً حلّت اللحظة الحرجية. فأساس الطرائق القديمة، أي الاستغلال المحسّن والفتاح لمادة العمل المقترب، بهذا القدر أو ذاك، بتقسيم منهجي متطور للعمل لم يعد كافياً إزاء تنامي السوق وإزاء النمو العاصف للمنافسة بين الرأسماليين. ودقت ساعة الآلة. فالآلة الثورية الحاسمة، الآلة التي شملت كافة الفروع الغفيرة في هذا المجال الإنتاجي بدرجة واحدة، مثل صناعة الملبوسات وأشغال الخياطة وصنع الأحذية وصنع القبعات واللخ، هي ماكينة الخياطة.

[496] وإن تأثيرها المباشر على العمال يشبه على وجه التقرير تأثير سائر الآلات بشكل عام عندما تستولي للمرة الأولى على فروع إنتاج جديدة في مرحلة الصناعة الكبرى. وتجري تنمية أصغر الأطفال عمراً. وترتفع أجور العاملين على الآلات بالمقارنة مع أجور العمال

(265) صنع الفساتين (dressmaking) والقبعات (millinery) الإنكليزية يتم عادة على يد عاملات مأجورات يُقمن في أماكن تعود لأرباب العمل، أو على يد مياومات يُقمن خارج تلك الأماكن.

(266) زار عضو اللجنة وايت إحدى مانيفاكتورات الشباب العسكرية حيث يعمل 1000 - 1200 شخص جلهم من الإناث، وواحدة من مانيفاكتورات الأحذية فيها 1300 عامل نصفهم تقريباً من الأطفال والأحداث، واللخ. (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، ص XLVII، رقم 319).

المتزلجين الذين يندرج الكثير منهم في عداد «أفقر الفقراء» (the poorest of the poor) وتنخفض أجور أفضل العجرفين حالاً حينما تشرع الآلة بمنافستهم. وتندو الفتيات والنساء الشابات على وجه الحصر العاملات الجديدات على الآلات. فهن يعتمدن القوة الميكانيكية للقضاء على احتكار الذكور للأعمال الشاقة، وإقصاء جمهرة المستبات والصغرى من مجال الأعمال البسيرة. وتقضى المنافسة الكاسحة على أضعف العمال اليدويين. وإن النمو المرريع لعدد حوادث الموت جوعاً (death from starvation) في لندن خلال العقد الأخير يمضي بموازاة انتشار الخياطة الآلية⁽²⁶⁷⁾. والعاملات الجديدات على ماقنات الخياطة، التي يحركها باليد والقدم أو باليد فقط وهن جالسات أو واقفات تبعاً لوزن وحجم واحتياص الماكينة، يبذلن قدرأً كبيراً من قوة العمل. وتنزل مهنتهن الضرر بالصحة نظراً لطول العملية، رغم أنها أقصر عادة مما كان عليه الأمر في النظام القديم. وحيثما تقتصر ماقنة الخياطة الورش الضيقة والمزدحمة أصلاً، سواء في إنتاج الأحذية والمشدات والقبعات وإلخ، فإنها تفاقم التأثيرات الضارة بالصحة.

يقول المفوض السيد لورد: «إن الشعور الذي يخالج المرأة عند دخوله ورش ذات سقف واطيء حيث يعمل 30 – 40 شخصاً على الماكينات في وقت واحد، لا يطاق... فالحرارة المتبعة جزئياً من موائد الغاز لتسخين المكاوي خانقة. وحتى في تلك الحالات عندما يطبق في مثل هذه الورش ما يسمى بوقت العمل المعتدل، أي من الثامنة صباحاً وحتى السادسة مساء، يصاب عادة 3 – 4 أشخاص بالإغماء كل يوم»⁽²⁶⁸⁾.

إن الانقلاب في النمط الاجتماعي للمشروع، هذا النتاج الضروري لتغير وسيلة الإنتاج، يفتح بخلط متباين من الأشكال الانتقالية. وتغير هذه الأشكال تبعاً لسرعة ومدة استيلاء ماقنة الخياطة على هذا الفرع الصناعي أو ذاك، وتبعاً لوضع العمال القائم سلفاً، [497]

(267) هاكم مثلاً: ورد في التقرير الأسبوعي للمسجل العام (Registrar General) في 26 شباط/فبراير عام 1864 خمسة حوادث موت جوعاً. ونشرت صحيفة تايمز *Times* في اليوم نفسه خبراً عن حادثة جديدة للموت جوعاً. ست حوادث موت بسبب الجوع في أسبوع واحد!

(268) لجنة استخدام الأطفال. رقم 406-409؛ ص 84، رقم 124؛ ص 124، LXXIII، رقم 441؛ ص 68، رقم 6؛ ص 84، رقم 126؛ ص 78، رقم 85؛ ص 76، رقم 69؛ ص 69، LXXII، رقم 438.

وبعما لغبة الإنتاج المانيفاكتوري أم الحرفي أم المنزلي، وتبعاً لبدل إيجار موقع العمل⁽²⁶⁹⁾. وعلى سبيل المثال ففي صناعة الملبوسات، حيث يتنظم العمل عموماً على أساس التعاون البسيط، لا تولف ماكينة الخياطة في البداية سوى عنصراً جديداً في الإنتاج المانيفاكتوري. أما في الخياطة وإنتاج القمصان والأحذية فإن جميع الأشكال تتشابك. هنا نجد الإنتاج المصنعي بالمعنى الدقيق للكلمة وهناك يستلم الوسطاء من الرأسمالي (الرئيسي) (en chef) المادة الأولية ويعملون في «حجرات» و«علیات» من 10 إلى 50 وأكثر من العمال المأجورين حول ماكينات الخياطة. وأخيراً، وكما يحدث ذلك على العموم مع جميع الآلات، التي لا تشكل منظومة مت麝لة ويمكن استخدامها على نطاق ضيق، فإن الحرفيين أو العمال المنزليين يستخدمون ماكينات الخياطة العائدة لهم بمساعدة أفراد أسرهم أو القليل من العمال الغرباء⁽²⁷⁰⁾. ويسود في إنكلترا، عملياً، في الوقت الحاضر النظام الذي يركّز الرأسمالي بموجبه عدداً كبيراً من ماكينات الخياطة في مبانيه، أما لمواصلة المعالجة فهو يوزع متوج ماكينات على جيش كامل من العمال المنزليين⁽²⁷¹⁾. ولكن تنوع الأشكال الانتقالية لا يخفى الميل للتحول إلى الإنتاج المصنعي بالمعنى الدقيق للكلمة. ويتجذر هذا الميل: بطابع ماكينة الخياطة التي يؤدي توسيع أساليب استخدامها إلى توحيد فروع الإنتاج، المنفصلة أصلاً، في مبني واحد، وتحت إمرة رأس المال واحد؛ ومن ثم ي الواقع أن من الأنسب القيام بأعمال الإبرة التمهيدية وبعض العمليات الأخرى في مكان وجود ماكينة الخياطة؛ وأخيراً، بالميل المحتمل لنزع ملكية الحرفيين والعمال المنزليين الذين يعملون على ماكينة الخياطة الخاصة بهم. ولقد أدرك هذا المصير أصلاً قسماً منهم. فالنمو المتواصل لكتلة رأس المال الموظف في

(269) «يبدو أن بدل إيجار مباني العمل هو العنصر المقرر في هذا الشأن آخر المطاف، وعليه فإن النظام القديم لتوزيع العمل على أرباب العمل الصغار وعلى الأسر استمر لفترة أطول من غيره وجرت الموعدة إليه قبل غيره في العاصمة بالذات» (المراجع نفسه، ص 83، الرقم 123). الجملة الأخيرة تتعلق بصناعة الأحذية تحديداً.

(270) لا وجود لمثل هذا الأمر في صناعة القفازات وغيرها من الصناعات التي لا يتميز فيها وضع العمال عن وضع الفقراء المعدمين إلا بالكاف.

(271) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، 1864، ص 83، رقم 122.

ماكنات الخياطة⁽²⁷²⁾ يحفز توسيع الإنتاج ويولد حالات ركود في السوق تطلق إشارة إنذار للعمال المنزليين كي يبيعوا ماكنات خياطتهم. وإن فيض إنتاج ماكنات الخياطة نفسها يدفع مُتجهها، المحتاجين إلى التصريف، لأن يؤجروها لمدة أسبوع، وبذلك تنشأ منافسة قاتلة بالنسبة لصغر أصحاب الماكنات⁽²⁷³⁾. وإن التغيرات المتواصلة في تصميم الماكنات ورخص ثمنها يتسبّب في اندثار قيمة نماذجها القديمة على الدوام أيضاً، ما يسفر عن بيعها بأسعار بخس إلى كبار الرأسماليين الذين يحتكرون الآن لوحدهم استخدامها بصورة مربحة. وهنا أيضاً يسدد حلول المحرك البخاري محل الإنسان الضرورة القاضية، كما هو الحال في سائر عمليات التحول المماثلة. ويصطدم استخدام قوة البخار في البداية بعقبات تكنيكية صرفة كاهتزاز الآلات وصعوبة التحكم بسرعتها والعطب السريع للآلات الخفيفة وما إلى ذلك، أي كافة العقبات التي سرعان ما تعلم الممارسة سبل التغلب عليها⁽²⁷⁴⁾. وإذا كان تركز الكثير من آلات تنفيذ العمل في مانيفاكتورات كبيرة نسبياً يدفع من جهة إلى استخدام قوة البخار، فإن تنافس البخار مع عضلات الإنسان يجعل من جهة أخرى في تركز العمال وألات العمل في مصانع كبرى. ففي إنكلترا مثلاً تعيش حالياً الميادين الهائلة لإنتاج الملبوسات (wearing apparel)، كما هو شأن القسم الأكبر من بقية الصناعات، ثورة في انتقال المانيفاكتورة والجرف والعمل المنزلي إلى إنتاج مصنيع؛ ولكن قبل حصول هذا الانتقال كانت كافة الأشكال المشار إليها قد تغيرت أصلاً تحت تأثير الصناعة الكبرى، وتفسخت، واتخذت مظهراً مشوهاً، وتمحضت منذ أمد بعيد عن كل فظاعة النظام المصنيعي بل فاقته فظاعة من دون أن تعيid إنتاج عناصر تطوره الإيجابية⁽²⁷⁵⁾.

(272) منذ عام 1864 كانت صناعة الأحذية في لاستر، التي تعمل للمبيع بالجملة، تستخدم 800 ماكينة خياطة.

(273) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، 1864، ص 84، رقم 124.

(274) كما هو الحال مثلاً في مستودع الأئمة العسكرية في بيليكو بلندن، وفي مصنع قمصان تيلي وهندرسون في لندندرلي، وفي مصنع الألبسة العائد لشركة تايت في ليميريك حيث يستخدم حوالي 1200 من «الأيدي».

(275) ثمة ميل نحو النظام المصنيعي لجنة استخدام الأطفال، المرجع نفسه، ص LXVII «الإنتاج بأسره الآن في حالة إنتقالية ويتعرض للتغيرات نفسها التي طرأت على إنتاج المخمرات والنسيج

إن هذه الثورة الصناعية العفوية تتسرع بصورة مصطنعة بفعل تطبيق قوانين المصانع على جميع الفروع التي تعمل فيها النساء والأحداث والأطفال. وإن التنظيم الإلزامي لأمد يوم العمل، بما في ذلك فترات الراحة، ولحظات بدء وانتهاء يوم العمل، ونظام المناوبة بالنسبة للأطفال، واستثناء جميع الأطفال حتى سن معينة والخ، كل ذلك يفرض ضرورة زيادة الآلات⁽²⁷⁶⁾، وإحلال البخار محل العضلات كقوة محركة⁽²⁷⁷⁾. ومن جهة أخرى فإن السعي للكسب في المكان تعويضاً عن الخسارة في الزمان يؤدي إلى التوسيع الكمي لوسائل الإنتاج المستخدمة بصورة مشتركة – كالآفران والمبانى وغير ذلك –؟ وباختصار يؤدي إلى تعاظم تركيز وسائل الإنتاج وما يطابقه من تعاظم حشد العمال. وكلما تعرضت المانيفاكتورة إلى خطر تطبيق قانون المصانع تكرر الاعتراض الرئيسي الحماسي نفسه وهو وجوب إنفاق رأسمال أكبر من أجل مواصلة الإنتاج على النطاق السابق في حالة الخضوع لقانون المصانع. أما ما يتعلق بالأشكال الوسيطة الواقعة بين المانيفاكتورة والعمل المترizi، وما يتعلق بهذا الأخير نفسه، فإنها تفقد التربة التي تقوم عليها ما إن يتم تحديد يوم العمل وعمل الأطفال. فالاستغلال المنفلت لقوة العمل الرخيصة هو الأساس الوحيد لقدرتها على المنافسة.

=
وغير ذلك» (المراجع السابق، رقم 405). «ثورة كاملة» (المرجع السابق، ص XLVI، الرقم 318). في أيام لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال عام 1840 كان إنتاج الجوارب لا يزال يدوياً. ومنذ عام 1846 جرى استخدام آلات متنوعة تدار حالياً بالبخار. وإن إجمالي عدد المشتغلين في إنتاج الجوارب الإنكليزية من كلا الجنسين ومن مختلف الأعمار، ابتداء من سن الثالثة، بلغ عام 1862 حوالي 120,000 شخص. ويوجب التقرير البرلماني بتاريخ 11 شباط / فبراير ففي عام 1862 لم يكن مفعول قانون المصانع يسري سوى على 4063 شخصاً من أصل ذلك العدد.

(276) فيما يتعلق بإنتاج الفخار مثلاً، تفيد شركة كوتشران التابعة لمؤسسة بريتانيا الفخارية *Britannia Pottery, Glasgow*، في غلاسكو بما يلي: «من أجل الحفاظ على سعة الإنتاج السابقة لجأت إلى الاستخدام المكثف للآلات التي يديرها عمال غير ماهرين، ونزيد اقتناعاً يوماً بعد يوم بأننا نستطيع إنتاج كمية من المنتوجات أكبر مما جرى بالطريقة القديمة». تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1865، ص 13. «إن تأثير قانون المصانع يبحث على مواصلة ادخال الآلات» (المراجع السابق، ص 13-14).

(277) بعد تطبيق قانون المصانع على إنتاج الفخار، يلاحظ ازدياد كبير لعدد دوايلب الفخاريين الآلية بدلاً من دوايلب الفخاريين اليدوية (power jiggers).

لعل أهم شرط للإنتاج المصنعي، خصوصاً بعد خضوعه لتحديد يوم العمل، هو ضمان النتيجة المعتادة، يعني الثقة في إنتاج كمية معينة من السلع خلال فترة زمنية معينة، أو بلغ التكلفة النافعة المستهدفة. زد على ذلك أن الاستراحات القانونية في يوم العمل الخاضع للضوابط تفترض أن الانقطاعات الفجائية والدورية في العمل لن تضر بالمتوجه المائل في عملية الإنتاج. ومن البديهي أن ضمان النتيجة هذا واحتمال انقطاع سير العمل مما أسهل وقوعاً في الصناعات الميكانيكية البحث مما في تلك الصناعات التي تقوم فيها العمليات الكيميائية والفيزيائية بدورٍ معينٍ كما في صناعات الفخار وقصر الأقمشة، وصيغ النسيج، والخبازة ومعظم صناعات معالجة المعادن. ولكن حينما يسود يوم عمل غير مقيد، ويسود العمل الليلي، والتبييد المنفلت للبشر، فإن أي عقبة غفوية تُعد بمثابة «حد طبيعي» أبدي يقييد الإنتاج. وما من سُم فاتك يبيد الحشرات الضارة مثلما يزيل قانون المصانع مثل هذه «الحدود الطبيعية». وما من أحد أطلق الصراخ عن «المستحيلات» [500] بأعلى من صراخ السادة صناعي الفخار. ففي عام 1864 شملهم قانون المصانع وبعد

انقضاء 16 شهراً زالت كافة المستحبلات. وقد أدى قانون المchanع إلى ظهور «طرائق محسنة لتحضير العجينة الفخارية (slip) بالضغط بدل التجفيف، وتصميم جديد للأفران من أجل تجفيف السلعة غير المفحورة وغيرها، وتلك هي أحداث عظيمة الأهمية في فن صناعة الفخار ترمز إلى تقدم لا نجد له مثيلاً في القرن الأخير. ولقد تم تخفيض حرارة الأفران تخفيضاً كبيراً مع تقليص كبير في استهلاك الفحم وسرعة أكبر لإنجاز السلعة»⁽²⁷⁸⁾.

وخلالاً لجميع النبوءات لم ترتفع تكاليف إنتاج الفخاريات بل ازدادت كتلة المتوج، بحيث أن قيمة التصدير خلال 12 شهراً، من كانون الأول/ديسمبر عام 1864 حتى كانون الأول/ديسمبر عام 1865، تجاوزت القيمة الوسطية ل الصادرات السنوات الثلاث السابقة بمقدار 138,628 جنيهًا استرلينيًّا. وفي إنتاج الثقاب كان قيام الأحداث، بغمض عيدان الثقب في المزيج الفوسفورى الحار الذي كانت أبخرته السامة تسفع وجوههم حتى عندما كانوا يزدردون غدائهم يعتبر قانونًا من قوانين الطبيعة. وحين فرض قانون المصانع (العام 1864) ضرورة توفير الوقت فإنه فرض إدخال «آلية الغمس»

(278) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1865، ص 96 و 127.

«dipping machine» التي لا يمكن أن تصل منها الأبخرة إلى العامل⁽²⁷⁹⁾. وكذلك الحال مع فروع مانيفاكتوررة المخرمات التي لم تخضع بعد لقانون المصانع، حيث يُزعم حالياً أنه لا يمكن انتظام وقت تناول الطعام لأن المواد المختلفة من أجل المخرمات تتطلب فترات مختلفة للتجفيف، ويتراوح هذا الوقت بين 3 دقائق وساعة كاملة أو أكثر. ويرد أعضاء لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال على ذلك بالقول:

إن الأوضاع هنا مماثلة بالضبط لأوضاع طباعة ورق الجدران. وإن بعض أصحاب المصانع الرئيسيين في هذا الفرع أصرروا بمحمية بالغة على أن طابع المواد المستخدمة وعدم تجانس العمليات لمعالجة هذه المواد، لا يسمحان بأية انقطاعات فجائية في العمل من أجل تناول الطعام، لأن ذلك يسفر، حسب زعمهم، عن خسائر كبيرة... وبموجب المادة السادسة من البند السادس لقانون توسيع مجال فعل قوانين المصانع «العام 1864) «فإنهم ملزمون خلال 18 شهراً فقط من صدور هذا القانون على تطبيق فرص الاستراحة التي ينص عليها قانون المصانع»⁽²⁸⁰⁾.

[501] وما إن صادق البرلمان على هذا القانون حتى اكتشف السادة أصحاب المصانع: «إن المتاعب التي توقعناها من تطبيق قانون المصانع لم تقع. ولا نجد أن الإنتاج يواجه أي عقبة. الواقع، أننا ننتج مقداراً أكبر خلال الزمن نفسه»⁽²⁸¹⁾.

نرى من ذلك أن البرلمان الإنكليزي، الذي لم يتممه أحد بالعبرية، توصل بالتجربة إلى الاقتناع بأنه تمكّن من إزالة سائر العقبات الطبيعية المزعومة التي يضعها الإنتاج أمام تحديد وضبط يوم العمل بمجرد إصدار قانون ملزم. وينص قانون المصانع عند تطبيقه على فرعٍ صناعيٍ معينٍ، على إعطاء مهلة تتراوح من 6 إلى 18 شهراً ينبغي خلالها على صاحب المصنع الحرص على إزالة العقبات التكنيكية. ولعل كلمات ميرابو: «مستحيل؟

(279) إن استخدام هذه وغيرها من الآلات في مصانع الثقب أدى في أحد أقسامها إلى الاستعاضة عن 230 حدثاً بـ 32 فتى وفتاة تتراوح أعمارهم بين 14 و17 عاماً. وفي عام 1865 جرى هذا التوفير في عدد العمال إلى أبعد من ذلك بفضل استخدام قوة البخار.

(280) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، 1864، ص IX، رقم 50.

(281) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1865، ص 22.

لا تقولوا لي أبداً هذه الكلمة الغبية!» (Impossible? Ne me dites jamais ce bête de mot!) تنطبق تماماً على التكنولوجيا الحديثة. ولكن، إذا كان قانون المصانع ينتهي بسرعة، كما في الدفيئة، العناصر المادية الضرورية لتحويل الإنتاج المانيفاكتوري إلى إنتاج مصنيع، فإنه يولد علاوة على ذلك ضرورة زيادة نفقات رأس المال، ويعجل بذلك في هلاك رجال الأعمال الصغار وفي تركيز رأس المال⁽²⁸²⁾.

وإذا أغفلنا العقبات التكنيكية الصرفه والعقبات الأخرى التي تمكّن إزالتها تكنيكياً، فإن ضبط يوم العمل يصطدم بالعادات الفرضية للعمال أنفسهم خصوصاً حيث يسود دفع الأجر بالقطعة، وحيث يمكن التعويض عن التغيب عن العمل في شطر من يوم العمل أو من أسبوع العمل بالعمل الإضافي أو بالعمل الليلي، وهذه طريقة تؤدي إلى تو Krish العامل الراشد ودمار رفقاء من اليافعين والنساء⁽²⁸³⁾. وعلى الرغم من أن عدم الانتظام [502] هذا في إنفاق قوة العمل هو رد فعل فطري حاد على السأم من رتابة العمل الموجع، إلا أنه ينجم، بدرجة أعظم، عن فوضى الإنتاج نفسه، التي تفترض بدورها استغلال رأس المال لقوة العمل استغلالاً منفلتاً. وإلى جانب التبدلات الدورية العامة في أطوار الدورة الصناعية والتقلبات الخاصة في السوق في شتى فروع الإنتاج، يظهر على الحلبة أيضاً ما يسمى بالموسم والطلبات الفجائية الكبيرة التي يتوجب تنفيذها في أقصر وقت، سواء

(282) «يتعدّر تطبيق التحسينات الضرورية... في الكثير من المانيفاكتورات القديمة بدون نفقات من رأس المال تتجاوز قدرة الكثير من مالكيها الحاليين... وإن تطبيق قانون المصانع يقترب بالضرورة بفرضيّة عابرة. وتتناسب أبعاد هذه الفرضيّة طردياً مع أبعاد تلك الشرور التي يتعرّض لها قانون المصانع إزالتها» (المراجع السابق، ص 96-97).

(283) في الأفران العالية «يجري تمديد العمل عادة تمديداً مفرطاً في نهاية الأسبوع بسبب عادة العمال بالتعطيل يوم الاثنين وأحياناً عدم العمل في قسم من يوم الثلاثاء بل حتى يوم الثلاثاء بكامله». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، ص VI، «إن ساعات العمل عند المعلمين الصغار غير منتظمة عموماً. فهم يفقدون يومين أو ثلاثة ومن ثم يعملون ليلة بكاملها تعويضاً عن ذلك... . . . فهم يرغمون أولادهم دائمًا على العمل، إن كان لديهم أولاد») (المراجع نفسه، ص VII). «إن ما يشجع على عدم الانتظام في المجيء إلى العمل هو إمكانية وممارسة التعويض عن ذلك بزيادة عدد ساعات العمل» (المراجع نفسه، ص XVIII). «ثمة خسارة هائلة في الوقت في برمنغهام... فالتكاسل في شطر من الوقت يقابله عمل شاق حتى الاعباء في شطر آخر» (المراجع نفسه، ص XI).

أكانت هذه الأعمال الموسمية مرهونة بفصول السنة الملائمة للملاحة، أم بالموسمة.
وتتسع الطلبات المفاجئة باتساع سكك الحديد وخطوط التلغراف.

يقول أحد أصحاب المصانع اللندنيين مثلاً: «إن اتساع خطوط سكك الحديد في جميع أرجاء البلد حفز بقعة عادة الطلبات قصيرة الأجل؛ فالمشترون من غلاسكو ومانشستر وإدنبره يفدون اليوم إلى البيوتات التجارية الكبيرة في مدينة الأعمال (سيتي) للقيام بمشتريات بالجملة مرة كل أسبوعين تقريباً، وهي بيوتات نجهزها بالسلع. وعوضاً عن الشراء من خزين المستودع، كما جرت العادة سابقاً، فإنهم يقدمون طلبات يجب تنفيذها في الحال. وفي السنوات السابقة كان بإمكاننا على الدوام، عندما يكون الطلب ضعيفاً، أن نعمل بصورة مسبقة من أجل تلبية طلب الموسم المقبل، أما الآن فليس بوسع أحد التكهن بما سيكون عليه الطلب»⁽²⁸⁴⁾.

ويسود المصانع والمانيفاكتورات التي لم تخضع لقانون المصانع بعد عمل مفرط فظيع بصورة دورية - إيان ما يسمى بالمواسم وفي أوقات غير محددة - بسبب الطلبات المفاجئة. وفي القسم الخارجي للمصنع أو المانيفاكتور أو مخازن السلع - أي في مجال العمل المنزلي غير المنتظم إطلاقاً حتى بدون ذلك، الواقع، من حيث حاجته إلى المادة الأولية والطلبات، في تبعية كاملة لأهواء الرأسمالي الذي لا يقيم أي اعتبار لأنوثار قيمة المبني والألات وسوها، والذي لا يخاطر بشيء سوى جلود العمال - في هذا القسم الخارجي ينمو بانتظام دائم جيش صناعي احتياطي متاهب دوماً للخدمة، يهلك من فرط العمل الإنساني في شطر من السنة، وينحط إلى فئة رثة في الشطر الآخر منها بسبب من شح العمل.

تشير لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال إلى «أن أرباب العمل يستغلون عدم انتظام العمل المنزلي، في المعتاد، من أجل تمديده عندما يجري تنفيذ طلبات عاجلة، حتى الساعة الحادية عشرة أو الثانية عشرة

[503]

(284) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، ص XXXII. «يُقال إن اتساع شبكة سكك الحديد قد أسرهم في إذكاء عادة الطلبات المفاجئة هذه، وكان من عواقبه الاستعجال، والاستهتار بالساعات المخصصة لتناول الطعام، والعمل حتى وقت متأخر» (المراجع نفسه، ص XXXI).

ليلاً أو الثانية فجراً، أو، كما تقول العبارة الدارجة، حتى أي ساعة ويجري ذلك في أماكن «تبلغ فيها الشدة مبلغاً يوقعكم أرضاً» (the stench is enough to knock you down) ولربما تصلون إلى الباب وتفتحونه، ولكنكم لن تقدموا على مواصلة السير»⁽²⁸⁵⁾. ويقول أحد الشهد الذين جرى استنطاقهم، وهو إسکافی: «يا لهم من أناس غربي الأطوار أرباب عملنا هؤلاء، فهم يظنون أنهم لا يلحقون أي أذى بالفتى اليافع إذا كانوا ينهكوه بعمل قاتل في نصف السنة الأولى بينما يرغمونه في النصف الآخر على التشرد بلا عمل تقريباً»⁽²⁸⁶⁾.

ولقد أعلن الرأسماليون المعنيون هذه «العادات التجارية» (أي الممارسات التي نمت بنمو الصناعة) usages which hove grown with the growth of trade) وما زالوا يعلّون أنها، شأن المعوقات التكنيكية، «عقبات طبيعية» تعرقل الإنتاج؛ وهو التذرّم المفضل لدى لوردات صناعة القطن في ذلك العهد الذي ابتدأ فيه قانون المصانع يهدّهم للمرة الأولى. ورغم أن صناعتهم تعتمد أكثر من غيرها على السوق العالمية، وعلى الملاحة أيضاً، إلا أن التجربة فضحت ادعاءهم. ومنذ ذلك الحين راح مفتشو المصانع الإنكليز يعتبرون «العقبات التجارية» مجرد ذريعة فارغة⁽²⁸⁷⁾. لقد برهنت التحقيقات العميقية المتجردة التي قامت بها لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، ص XXXV رقم 235 و 237⁽²⁸⁸⁾ فروع الصناعة يوزع كتلة العمل المستخدمة فعلاً توزيعاً متوازناً على مدار السنة؛ وإن ذلك هو المقام العقلاّني الأول لتقلبات الموضة التزقة، الفارقة، المهلكة والتي لا تتفق،

(285) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الرابع، ص XXXV رقم 235 و 237

(286) المرجع نفسه، ص 127، الرقم 56.

(287) «فيما يتعلق بالخسائر التجارية الناجمة عن عدم تنفيذ طلبات شحن السلع بحراً، أتذكرة أن هذه كانت الحجة المفضلة لدى أرباب العمل الصناعيين في عامي 1832 و 1833. وما من شيء يقال الآن بهذا الصدد يملك قوة تلك الحجة آنذاك عندما لم يكن البخار قد اخترز جميع المسافات إلى النصف ولم يخلق بعد وسائل نقل جديدة. وأنذاك أيضاً بدت هذه الحجة واهية عند اختبارها في الممارسة، أما الآن فإنها لن تصمد لامتحان إطلاقاً». تقارير مفتشي المصانع، تشرين الأول أكتوبر، 1862، ص 54-55.

(288) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، ص XVIII، رقم 118.

في ذاتها، مع نظام الصناعة الكبرى⁽²⁸⁹⁾؛ وإن تطور الملاحة بالبواخر عابرة للمحيطات [504] ووسائل المواصلات على العموم قد قضى على الأساس التكنيكي للعمل الموسمي⁽²⁹⁰⁾؛ وإن جميع الظروف الأخرى، التي تبدو عصية على الرقابة تزول بتوسيع المبني واستخدام آلات إضافية وزيادة عدد العمال المستغلين في وقت واحد⁽²⁹¹⁾ وانعكاس كافة هذه التغيرات على نظام تجارة الجملة⁽²⁹²⁾. ولكن رأس المال، كما نسمع مراراً من فم

(289) أشار جون بيللرز في عام 1699 إلى: «أن عدم ثبات الموضة يزيد عدد الفقراء بالضرورة. فهو ينطوي على اثنين من الشرور الكبيرة: 1) يشوى العمال شتاء بسبب شح العمل، لأن تجار الأقمشة وأرباب العمل من النساجين لا يخاطرون بإنفاق رساميلهم من أجل إبقاء العمال في الشغل حتى يحل الربع لمعروفة ما ستكون عليه الموضة؛ 2) في الربع يتبيّن أن عدد العمال غير كافي، ويضطر أرباب العمل النساجون لاجتناب العديد من المتدربين بغية تأمين صناعة البلد ثلاثة أشهر أو لنصف سنة؛ وهذا ما يتزعزع الأيدي العاملة من الزراعة ويحرم الريف من العاملين ويفرق المدن بالمتسللين؛ وفي الشتاء يموت أولئك الذين يخجلون من التسول جوعاً». (جون بيللرز، *أبحاث عن الفقراء والمانيفاكورات*، إلخ، ص 9).

(John Bellers, *Essays about the Poor, Manufactures etc.*, p.9).

(290) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخاص، ص 171، رقم 34.

(291) ورد في الافتادات التي أدلّ بها تاجر التصدير من برادفورد: «من الواضح في ظل هذه الظروف أنه ليس ثمة حاجة لإرغام الأطفال على العمل في المخازن وقتاً أطول من العمل من الثامنة صباحاً وحتى السابعة أو السابعة والنصف مساءً. وهذه مسألة نفقات إضافية وأيدٍ عاملة إضافية. ما كان على الأطفال أن يعملوا إلى مثل هذا الوقت المتأخر من الليل لو لا تعطش بعض أرباب العمل إلى الربع بهذه الصورة الجشعة؛ وإن الآلة الإضافية لا تكلف سوى 16 - 18 جنيهًا استرلينيًّا... وإن كافة الصعوبات تتجه عن نقص التجهيزات والمبني» (المرجع نفسه، ص 171، الأرقام 35-36-38).

(292) المرجع نفسه، [ص 81، رقم 32]. أدناه إفاداة أحد أصحاب المصانع اللندنيين الذي يرى في الضبط الإلزامي ليوم العمل وسيلة لحماية العمال من أصحاب المصانع ولحماية أصحاب المصانع أنفسهم من تجارة الجملة. «يمارس المصدرؤن الذين يعتزمون مثلاً شحن السلع على مركب شراعي الضغط على فرعنا؛ وهم يرغبون في أن يلغوا المكان المقصود في بداية الموسم المعين، وأن يضعوا في جيوبهم، بالإضافة إلى ذلك، الفرق في تكاليف النقل البحري بين المركب الشراعي والسفينة البخارية؛ أو أنهم يختارون من باخرتين تلك التي تبحر في موعد أبكر من أجل دخول السوق الأجنبية قبل منافسيهم».

ممثليه، لا يوافق على مثل هذا الانقلاب «إلا تحت ضغط تشريع برلماني عام»⁽²⁹³⁾ يضبط يوم العمل بموجب قانون ملزم.

٩) التشريع المصنعي (المواد المتعلقة بحماية الصحة والتربية). تعيم التشريع في إنكلترا

إن التشريع المصنعي، وهو أول رد فعل واع ومنهجي من المجتمع ضد الشكل الغربي لعملية إنتاجه، نتاج ضروري للصناعة الكبرى كما رأينا، شأنه في ذلك شأن الغزول القطنية والآلات ذاتية الحركة (self-actors)، والتلغراف الكهربائي. وقبل أن تتناول تعيم [505] التشريع المصنعي في إنكلترا لا بد من التذكير بإيجاز بعض مواده التي لا تمس عدد ساعات يوم العمل.

إن المواد المتعلقة بحماية الصحة، وهي مصاغة بما يسهل على الرأسمالي التملص منها، شحينة للغاية وتقتصر عملياً على تعليمات لتبييض الجدران وبعض القواعد الأخرى عن تدابير المحافظة على النظافة والتهوية والحماية من الآلات الخطرة. وسرجع في الكتاب الثالث إلى معارضه أصحاب المصانع المتغصبة لتلك البنود التي تلزمهم ببعض النفقات القليلة بغية حماية أذرع وأرجل «اليد العاملة» من الحوادث. وهذا توكيد مذهل جديد على العقيدة الجامدة لأنصار التجارة الحرة القائلة بأن كل فرد في مجتمع صالح متاخرة، يحقق المصلحة العامة من خلال سعيه لبلوغ مفنته الخاصة. ويكتفي أن نورد هنا مثالاً واحداً. فمن المعروف أن صناعة الكتان في إيرلندا اتسعت خلال السنوات العشرين الأخيرة، واتسعت معها أيضاً «محالج الكتان» (scutching mills). وفي عام 1864 كان هناك حوالي 1800 من هذه المحالج (mills). وفي الخريف والشتاء، يُتنزع من عمل الحقول أناس ليس لهم أي المام بالآلات على الإطلاق، وهم بالدرجة الأولى من الأحداث والنساء وأبناء وبنات وزوجات المزارعين الصغار المجاورين، لكي يلقموا الكتان في الآلات الاسطوانية في هذه المحالج. وإن الحوادث المروعة التي تقع هنا لا مثيل لها إطلاقاً في تاريخ الآلات من حيث عددها وشدتها. ففي أحد محالج الكتان، وهو الوحيد في كيلدينان (قرب كورك) وقعت 6 حوادث وفاة و 60 إصابة خطيرة في الفترة

(293) يقول أحد أصحاب المصانع: «من الممكن تجنب ذلك مقابل توسيع الإنتاج بقوة تشريع برلماني عام» (المراجع نفسه، ص X، رقم 38).

من عام 1852 حتى عام 1856، رغم أنه كان باللوسغ درؤها بوضع أبسط الأجهزة التي لا تكلف سوى شلنات معدودة. ويقول الدكتور وايت، الطبيب الرسمي (certifying surgeon) للمصانع في داون باتريك، في تقرير رسمي بتاريخ 16 كانون الأول/ديسمبر عام 1865:

«إن الحوادث الخطيرة في محالج الكتان (scutching mills) ترتدى طابعاً مريعاً. ففي الكثير من الحالات يُبتَر ربع الجسد. وإن الموت أو المستقبـل المحفوف بالعجز البائس والآلام - هي العواقب العادـية للإصابـات. وبالطبع سيؤدي ازدياد عدد المصانع في البلد إلى انتشار أوسع لهذه التـائج الرهيبة. ولأنـي لـعلـى قـنـاعـة بـأنـ الرـقـابة الـلاـزـمـة منـ قـبـلـ الـدـولـة عـلـىـ مـحـالـجـ الـكـتـانـ يـمـكـنـ أـنـ تـحـولـ دونـ وـقـوعـ تـضـحـيـاتـ هـائلـةـ بـالـصـحةـ وـالـحـيـاةـ»⁽²⁹⁴⁾.

فهل هناك من وصف أفضل لنـمـطـ الإـنـتـاجـ الرـأـسـمـالـيـ منـ ضـرـورـةـ أنـ تـفـرضـ عـلـيـ الـدـولـةـ بـقـوـةـ القـانـونـ مـرـاعـاةـ أـبـسـطـ قـوـاـعـدـ الصـحـةـ وـالـنـظـافـةـ؟

[506]

«أدى قانون المصانع لعام 1864 إلى تبييض وتنظيف أكثر من 200 ورشة في صناعة الفخار بعد أن كانت قد زهدت عن مثل هذه العمليات خلال 20 عاماً أو لم تقم بها أبداً» (ذلك هو «زهد» رأس المال!). «ويعمل في هذه الورش 27,878 عاملاً تنفسوا حتى الآن أثناء العمل المفرط نهاراً، أو أثناء العمل الليلي، هواء فاسداً، الأمر الذي أسفـرـ عنـ أنـ هـذـهـ الصـنـاعـةـ غـيرـ الضـارـةـ عـلـىـ الـعـمـومـ كـانـتـ حـبـلـيـ دـائـمـاـ بـالـمـرـضـ والمـوتـ. ولـقدـ أـرـغـمـ قـانـونـ المصـانـعـ عـلـىـ زـيـادـةـ عـدـدـ أـجـهـزـةـ التـهـويـةـ زـيـادـةـ كـبـيرـةـ»⁽²⁹⁵⁾.

ويـدلـ هـذـاـ الجـانـبـ مـنـ قـانـونـ المصـانـعـ، فـيـ الـوقـتـ نـفـسـهـ، دـلـالـةـ بـيـنـةـ عـلـىـ أـنـ نـمـطـ الإـنـتـاجـ الرـأـسـمـالـيـ يـنـفـيـ، فـيـ جـوـهـرـهـ، أـيـ تـحـسـينـ عـقـلـانـيـ خـارـجـ حدـودـ معـيـنةـ. ولـقدـ أـشـرـنـاـ مـرـارـاـ إـلـىـ أـنـ الأـطـبـاءـ الإنـكـلـيـزـ يـعـتـرـفـونـ بـالـإـجـمـاعـ بـأـنـ 500 قـدـمـ مـكـعبـ مـنـ الـهـوـاءـ لـلـشـخـصـ الـوـاحـدـ تـشـكـلـ، بـالـكـادـ، الـحدـ الـأـدـنـيـ الـكـافـيـ فـيـ حـالـةـ الـعـلـمـ الـمـتـواـصـلـ. حـسـنـاـ! لـمـ كـانـ

(294) تقارير لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، ص XV، رقم 72 وما يليها.

(295) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1865، ص 127.

قانون المصانع يؤدي بصورة غير مباشرة، بفعل تدابيره الإلزامية جمعاً، إلى الإسراع بتحويل الورش الصغيرة إلى مصانع، مما جمأً بصورة مواربة حق ملكية الرأسماليين الصغار ومؤمناً الاحتياط للكبار، فإن ضمان المقدار الضروري من الهواء لكل عامل، كما ينص القانون، قد يُصدر بضريبة واحدة ملكية آلاف الرأسماليين الصغار! ومن شأن ذلك أن يقتلع نمط الإنتاج الرأسمالي من جذوره، أي يقوض الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال، الكبير منه والصغير، والذي يتحقق بشراء واستهلاك قوة العمل «بصورة حرة». لذلك يضيق نفس التشريع المصنعي أمامه الـ 500 قدم مكعب من الهواء. وإن المفتشين الصحبين ولجان استقصاء أوضاع الصناعة ومفتشي المصانع يتكلمون مراراً وتكراراً عن ضرورة هذه الـ 500 قدم مكعب واستحالة انتزاعها من رأس المال. الواقع أنهم يعلنون أن السلل والأمراض الرئوية الأخرى التي تصيب العمال هي شرط لوجود رأس المال⁽²⁹⁶⁾.

مهما بدت مواد قانون المصانع المتعلقة بالتربيبة هزلة بمجملها، إلا أنها أعلنت التعليم الابتدائي شرطاً إلزامياً للعمل⁽²⁹⁷⁾. وبرهن نجاحها، للمرة الأولى، على إمكانية جمع [507] التعليم والرياضة البدنية⁽²⁹⁸⁾ مع العمل الجسدي وبالتالي توحيد العمل الجسدي مع

(296) ثبت بالتجربة أن الفرد الوسطي المعافي يستهلك عند كل شهيق متوسط الشدة حوالي 25 إنثاً مكعباً من الهواء، وهو يقوم بحوالي 20 شهيقاً في الدقيقة. وعليه، يبلغ استهلاك الهواء بالنسبة للشخص الواحد حوالي 720,000 إنث مكعب أو 416 قدماً مكعباً كل 24 ساعة. ولكن من المعروف أن الهواء الذي سبق أن استخدم للتنفس لا يعود صالحًا لهذه العملية ما لم يتم تنقيتها في مشغل الطبيعة العظيم. وطبقاً لتجارب فالتين وبرونر فإن الشخص المعافي يزفر حوالي 1300 إنث مكعب من أوكسيد الكربون في الساعة؛ وهذا يعادل أن تلفظ الرئتان 8 أونصات من الكاريون الصلب كل 24 ساعة. «يجب أن يتوافر لكل شخص ما لا يقل عن 800 قدم مكعب». (هكسلي، [دروس في الشلجة الأدوية، لندن، 1866، ص 105]).

(Huxley, [Lessons in Elementary Physiology, London, 1866, p. 105]).

(297) طبقاً لقانون المصانع الإنكليزي يُمنع الأهل من إرسال أولادهم تحت سن 14 إلى المصانع «الخاضعة للرقابة» ما لم تضمن لهم التعليم الابتدائي. وصاحب المصنع مسؤول عن مراعاة القانون. «إن التعليم في المصانع إلزامي، وهو شرط للعمل». (تقارير مفتشي المصانع، تشرين الأول | أكتوبر، 1865، ص 111).

(298) حول النتائج الباهرة لجمع الرياضة البدنية (التمارين العسكرية بالنسبة للشباب) مع التعليم الإلزامي للأطفال في المصانع وفي مدارس الفقراء، انظر خطاب ن. و. سنيور في في تقرير وقائع

التعليم والرياضة البدنية. وسرعان ما اكتشف مفتشو المصانع، بعد أن استمعوا إلى إفادات المعلمين، أن أولاد المصانع على الرغم من أنهم يدرسون أقل بمرتين من التلاميذ الذين يتربدون على المدرسة نهاراً بصورة منتظمة، إلا أنهم يفلحون في التعلم مثلهم، بل غالباً أكثر منهم.

«التفسير بسيط. فأولئك الذين يمضون في المدرسة نصف النهار فقط مفعمون بالنشاط على الدوام وقدرون على الدراسة ومستعدون لها دوماً تقريباً. وإن النظام الذي يتعاقب فيه العمل والتعلم في المدرسة يحول كل نشاط من هذين إلى استراحة وتنشيط بعد الآخر، فهذا النظام، إذن، أكثر ملاءمة للصبي من استمرار نشاط واحد. فالصبي الذي يجلس منذ الصباح الباكر في المدرسة، ولا سيما عندما يكون الطقس حاراً، ليس بوسعه أن يتنافس مع صبي آخر يأتي من عمله متدافقاً حيوية ونشاطاً»⁽²⁹⁹⁾.

وهناك أدلة أخرى ترد في خطاب سنور الذي ألقاء في المؤتمر السوسيولوجي في إدنبره عام 1863. فهو يشير في جملة ما يشير إلى أن اليوم المدرسي الطويل وغير الإنتاجي ووحيد الجانب للأطفال في الصفوف الأخيرة والمتوسطة يزيد عمل المعلمين بلا طائل «ويبدد في الوقت نفسه وقت وصحة وطاقة الأطفال بصورة غير مثمرة، بل ضارة على الإطلاق»⁽³⁰⁰⁾. وكما بين رويرت أوين بالتفصيل، فقد نما جنین تربية عصر

= جلسات المؤتمر السنوي السابع للجمعية الوطنية لتشجيع العلوم الاجتماعية (*Report of Proceedings etc.*, London, 1863, p. 63-64).

الأول أكتوبر عام 1865، ص 118-119-120-126 وما بعدها.

(299) تقارير مفتاشي المصانع، تشرين الأول /أكتوبر، 1865، ص 118. قال شخص ساذج من أصحاب مصانع الحرير لعضو لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال: «كألي قناعة بأن سر تكوين عمال جيدين يمكن في جمع العمل بالتعليم ابتداء من الطفولة. وبالطبع لا ينبغي أن يكون العمل مفرط التوتر أو منفراً أو ضاراً بالصحة. وأتمنى لو اجتمع لدى أولادي العمل واللعب كاستراحة من المدرسة». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، ص 82، رقم 36).

(300) سنور في تقرير وقائع جلسات المؤتمر السنوي السابع للجمعية الوطنية لتشجيع العلوم الاجتماعية، ص 66. وما يدل بسطوط على الدرجة التي تقوم بها الصناعة الكبرى، بتثوير العقول بعد أن تبلغ مستوى تطور معين يؤدي إلى تحويل نمط الإنتاج المادي وال العلاقات

[508] المستقبل، من النظام المصنعي، حيث يتلقى جميع الأطفال ممن تجاوزوا عمراً معيناً تربية تجمع النشاط الإنتاجي بالتعليم والرياضة البدنية ليس فقط كإحدى الوسائل لزيادة الإنتاج الاجتماعي، بل وأيضاً كوسيلة وحيدة لإنتاج بشر متطورين تطوراً شاملأ.

لقد رأينا أن الصناعة الكبيرة تقضي تكنيكياً على التقسيم المانيفاكتوري للعمل الذي يقيد إنساناً بكماله طيلة حياته كلها بعملية جزئية واحدة؛ وفي الوقت ذاته فإن الشكل الرأسمالي للصناعة الكبرى يعيد إنتاج تقسيم العمل هذا بشكل أكثر فظاعة: في المصنع الحق بتحويل العامل إلى تابع واع للآلية الجزئية، وفي كافة الأماكن الأخرى بالاستخدام العرضي للآلات وعمل الآلات⁽³⁰¹⁾ من جهة، وباستخدام عمل النساء والأطفال والعمل غير الماهر كأساس جديد لتقسيم العمل، من جهة أخرى. وإن التناقض بين التقسيم المانيفاكتوري للعمل وجوهر الصناعة الكبرى يفرض نفسه فرضاً. ويتجلّى هذا التناقض، في جملة ما يتجلّى، في ذلك الواقع المفزع وهو أن قسماً كبيراً من الأطفال المشتغلين في المصانع والمانيفاكتورات الحديثة، والمقيدين منذ نعومة أظفارهم إلى أبسط الأعمال،

= الاجتماعية للإنتاج، هو مقارنة خطاب ن. و. سنيور عام 1863 مع خطابه التقريري ضد قانون المصانع عام 1833 أو مقارنة آراء المؤتمر المذكور مع واقع أن بعض المناطق الزراعية في إنكلترا لا تزال حتى الآن تحظر على الآباء القراء، أن يعلموا أولادهم، تحت طائلة التهديد بالموت جوعاً. ويفيد السيد سنيل مثلاً أنه إذا توجه المرء في سومرسٍ شاير إلى الأبرشية بطلب المساعدة بسبب الفقر فإنهم يرغمونه، على جري العادة هناك، على سحب أولاده من المدرسة. ويتحدث السيد ولاستون، وهو كاهن في فيلتهام، عن حالات جرى فيها رفض تقديم أية معاونة لبعض الأسر «لأنها ترسل أولادها إلى المدرسة»!

(301) عندما تدخل الآلات الحرفية، التي تحركها قوة الإنسان، بصورة مباشرة أو غير مباشرة في تنافس مع الآلات المتطرورة التي تفترض وجود قوة آلية محركة، يطرأ تغير كبير على العامل الذي يحرك الآلة. ففي البده يحلّ المحرك البخاري محل هذا العامل، أما الآن فإن عليه أن يحل محل المحرك البخاري. ولذلك يصل توتر قوة عمله وإنفاقها إلى أبعاد هائلة، وعلى الأخص بالنسبة للأحداث المحكوم عليهم بهذا العذاب. وقد شاهد المفوض لونج كيف أن أرباب العمل في كوفنتري وضواحيها يستخدمون صبياناً تراوح أعمارهم بين 10 و15 سنة من أجل تدوير نول للأشرطة، بينما كان أطفالاً أصغر منهم يديرون أنواعاً أصغر حجماً. «هذا عمل مضن للغاية. فالصبيان يحلّون ببساطة محل قوة البخار». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، 1866، ص 114، رقم 6). أما فيما يتعلق بالعقوب المهلكة «النظام العبودية هذا»، كما يسميه التقرير الرسمي، أنظر الموضع السابق من التقرير وما يليه من صفحات.

يتعرضون للاستغلال على مدى سنوات دون أن تُتاح لهم إمكانية إنقاذ عمل ما يجعلهم [509] في المستقبل صالحين حتى لهذه المانيفاكتورة ذاتها أو لهذا المصنوع ذاته. وعلى سبيل المثال كان من تقاليد المطابع الإنجليزية سابقاً، بما يتفق مع نظام المانيفاكتورة والحرفة القديمتين، انتقال المتدربين من الأعمال البسيطة نسبياً إلى أعمال أغنی مضموناً، وكان المتدربون يجتازون دورة تدريب حتى يصبحوا طباعين متخصصين. وكانت معرفة القراءة والكتابة شرطاً ضرورياً للجميع من أجل مزاولة هذه الصنعة. ولكن ذلك كله تغير مع ظهور آلة الطباعة. فهي تتطلب نوعين من العمل: العامل الرادش الذي يراقب الآلة، واليافعين، الصبيان بين سنة 11 – 17 سنة عادة، الذين يتلخص عملهم على وجه الحصر في إدخال صفحة الورق في الآلة أو سحب الصفحة المطبوعة منها. وهم يستغلون بهذا العمل الممل في بعض أيام الأسبوع وخاصة في لندن، 14 أو 15 أو 16 ساعة بلا انقطاع، وفي أحياناً كثيرة 36 ساعة على التوالي دون أن يتمتعوا بتوقف يزيد عن ساعتين لتناول الطعام والنوم⁽³⁰²⁾ ولا يعرف قسمٌ كبيرٌ منهم القراءة، وهم كقاعدة مخلوقات وحشية، شاذة تماماً.

«إن تأهيلهم للعمل لا يتطلب أي تربية ذهنية؛ وفرصة اكتسابهم المهارة ضئيلة، أما اكتساب رجاحة العقل فأقل؛ وإن أجورهم رغم أنها مرتفعة نسبياً للصبيان، لا ترتفع بقدمهم في العمر، وليس ثمة أي فرصة لدى الغالبية الساحقة منهم لأن يشغلوا مرتبة مراقب للآلة أكثر دخلاً وأكثر مسؤولية، ذلك لأن لكل آلة مراقب واحد غالباً 4 أحداث»⁽³⁰³⁾.

وعندما يتقدمون في السن بما يتجاوز عمل الأطفال، أي عندما يبلغون السابعة عشرة من العمر كحد أقصى، يُسرّحون من المطبعة. ويصبحون مرشحين للإجرام. أما مساعي إيجاد أشغال أخرى لهم فتؤول إلى الفشل بسبب جهلهم وفظاظتهم وانحطاطهم الجسدي والذهني.

وما قيل عن التقسيم المانيفاكتوري للعمل داخل الورشة ينطبق على تقسيم العمل داخل المجتمع أيضاً. مما دامت الحرفة والمانيفاكتورة تشكلان الأساس العام للإنتاج

(302) تقارير لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، 1866، ص 3، رقم 24.

(303) المرجع نفسه، ص 7، الرقم 60.

الاجتماعي، فإن اخضاع المنتج لفرع إنتاجي واحد تحديداً، والقضاء على تنوع أشغاله الأصلي⁽³⁰⁴⁾ يعتبران عنصراً ضرورياً للتطور. وعلى هذا الأساس يجد كل فرع من فروع الإنتاج، بصورة تجريبية، النظام التكنيكى الملائم له، ويحسنه ببطء؛ وما إن يبلغ درجة معينة من النضج، حتى يتبلور بسرعة. وتطرأ من حين إلى آخر تبدلات تنشأ عن التغير التدريجي لأداة العمل، كما تنشأ عن مادة العمل الجديدة التي تقدمها التجارة. ولكن ما إن يتم إيجاد الشكل المناسب للأداة عن طريق التجربة حتى تكف عن التغير، وهو ما يدل عليه تناقلها من أيدي جيل إلى أيدي جيل آخر على مدى ألف سنة أحياناً. ومما له دلالته أن بعض الحرف كانت تسمى حتى القرن الثامن عشر أسراراً- (mystères)، لم يكن بالمستطاع التغلغل في خفاياها إلا عن طريق التجربة أو بوساطة شخص مطلع مهنياً⁽³⁰⁵⁾. ثم هنكت الصناعة الكبرى الستار الذي كان يحجب عن الناس عملية إنتاجهم الاجتماعية و يجعل من فروع الإنتاج المختلفة المنعزلة عفويأ، الغازأ إزاء بعضها بعضاً، بل حتى بالنسبة للمطلع في كل فرع. إن مبدأ الصناعة الكبرى، الذي ينطلق إبتداءً من تحليل كل عملية إنتاج، في ذاتها ولذاتها، إلى عناصرها المكونة بعيداً عن أي علاقة مع يد الإنسان، هو الذي أنشأ علم التكنولوجيا الحديث. وإن إشكال عملية الإنتاج الاجتماعية، المتباينة، المتحجرة، اللامترابطة في الظاهر، تتحل الآن إلى تطبيقات منهجية واعية للعلوم الطبيعية، مجزأة بانتظام وفقاً للنتيجة النافعة المرسومة.

(304) في بعض الأقاليم الجبلية في اسكتلندا... كان الكثير من رعاة الأغنام والمستأجرين الفقراء (Cotters) هم وزوجاتهم وأولادهم، كما تقول التقارير الإحصائية، يتعلمون أحذية خاطروا بأنفسهم من جلد دبغوه بأنفسهم، ويرتدون البسة لم تمسها أية أيدي غير أيديهم، فقد جزوا صوفها من الأغنام بأنفسهم وزرعوا كستانها بأنفسهم. ولعلهم لم يستخدموا عند صنع مواد الألبسة أية حاجيات مشتراء باستثناء المحرز والإبرة والكشتان وبعض الأدوات المعدنية المستخدمة في النسيج. وكانت النساء أنفسهن يستخرجن الأصابع من الأشجار والشجيرات والأعشاب والغُص. (دوغالد ستورات، المؤلفات، تحرير السير هاميلتون، المجلد 8، ص 327-328).

(Dugald Stewart, Works, Ed. Hamilton, Vol. VIII, p. 327-328).

(305) في الكتاب الشهير لإتيان بوالو الموسم: كتاب الحرف *Livre des métiers* نجد في جملة أبيات أخرى أن مساعد المعلم عند ارتقائه إلى رتبة المعلم كان يقسم اليدين بأن «يحب اختوه في الحرفة حباً أخوياً وأن يساندهم وأن لا يفشي طوابعه أسرار الحرفة حتى لو كان ذلك يخدم مصلحة الجميع وألا يلفت انتباه الشاري إلى عيوب متوجات الآخرين بهدف ترويج سمعته هو».

ومثلماً أن التكنولوجيا اكتشفت تلك الأشكال الأساسية القليلة الكبرى للحركة الضرورية لمجمل النشاط المُنْتَج للجسم البشري، رغم تنوع سائر الأدوات المستخدمة، كذلك فإن علم الميكانيك لا يربأ بتعقيدات الآلات على عظمتها، فهو يرى فيها التكرار الدائم للقوى الميكانيكية البسيطة. والصناعة الحديثة لا تنظر ولا تعتبر الشكل الموروث للعملية الإنتاجية نهائياً على الإطلاق. لذا فإن قاعدتها التكنولوجية ثورية، في حين كانت سائر [511] أنماط الإنتاج السابقة ذات أساس محافظ في الجوهر⁽³⁰⁶⁾. وبفضل استخدام الآلات والتفاعلات الكيميائية والطريق الأخرى، تقلب الصناعة الحديثة على الدوام القاعدة التكنولوجية للإنتاج ووظائف العمال والتركيب الاجتماعية لعملية العمل. وبذلك فإنها تثور، بهذه الديمومة أيضاً، تقسيم العمل في المجتمع وتقتذف كتل رأس المال وكتل العمال من فرع إنتاجي إلى آخر على الدوام. لهذا تشرط طبيعة الصناعة الكبرى تغيير العمل، ومرادنة الوظائف، وحرaka العامل في كل الاتجاهات. ومن جهة أخرى فإنها تعيد، بشكلها الرأسمالي، إنتاج التقسيم القديم للعمل بتخصصاته المتحجرة. وسبق أن رأينا كيف أن هذا التناقض المطلق يقضي على أي سكون وثبات وطمأنينة في الوضع العصبي للعامل، ويهدد على الدوام بأن يتزعز منه وسائل العيش بانتزاعه وسائل العمل، بالمثل⁽³⁰⁷⁾، و يجعله، هو ووظيفته الجزئية، زائداً عن اللزوم؛ وكيف أن هذا التناقض يتفجر بكل قسوة في التضحيه الدائمة بالطبقة العاملة، وفي التبديد المسرف لقوى العمل، وفي العواقب المدمرة للفوضى الاجتماعية. ذلك هو الجانب السلبي. ولكن إذا كان تغيير العمل يشق طريقة على غرار قانون طبقي لا مرد له وبالقوة العمباء المدمرة لهذا

(306) لا يمكن للبورجوازية أن تعيش من دون تثوير دائم لأدوات الإنتاج، وبالتالي، لعلاقات الإنتاج، ومعها مجلمل العلاقات الاجتماعية أيضاً. وعلى العكس، كان الحفاظ على النط القديم للإنتاج من التغير الشرط الأول لوجود سائر الطبقات الصناعية السابقة. وإن الاتصالات المتواصلة في الإنتاج، والزعزعة المستمرة لسائر العلاقات الاجتماعية، وزوال اليقين والحرaka الأبديين، إنما تميز الحقبة البورجوازية عن سائر الحقب الأخرى. وتهار سائر العلاقات المتحجرة والصلدة، مع ما يرافقها من تصورات وأراء قدسها الزمان، أما الجديد الناشئ فيتقادم قبل أن يتصلب. وينزول كل ما هو تقليدي وثابت، ويتنس كل ما هو مقدس، ويضطر البشر آخر المطاف إلى النظر بعيون صاحبة إلى شروط حياتهم وإلى علاقاتهم المتبادلة». (ف. إنجلز وك. ماركس، بيان الحزب الشيوعي، لندن، 1848، ص 5).

(307) «إن سلبتي وسائل عيشي، سلبتني حياتي» (شكسبير) [تاجر البنديقة، الفصل الرابع، المشهد الأول. ن. برلين].

القانون، الذي يصطدم بالعقبات في كل مكان⁽³⁰⁸⁾، فإن الصناعة الكبرى نفسها، من جهة أخرى، بفعل ما فيها من كوارث، تجعل الاعتراف بتغيير العمل وتعدد مؤهلات العمال إلى أقصى حد كقانون عام للإنتاج الاجتماعي وتكيف العلاقات من أجل تطبيقه بصورة عادلة، مسألة حياة أو موت. وهي تطرح، مهمة الاستعاضة عن فظاعة الفائض البائس من السكان العاملين، البالطي رهن الاحتياط لتلبية حاجات رأس المال المتبدلة في الاستغلال، بالصلاحية المطلقة للإنسان الفرد من أجل الحاجات المتغيرة في العمل؛ والاستعاضة عن الفرد الجزئي، أي الحامل البسيط لوظيفة اجتماعية جزئية معينة، بالفرد المتطور الشامل الذي تصبح الوظائف الاجتماعية المختلفة بالنسبة إليه محض أساليب لبذل النشاط المتعاقب. وتمثل المدارس البوليتكنيكية والزراعية أحد عناصر عملية التحول هذه، التي نمت عفويًا على أساس الصناعة الكبرى. كما تمثل «مدارس التعليم المهني» (écoles d'enseignement professionnel) عنصراً آخر، حيث يطلع فيها أبناء العمال إلى حيد ما على التكنولوجيا والاستخدام التطبيقي لمختلف أدوات الإنتاج. وإذا كان التشريع الصناعي، بوصفه أول تنازل ضئيل ينتزع من رأس المال، يضيف التعليم البسيط إلى العمل المصنعي، فلا ريب في أن ظفر الطبقة العاملة العتني بالسلطة السياسية سيعطي للتعليم التكنولوجي، النظري أم العملي، مكانه اللائق في مدارس العمال. ولا ريب أيضاً في أن الخماير الثورية التي تتوجه القضاء على تقسيم العمل القديم تقف في تضاد كامل مع الشكل الرأسمالي للإنتاج، والوضع الاقتصادي للعمال المطابق لهذا الشكل. غير أن تطور تناقضات أي شكل تاريخي معطى للإنتاج هو الطريق التاريخي الوحيد لتفسخ هذا الشكل ونشوء شكل جديد. أيها الاسكافي لزم قوله الحذاء!

(308) يكتب أحد العمال الفرنسيين بعد عودته من سان فرانسيسكو: «لم يخطر بيالي قط أن أكون قادرًا على ممارسة جميع الحرف التي مارستها فعلًا في كاليفورنيا. كنت على قناعة راسحة بأنني لا أصلح لأي شيء، عدا طباعة الكتب... ولكن عندما وجدت نفسي وسط هذا العالم من المغامرين الذين يغيرون حرفتهم بأسرع مما تغير قبصك، - والحق أقول! - رحت أتصرف مثلهم. وبما أن مهنة عامل المنجم لم تكن مربحة كثيراً فقد هجرتها ويمتد شطر المدينة حيث أصبحت على التابع عامل مطبعة، وستافاؤ، وسباكاً، إلخ. وبعد أن أظهرت لي التجربة أنني أصلح لأي عمل، أخذت أشعر بأنني أقل شبهًا بالحيوان الرخوي وأكثر شبهًا بالإنسان» (أ. كوربون، التخصص المهني، الطبعة الثانية، ص 50).

(A. Corbon, *De l'enseignement professionnel*, 2^{ème} Éd., p. 50).

(*) . لقد تحولت ذروة (nec plus ultra) الحكمة العجرفية هذه إلى هراء محض منذ أن اخترع الساعاتي واط المحرك البخاري، والحلاق آركرايت [513] آلة الغزل، وعامل الصياغة فولتون المركب البخاري⁽³⁰⁹⁾ .

وطالما بقي التشريع المصنعي مقصوراً على ضبط العمل في المصانع والمانيفاكتورات وغيرها، فقد كان يُعد مجرد تدخل في حقوق رأس المال في الاستغلال. بالمقابل، فاي ضبط لما يسمى بالعمل المنزلي⁽³¹⁰⁾ يربز منذ البداية بمثابة تدخل سافر في السلطة الأبوية (patria potestas)، أي، إذا عَبَرْنا عن ذلك بلغة معاصرة، تدخل في سلطة الأهل، تلك الخطوة التي كان البرلمان الإنكليزي ريق الحاشية يتصنّع التهيب من الإقدام عليها لفترة طويلة. إلا أن قوة الواقع أرغمنـه أخيراً على الاعتراف بأن الصناعة الكبرى تدمر العلاقات الأسرية القديمة، بتقويضها الأساس الاقتصادي للأسرة القديمة وما يطابقـه من عمل أسري، فكان لا بد من الإعلان عن حقوق الأطفال.

يخلص التقرير الختامي للجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال لعام 1866 إلى القول: «السوء الحظ يتضح من كافة إفادات الشهود أن

(*) عبارة للرسام الأغربي القديم أبيلليز رداً على انتقاد أحد الإسکافيين له، وهو جاهل بفن الرسم، على وجود هفوات في تصوير الأحلية. [ن. برلين].

(309) أدرك جون بيلرز، وهو ظاهرة مذهلة حقاً في تاريخ الاقتصاد السياسي، أدرك بوضوح تام منذ نهاية القرن السابع عشر ضرورة إزالة النظام الحالي للتربية وتقسيم العمل اللذين يولدان تورماً وضموراً في قطبي المجتمع كليهما، في اتجاه متعاكـسـ. وهو مصيـبـ بقولـهـ: «إن التعليم الخامـلـ ليس بأحسن من تعلم الخمـولـ... وإن العمل الجـسـديـ هو الفرض الإلهـيـ الأول... فالعمل ضروريـ لـصـحةـ الجـسـمـ ضـرـورـةـ الطـعـامـ لـحـيـاتهـ، لأنـ تـلـكـ المـشـقـاتـ التيـ يـتـهـرـبـ منهاـ الإـنـسـانـ بالـكـسـلـ تـدـرـكـهـ عـلـىـ شـكـلـ الـمـرـضـ... إنـ الـعـلـمـ يـغـذـيـ الـزـيـتـ فـيـ مـصـبـاحـ الـحـيـاةـ وـالـفـكـرـ يـوـقـدـهـ... وـعـلـمـ الـأـطـفـالـ الـفـارـغـ» (وهـذاـ تـحـذـيرـ مـسـبـقـ مـنـ أمـثالـ باـزـيدـوـفـ^(*)ـ وـمـقـلـيـهـمـ الـمـعـاصـرـيـنـ)ـ (يـقـيـ عـقـلـ الـأـطـفـالـ فـارـغاـ)، [جون بيلرز]، *Proposals for raising a Colledge of Industry of all useful Trades and Husbandry*, London, 1696, p. 12-14-16-18. ص 12، 14، 16-18.

([John Bellers], *Proposals for raising a Colledge of Industry of all useful Trades and Husbandry*, London, 1696, p. 12-14-16-18). ي. ب. بازيدوف، منظـرـ تـربـويـ المـانـيـ منـ قـ. 18ـ تـأـثـرـ بـرـوسـوـ. نـ. عـ.]

(310) بالـمـنـاسـبـةـ كـثـيرـاـ ماـ يـجـريـ هـذـاـ عـلـمـ فـيـ الـوـرـشـ الصـغـيرـةـ كـمـ رـأـيـناـ ذـلـكـ مـثـالـ مـانـيـفـاـكتـورـةـ الـمـخـرـمـاتـ وـضـفـرـ الـقـشـ، وـالـذـيـ يـمـكـنـ عـرـضـهـ بـتـفـصـيلـ أـكـبـرـ عـلـىـ وـجـهـ الـخـصـوصـ مـنـ مـثـالـ مـانـيـفـاـكتـورـاتـ الـمـعـدـنـيـةـ فـيـ شـفـيلـدـ وـبـرـمنـغـهامـ وـغـيـرـهـاـ.

الأطفال من كلا الجنسين لا يحتاجون إلى الحماية ضد أي كان قادر حاجتهم إلى الحماية من ذويهم. وإن نظام الاستغلال المفرط لعمل الأطفال على العموم، وبالخصوص عملهم المنزلي يستمر بسبب أن الأهل يمارسون سلطتهم التعسفية والمھلكة على ذريتهم الغضة الرقيقة بدون أي قيد أو رقابة... لا يجوز أن يتمتع الأهل بسلطة مطلقة لتحويل أولادهم إلى آلات بسيطة لكسب أجر أسبوعي معين... وللأطفال والأحداث الحق في مطالبة السلطة التشريعية بالحماية كحق طبيعي، من كل ما يدمر قواهم الجسدية ويحط من كيانهم الأخلاقي والذهني قبل الأولان⁽³¹¹⁾.

[514]

لكن سوء استخدام سلطة الأهل لا يخلق استغلال رأس المال، المباشر أو غير المباشر، لقوى العمل اليافعة، بل على العكس، فالنمط الرأسمالي للإستغلال يقضي على الأساس الاقتصادي المواتم لاستخدام سلطة الأهل فيحوله إلى سوء استخدام. ولكن مهما يكن تفسخ الأسرة القديمة في ظل النظام الرأسمالي فظيعاً ومنفراً، فإن الصناعة الكبرى إذ تسند للنساء والأحداث والأطفال من كلا الجنسين الدور الحاسم في عملية الإنتاج المنظمة اجتماعياً خارج المنزل، إنما ترسى أساساً اقتصادياً جديداً لشكل أعلى من أشكال الأسرة والعلاقة بين الجنسين. ويدعيه أن من السخف تماماً إضفاء الطابع المطلق على الشكل المسيحي الجرمانى للأسرة، أو الشكل الرومانى القديم أو الإغريقي القديم أو الشرقي، التي تؤلف مع بعضها بعضاً سلسلة تاريخية من التطور. ومن الواضح أن بنية العامل الجماعي المرکب من أفراد من كلا الجنسين ومختلف الأعمار هي في شكلها الرأسمالي الفظ والعفوی، حيث يوجد العامل لأجل عملية الإنتاج وليس عملية الإنتاج لأجل العامل، مصدر موبيع للهلاك والعبودية، ولا بد من أن ينقلب، في ظل ظروف موائمة إلى مصدر للتتطور الإنساني⁽³¹²⁾.

إن ضرورة تحويل قانون المصانع من قانون استثنائي لمصانع الغزل والنسيج، وهي أولى تشكيلات المشروع الآلي، إلى قانون عام للإنتاج الاجتماعي بمجمله تنبع، كما رأينا، من سير التطور التاريخي للصناعة الكبرى التي ينقلب بين ظهرانيها الشكل الشائع

(311) تقارير لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، ص15، رقم 162، والتقرير الثاني، ص28، رقم 285-289، وص15-17، رقم 191.

(312) «يمكن للعمل المصنيعي أن يكون نقىأً، رائعاً... كالعمل المنزلي، بل ربما أفضل». (تقارير منتشرى المصانع، تشرين الأول/أكتوبر، 1865، ص129).

لنظام المانيفاكتوره والحرفة اليدوية والعمل المترizi، حيث تتحول المانيفاكتوره باستمرار إلى مصنع، والحرفة إلى مانيفاكتوره، وأخيراً فإن ميادين الحرفة اليدوية والعمل المترizi تحول في أمد نسبي وجيز لدرجة مذهبة إلى أوكرار بائسة ينعم فيها الاستغلال الرأسمالي بحرية ارتكاب الفظائع. وثمة ظرفان يقلبان الموازين آخر المطاف: فأولاً، تفيد التجربة [15] المتكررة أبداً أن رأس المال عندما يقع تحت رقابة الدولة في نقاط متفرقة على تخوم المجتمع، فإنه يكافئ نفسه بصورة أشد في النقاط الأخرى⁽³¹³⁾; ثانياً، هناك زعيم الرأسماليين أنفسهم المطالب بالمساواة في شروط المنافسة، أي بالمساواة في قيود إستغلال العمل⁽³¹⁴⁾. فلنصح إلى آهتين من القلب بهذا الخصوص. اليكم السادة و. كوكسلி (أصحاب مصانع المسامير والسلال، إلخ، في بريستول) الذين طبقوا تحديد يوم العمل بصورة طوعية في أعمالهم.

«بما أن النظام القديم غير الخاضع للضوابط لا يزال قائماً في المشاريع المجاورة، فإن إجحافاً يلحق الآن بالسادة كوكسلி من جراء إغواء (enticed) الفتى العاملين عندهم بالعمل في مكان آخر بعد الساعة السادسة مساء. وهم يقولون كما كان متوقعاً «إن هذا إجحاف بحقنا وخسارة لنا لأنه ينفك قسماً من طاقة الأحداث التي يجب أن تتفع منها نحن بالكامل»⁽³¹⁵⁾.

ويقول السيد ج. سيمبسون وهو صاحب مصنع أكياس وعلب ورق في لندن لأعضاء لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال (Paper-Box Bag maker):

«إنه مستعد لتوقيع أي عريضة بشأن تطبيق قوانين المصانع. وهو يعني من القلق ليلاً على الدوام في ظل الوضع الحالي (he always felt restless at night) بعد إغلاق الورشة إذ تراوده فكرة أن الآخرين يرغمون عمالهم على العمل لوقت أطول وينتزعون منه الطلبات تحت سمعه وبصره»⁽³¹⁶⁾. وتقول لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال في معرض استخلاصها للنتائج: «ليس من الإنصاف لأرباب العمل الكبار

(313) المرجع نفسه، ص 32-27.

(314) ثمة أمثلة توضيحية عديدة في تقدير مقتني المصانع.

(315) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، ص X، رقم 35.

(316) المرجع نفسه، ص IX، رقم 28.

إخضاع مصانعهم للضوابط في حين أن المشاريع الصغيرة في فروعهم الإنتاجي بالذات لا تخضع لأى تحديد قانوني لوقت العمل. وإلى جانب الإجحاف في عدم تساوى شروط المنافسة، الناجم عن عدم سريان مفعول تحديد عدد ساعات العمل على الورش الصغيرة، تضاف بالنسبة لأصحاب المصانع الأكبر من هؤلاء، خسارة إضافية وهي أن عرض عمل الأحداث والنساء ينصرف عنهم إلى الورش التي لا يسرى عليها قانون المصانع. وأخيراً، سيكون ذلك بمثابة حافز لازدياد عدد الورش الصغيرة التي هي بمجملها تقريباً أقل ملائمة فيما يتعلق بصحة الناس وراحتهم وتربيتهم وتحسين وضعهم بوجه عام⁽³¹⁷⁾.

[516] وتقترح لجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال في تقريرها الختامي أن يسري مفعول قانون المصانع على أكثر من 1,400,000 من الأطفال والأحداث والنساء، الذين يتعرضون نصفهم تقريباً للإستغلال في المشروع الصغير ونظام العمل المتزلي⁽³¹⁸⁾.

تقول اللجنة: «إذا قبل البرلمان اقتراحنا بالكامل، فلا شك في أن مثل هذا التشريع سيمارس أفضل تأثير ليس فقط على العمال اليافعين والضعفاء الذين يمسهم بالدرجة الأولى، بل وعلى جمهرة أعظم من العمال الراشدين الذين سيشملهم مفعوله بصورة مباشرة» (النساء) «أو غير مباشرة» (الرجال). «وسيرفضن ساعات عمل نظامية ومنتظمة؛ وسيكون

(317) المرجع نفسه، ص 165-167. حول تفوق الإنتاج الكبير على الإنتاج الصغير قارن: لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، ص 13، رقم 144 وص 25، رقم 121، ص 26، رقم 125، ص 27، رقم 140، إلخ.

(318) إن فروع الصناعة التي كان ينبغي أن تخضع لمفعول قوانين المصانع هي: مانيفاكتورة المخربات، وإنتاج الجوارب، وضفر القش، ومانيفاكتورة مختلف لوازم الألبسة، وإنتاج الأزهار الاصطناعية، وإنتاج الأحذية والقبعات والقفازات، والخياطة، وكافة الصناعات المعدنية من الأفران العالية وحتى مصانع الإبر واللح، ومصانع الورق، ومانيفاكتورات الزجاج والتبيغ، وإنتاج المطاط (India-Rubber)، وإنتاج الأمشاط (من أجل النسيج)، وصنع السجاد اليدوي، ومانيفاكتورة المظلات، وإنتاج المغازل والمكبات، وطباعة الكتب، والتجليد، وصناعة القرطاسية (stationery)، علماً بأن صنع العلب الورقية والبطاقات والألوان للورق تشمله هذه الصناعة أيضاً وللح، وإنتاج الحبال، ومانيفاكتورة حُلي الكهرباء، ومعامل الأجور، ومانيفاكتورات إنتاج الحرير يدوياً، ومنسوجات كوفتي، ومعامل الملح والشمع والأسمنت، وإنتاج السكر المكرر، وإنتاج البسكويت، ومختلف صناعات معالجة الأخشاب، وغير ذلك من الأعمال المختلفة.

من شأنه أن يرعى ويحسن خزین القدرة الجسدية الذي تتوقف عليه رفاهيتهم هم ورفاهية البلد إلى حد كبير؛ وسيحمي الجيل الناشئ من الارهاق المفرط في سن مبكرة الذي يقوض بنية الجسم ويؤدي إلى الهرم المبكر؛ وأخيراً، سيتيح للأطفال، حتى سن 13 عاماً على الأقل، إمكانية تلقي عناصر التعليم الابتدائي فيوضع بذلك نهاية للجهل المطبق الذي ورد وصفه بصدق في تقارير المفتشين والذي لا يمكن النظر إليه إلا بـ«ميرر وبشعور عميق من المهانة القومية»⁽³¹⁹⁾.

أعلنت وزارة المحافظين (التورى) في خطاب العرش في الخامس من شباط/فبراير 1867 أنها صاغت «لوائح تشريعات» (Bills) على أساس اقتراحات لجنة تقصي الصناعة^(319a). وقد تطلب ذلك عشرين عاماً من التجربة على جسم حي لا قيمة له [517] (experimentum in corpore vili). وفي عام 1840 تم تعيين لجنة برلمانية لاستقصاء شروط استخدام الأطفال. وكشف تقريرها الصادر عام 1842 حسب كلمات ن. و. سنior عن

«لوحة مفزعة عن جشع وأنانية وقسوة الرأسماليين والأهل، وبؤس وانحطاط وتدمير أجسام الأطفال والأحداث، لوحة لعل العالم لم ير لها مثيلاً... قد يظن المرء أن التقرير يصف فظائع الماضي. ولكن أاماً، للأسف، قرينة تفيد أن هذه الفظائع لا تزال قائمة بحدتها السابقة. وجاء في كراس أصدره هاردويك قبل عامين أن سوء الاستخدامات المفجعة في عام 1842 لا تزال باقية بقوتها الكاملة الآن أيضاً» (عام 1863)... «لم يحظ هذا التقرير» (عام 1842) «بأي اهتمام على مدى عشرين عاماً

(319) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس. ص XXV، رقم 169.

(319a) صدر قانون توسيع نطاق صلاحية قوانين المصانع (Factory Acts Extension Act) بتاريخ 21 آب/أغسطس عام 1867. وهو يشمل كافة مصانع سباكة المعادن والحدادة ومعالجة المعادن، بما في ذلك مصانع بناء الآلات، وكذلك مانيفاكتورات الزجاج والورق والمواد الصمغية والمطاطية والتبيغ، وطباعة وتجليد الكتب، وأخيراً جميع الورش التي يعمل فيها أكثر من 50 شخصاً. وإن قانون تحديد وقت العمل الذي صدر بتاريخ 17 آب/أغسطس عام 1867 يشمل ورشاً أصغر من ذلك علاوة على ما يسمى بالعمل المنزلي.

وسارجع في المجلد الثاني إلى تناول هذين القانونين، وكذلك قانون المناجم الجديد لعام 1872 وغير ذلك.

سمحوا خلالها للأولاد، الذين ترعرعوا بلا أي تصور عما نسميه الأخلاق أو التعليم المدرسي أو الدين والحب الأسري الطبيعي، سمحوا لهم أن يصبحوا آباء الجيل الحالي»⁽³²⁰⁾.

[في غضون ذلك تغير الوضع الاجتماعي^(*). فلم يجرؤ البرلمان على رفض مطالب لجنة عام 1863 مثلاً رفض من قبل مطالب لجنة عام 1842. لذلك، ففي عام 1864، حيث لم تكن اللجنة قد نشرت غير قسم من تقاريرها، خضعت صناعة الصلصال (بما في ذلك صناعة الفخار)، وإنتاج ورق الجدران وعیدان الثقاب والخراطيش والكبسولات، شأنها شأن تشذيب المخمل، للقوانين السارية على صناعة النسيج. وفي خطاب العرش بتاريخ 5 شباط/فبراير عام 1867 أعلنت وزارة المحافظين (التورى) آنذاك عن لوائح تشريعات جديدة على أساس الاقتراحات الختامية للجنة التي أنجزت عملها في عام 1866.

وفي 15 آب/أغسطس عام 1867 حظي قانون توسيع نطاق صلاحية قوانين المصانع (Factory Acts Extension Act) بالمصادقة الملكية، وفي 21 آب/أغسطس من العام نفسه حظي قانون عمل الأطفال والأحداث والنساء في الورش بالمصادقة الملكية؛ ويسري القانون الأول على المشاريع الكبيرة أما الثاني فعلى الصغيرة.

وبات قانون توسيع نطاق صلاحية قوانين المصانع يشمل الأفران العالية، ومصانع الحديد الصلب، ومصانع صهر النحاس، ومصانع السبك، ومصانع بناء الآلات، والورش المعدنية، ومصانع المواد الصمغية والمطاطية والورق والزجاج والتبيغ، وورش الطباعة والتجليد وكافة الورش الصناعية من هذا النوع على العموم شريطة أن يعمل فيها 50 شخصاً أو أكثر في وقت واحد ما لا يقل عن 100 يوم في السنة.

[518] وبغية تكوين تصور عن نطاق سريان مفعول قانون عمل الأطفال والأحداث والنساء في الورش الصناعية نورد بعض ما يتضمنه من تعريفات:

«الحرفة تعني» (في هذا القانون): «أي عمل يدووي يمارس كمهنة أو يُمارس للكسب في صنع أو بُعْثَم في صنع أو تغيير أو تزيين أو تصليح أو معالجة سلعة أو جزء من سلعة مخصصة للبيع، معالجة نهاية.

(320) سنior، مؤتمر علم الاجتماع، ص 55-58. (Senior, Social Science Congress, p. 55-58).

(*) من هذه الفقرة وحتى على ص 609. إضافة أدرجها إنجلز في الطبعة الرابعة. [ن. ع].

الورشة تعني: كل حجرة أو مكان، مسقوف أو في الهواء الطلق يمارس فيها «الشغل اليدوي» أي طفل أو حدث أو إمرأة، وهو المكان الذي يملك الشخص الذي يقدم العمل لمثل هذا الطفل أو الحدث أو المرأة الحق في الدخول إليه وإدارته.

المستخدم يعني: الشخص الذي يعمل في أي «شغل يدوى» ما لقاء أجور أو بدون أجور وتحت إمرة معلم أو أحد الأهل كما هو مفصل فيما يلي:

الأهل وهم الأب والأم والوصي أو أي شخص آخر يقوم بالوصاية أو الإشراف على طفل ما أو حدث ما....».

إن المادة السابعة، المتعلقة بالعقوبات جزاء تشغيل الأطفال والأحداث والنساء بما يخالف أحكام هذا القانون، تفرض غرامات نقدية ليس فقط على صاحب الورشة سواء كان من الأهل أم لا، بل وعلى «الأهل والأشخاص الآخرين الذين يقع الطفل أو الحدث أو المرأة تحت وصايتهم، أو الذين يستدركون نفعاً مباشراً من عملهم».

أما قانون توسيع نطاق صلاحية قوانين المصانع الذي يشمل المشاريع الكبيرة، فإنه يشكل تراجعاً عن قانون المصانع الأساسي بسبب العديد من الاستثناءات الشائنة والمساومات الجبائية مع الرأسماليين.

وظل قانون عمل الأطفال والأحداث والنساء في الورش، البائس في جميع تفاصيله، حرفاً ميتاً في أيدي السلطات البلدية والمحلية التي كلفت بتنفيذها. وعندما أعفتها البرلمان عام 1871 من هذه الصلاحية ونقل تنفيذ القانون إلى مفتشي المصانع الذين ازداد مجال رقابتهم على الفور بأكثر من 100,000 ورشة و300 من مصانع الأجور لوحدها، فقد حرص آلآ يزيد عدد المفتشين بأكثر من ثمانية معاونين على الرغم من أن العدد كان قليلاً في الأصل⁽³²¹⁾.

إن ما يخز العين في التشريع الإنكليزي لعام 1867 هو، من جهة، الضرورة التي [519] أرغمت برلمان الطبقات السائدة على اتخاذ مثل هذه التدابير الاستثنائية والواسعة ضد

(321) كانت لجنة تفتيش المصانع تتألف من مفتشين اثنين ومعاونين اثنين و41 معاون مفتش. وتم تعين ثمانية معاونين جدداً في عام 1871. ولم يبلغ المجموع العام للنفقات على تطبيق قوانين المصانع في إنكلترا واسكتلندا وإيرلندا في 1871 - 1872 سوى 25,347 جنيه استرلينياً، بما في ذلك التكاليف القضائية على المحاكمات ضد مخالفات القانون.

طرفات الاستغلال الرأسمالي من حيث المبدأ، ومن جهة أخرى، التردد والعزوف وسوء النية (*mala fides*) التي نفذ بها البرلمان فيما بعد هذه التدابير في الواقع العملي^(*). اقترحت لجنة التحقيق للعام 1862 نواظم جديدة لشروط العمل في صناعة التعدين، التي تتميز عن جميع الصناعات الأخرى بتضافر مصالح ملاكي الأراضي مع مصالح الرأسماليين الصناعيين. والمعروف أن تضاد مصالح هذين الطرفين ساعد التشريع المصنعي؛ أما انعدامه فيكفي لتفسير المماطلات والتلاءات في ميدان التشريع الخاص بصناعة التعدين.

وكشفت لجنة التحقيق لعام 1840 النقاب عن أوضاع تبلغ من الفظاعة والشناعة مبلغاً أثار فضيحة أمام أنظار أوروبا بأسرها، بحيث اضطر البرلمان لهدمه ضميراً بقانون المناجم لعام 1842 الذي اقتصر على حظر العمل تحت الأرض للنساء والأطفال دون سن العاشرة.

وفي عام 1860 جاء قانون تفتيش المناجم الذي ينص على تفتيشها من قبل موظفين تعينهم الدولة خصيصاً، ويحظر استخدام الفتياً بين 10 - 12 سنة من العمر إذا لم تكن لديهم شهادة مدرسية أو لم يرتادوا المدرسة لعدد معين من الساعات. وقد ظل هذا القانون حرفاً ميتاً تماماً نظراً لعدد المفتشين المعينين، وهو عدد ضئيل بشكلٍ مزيرٍ ضالة صلاحياتهم، فضلاً عن أسباب أخرى ستعالج بتفصيل أكبر في سياق العرض اللاحق.

إن تقرير اللجنة المختارة حول المناجم، وثبتت الأدلة في 23 تموز/أيليو 1866. (*Report from the Select Committee on Mines, together with... Evidence, 23 July 1866*). هو واحد من أحدث الكتب الزرقاء عن صناعة التعدين. وهو من عمل لجنة مشكلة من أعضاء مجلس العموم ومخولة باستدعاء واستنطاق الشهود؛ والكتاب مجلد ضخم بصفحات من القطع الكبير (folio) حيث لا يشغل فيه التقرير (Report) نفسه سوى خمسة سطور تفيد ما يلي: لا تستطيع اللجنة أن تقول شيئاً ولا بد من استجواب المزيد من الشهود!

إن أسلوب توجيه الأسئلة يذكرنا باستجواب الشهود (cross examination) في المحاكم الإنكليزية، حيث يسعى المحامي بأسئلة استفزازية ومحيرة مطروحة بالتتواء ومراوغة إلى إرباك الشاهد وحرف معنى كلماته. لكن المحامين هنا هم أعضاء لجنة التحقيق البرلمانية أنفسهم، بمن فيهم أصحاب ومستثمرو المناجم؛ والشهود هم بغالبيتهم

(*) [نهاية النص الذي أضافه إنجلز إلى الطبعة الألمانية الرابعة. ن. ع.]

من عمال التعدين في مناجم الفحم الحجري. والمهمزة كلها تميز روح رأس المال تماماً بحيث يستحيل ألا نورد هنا بعض المقتطفات. وبغية تسهيل العرض أقسم نتائج التحقيق وسوها حسب المواضيع. ولا بد من أن نعيد إلى الأذهان أن الأسئلة والأجوبة الإلزامية في الكتب الزرقاء الإنكليزية مرقمة، وأن الشهود الذين ترد إفاداتهم هنا هم من عمال مناجم الفحم الحجري.

1) عمل الصبيان في المناجم اعتباراً من سن العاشرة. يستمر العمل، بما في ذلك الذهاب والإياب، عادة 14 – 15 ساعة، ولكنه يستمر في الحالات الطارئة أكثر من ذلك، من الساعة 3، 4، 5 صباحاً وحتى الساعة 4 – 5 مساء (الأرقام 6-452-83). ويعمل الذكور الراشدون على نوبيتين تدوم كل واحدة 8 ساعات، ولكن بغية تقليص التكاليف لا وجود لمثل هذه الترتيبات إطلاقاً بالنسبة للصغار (الأرقام 80-203-204). ويستخدم الأطفال الأصغر على الغالب لفتح واغلاق فتحات التهوية في مختلف أقسام المنجم، بينما يستخدم الأطفال الأكبر للأعمال الأكثر إرهاقاً ونقل الفحم وإلخ (الأرقام 122-739-740). وإن يوم العمل الطويل في الأعمق تحت الأرض مقصور على العمال بين سن 18 – 22 عاماً، حينما يجري الانتقال إلى عمل استخراج الفحم بالمعنى الدقيق للكلمة (الرقم 161). ولكنهم الآن يعاملون الأطفال والأحداث بقسوة أشد ويرهقونهم أكثر من أي فترة سابقة (الرقمان 1663 – 1667). ويطلب عمال استخراج الفحم، بالإجماع تقريباً، بقانون برلماني يحظر العمل في المناجم لمن لم يبلغوا سن الرابعة عشرة. وهنا يطرح هاسي فيفيان (وهو نفسه مستمر لمنجم فحم) السؤال التالي:

«ألا يرتبط هذا المطلب بمدى فقر الأهل؟» – ومن ثم المستر بروس:

«ألن يكون من القسوة حرمان الأسرة من مصدر الدخل هذا إذا كان الأب متوفياً أو مصاباً بعاهة وإلخ؟ وعلى افتراض أن الحظر عام شامل... فهل تودون حظر الأعمال تحت الأرض بالنسبة للأطفال دون سن 14 في جميع الحالات؟». الجواب: «في جميع الحالات» (الأرقام 107 – 110). فيفيان: «إذا تم حظر العمل في المناجم لمن هم دون سن 14 أفلن يعمد الأهل إلى إرسال أولادهم إلى مصانع أخرى وإلخ؟» – «كقاعدة عامة، لا» (الرقم 174). العامل: «يبدو فتح الأبواب وإغلاقها عملاً سهلاً. ولكنه عمل مؤلم تماماً. فالإضافة إلى تيار الهواء الدائم، يجلس الطفل، كما في السجن، في زنزانة مظلمة». البورجوazi فيفيان: «أوليس بإمكان الطفل الجالس بجوار الباب أن يقرأ إذا كانت لديه نوasse؟ – أولاً، سيكون عليه أن يشتري الشمعة. ناهيك عن أنهم

لن يسمحوا له بالقراءة. فلقد وضعه لأداء عمل محدد، وعليه أن ينفذ واجباته. ولم أر أبداً صبياً يقرأ في المنجم» (الأرقام 139-141-143-160).

(2) التربية. يطالب عمال التعدين بقانون يفرض التعليم الإلزامي للأطفال، كما هو الأمر في المصانع. فهم يقولون إن مادة قانون عام 1860 التي تجعل من شهادة المدرسة [521] شرطاً لا بد منه من أجل استخدام الفتيان في سن 10 - 12 سنة هي وهم خالص. وإن الاستجواب «الدقيق» الذي أجراه المحققون الرأسماليون في هذا الباب يتميز بالطرافة حقاً.

«هل القانون مطلوب ضد أرباب العمل أم ضد الأهل؟ الجواب: - ضد الإثنين» (الرقم 115). «ضد هؤلاء أكثر أم ضد أولئك أكثر؟ - كيف لي أن أجيب عن هذا السؤال؟» (الرقم 116). «هل يبدي أرباب العمل رغبة ما في تنظيم ساعات العمل بما يتفق مع المعاشرة على المدرسة؟ الجواب - أبداً» (الرقم 137). «ألا يستكمل عمال المناجم الفحم تربيتهم بعد ذلك؟ الجواب - على العموم إنهم يصبحون أسوأ؛ فهم يكتسبون عادات سيئة، ويدمنون على السكر والقمار وإلخ وينحطون تماماً» (الرقم 211). «لماذا لا يرسلون الأطفال إلى المدارس المسائية؟ الجواب: - لا وجود لمثل هذه المدارس البة في غالبية مناطق استخراج الفحم الحجري. والأمر الرئيسي أن العمل الطويل المضني يُنهك الأطفال إلى درجة بحيث تغمض عيونهم من التعب» (الرقم 454). «إذن أنت ضد التعليم؟ الجواب - كلا، مطلقاً، ولكن» وإلخ. «ألا يلزم قانون عام 1860 أصحاب المناجم وإلخ بطلب شهادات المدارس إذا استخدمو أولاً من سن العاشرة إلى الثانية عشرة من العمر؟ الجواب: نعم، القانون يُلزمهم، ولكن أرباب العمل لا يلتزمون» (443). «أتعتقدون أن مادة القانون هذه لا تنفذ دائمًا؟ - الجواب: إنها لا تنفذ على الإطلاق» (الرقم 444). «هل يهتم عمال المناجم اهتماماً شديداً بمسألة التربية؟ - الجواب: بغالبيتهم الكثري» (الرقم 717). «هل يحرض العمال على تطبيق هذا القانون؟ الجواب: - بغالبيتهم الكثري» (الرقم 718). «فلموا إذن لا يصررون على تطبيقه؟ الجواب: - إن بعض العمال قد يود ألا يسمح للصبيان بالعمل بدون شهادة المدرسة، ولكنه سيصبح موضع شبهة في هذه الحالة (a marked man)» (الرقم 720).

«من ذا الذي يجعله موضع شبهة؟ الجواب - رب عمله» (الرقم 721). «انكم تعتقدون إذن، أن أرباب العمل سيلاحقون الشخص جزاء خضوعه للقانون؟ الجواب: - أظن أنهم سيتصرفون على هذا النحو بالذات» (الرقم 722). «لماذا لا يرفض العمال استخدام عمل مثل هؤلاء الفتى؟ الجواب: ليس الأمر في يدهم» (الرقم 723). «هل تطلبون تدخل البرلمان؟ الجواب: - بغية إحراز شيء فعلى ما في تربية أبناء عمال المناجم لا بد من تطبيق ذلك بصورة إلزامية، بقانون برلماني» (الرقم 1634). «وهل يجب أن يطبق على أولاد جميع عمال بريطانيا العظمى أم على عمال المناجم فقط؟ الجواب - لقد جئت إلى هنا لأنكلم باسم عمال المناجم» (الرقم 1636). «بماذا يتميز أطفال عمال المناجم عن غيرهم؟ - الجواب: بأنهم استثناء من القاعدة العامة» (الرقم 1638). «من أي ناحية؟ الجواب: - من الناحية الجسدية» (الرقم 1639). «لماذا تمثل التربية عندهم قيمة أكبر مما تمثل لفتيا الطبقات الأخرى؟ الجواب: - أنا لا أقول إنها أعظم قيمة بالنسبة لهم، ولكن العمل المفترط في المناجم يضعف إمكانياتهم لتلقي التربية في المدارس النهارية ومدارس الأحد» (الرقم 1640). «أليس من الحق أنه لا يجوز تأويل مثل هذه المسائل بصورة مطلقة؟» (الرقم 1644). «هل عدد المدارس كافٍ في الدواوير؟ الجواب - كلا» (الرقم 1646). «إذا طالبت الدولة بإرسال جميع الأطفال إلى المدارس فمن أين يتمنى إيجاد المدارس لجميع الأطفال؟ الجواب - أعتقد أنه إذا تطلب الظروف ذلك فسيتم إيجادها» (الرقم 1647). الجواب: «إن الغالبية العظمى، لا تعرف القراءة أو الكتابة ولا يقتصر هذا على الأطفال بل يشمل جميع عمال المناجم البالغين أيضاً» (الرقمان 705-726).

[522] 3) عمل الإناث. رغم أنه لا يسمح للعاملات اعتباراً من عام 1842 بالعمل تحت القيعان، إلا أنهن يعملن على سطح الأرض في شحن الفحم وسواء، ونقل دلاء مليئة بالفحم إلى القنوات وعربات سكك الحديد، وفرز الفحم وغير ذلك. ولقد ازداد استخدام عمل الإناث بشدة خلال الـ 3 – 4 سنوات الأخيرة (الرقم 1727). إن القسم الأكبر من العاملات هن من زوجات وبنات وأرامل عمال المناجم من سن 12 بل حتى سن الخمسين أو السادسين (الأرقام 647-1779-1781).

«ما رأي عمال المناجم باستخدام الإناث في المناجم؟ الجواب -

إنهم جميعاً ضده» (الرقم 648). «لماذا؟ الجواب - إنهم يعتبرونه مهيناً لجنس النساء». «ترتدي النساء شيئاً ما شبهاً بالبسة الرجال. وفي حالات كثيرة يحمد ذلك أي شعور بالحياة. وبعض النساء يدخن. والعمل قدر كما في المناجم ذاتها. وبينهن كثرة من المتزوجات اللواتي لا يستطيعن القيام بأعبائهن المتزيلة» (الرقم 649). «هل بإمكان الأرامل إيجاد عمل ما آخر يعود عليهن بمثل هذا الدخل (8 - 10 شلنات في الأسبوع)?» الجواب - لا أستطيع أن أقول شيئاً بهذا الصدد» (الرقم 651 حتى 701، ورقم 709). «ولكنكم مع ذلك تعتمدون» (يا للقلب المتحجر!) «إنزعاع مورد العيش هذا منهن؟» الجواب: «بالتأكيد» (الرقم 710). «من أين لكم هذا المزاج؟» الجواب: - إننا، عشر عمال المناجم، نحترم الجنس اللطيف فائق الاحترام بحيث لا نود رؤيته محكوماً بالعمل في حفر مناجم الفحم... فهذا العمل مرهق جداً بقصده الأعظم. والكثيرات من هؤلاء الفتيات يحملن حتى 10 أطنان في اليوم» (الرقم 1715). «هل تعتقدون بأن العاملات المشتغلات في المناجم أكثر فساداً من المشتغلات في المصانع؟» الجواب - إن نسبة الفاسدات أكبر مما بين فتيات المصانع» (الرقم 1732). «ولكنكم غير راضين عن مستوى الأخلاق في المصانع أيضاً؟» الجواب: - لا» (الرقم 1733). «ألا ترغبون في حظر عمل النساء في المصانع كذلك؟» الجواب - لا، إنني لا أرغب في ذلك» (الرقم 1734). «ولم لا؟» الجواب: - إنه أكثر احتشاماً وملاءمة لجنس النساء» (الرقم 1735). «ولكنه مسيء لأخلاقهن، أليس كذلك؟» الجواب: - لا، ليس إلى تلك الدرجة أبداً كما في المناجم. ولكنني لا أعبر عن هذا الرأي بالانطلاق من الاعتبارات الأخلاقية وحدها، بل أيضاً من الاعتبارات الجسدية والاجتماعية أيضاً. فالانحطاط الاجتماعي للفتيات فظيع واحد. وعندما تصبح هاته الفتيات زوجات لعمال المناجم فإن أزواجهن يتآلمون كثيراً من هذا الانحطاط الذي يطردهم من البيت ويقدفهم في أحضان السكر» (الرقم 1736). «ولكن ألا ينبغي قول الشيء ذاته عن النساء المشتغلات في مصانع الحديد؟» الجواب: - لا أستطيع أن أتكلم عن فروع الإنتاج الأخرى» (الرقم 1737). «ولكن ما الفرق بين العاملات في مصانع

الحديد والعاملات في المناجم؟ الجواب - لم أهتم بهذه المسألة» (الرقم 1740). «ألا تستطيعون تحديد الفرق بين هاتين الفتتتين؟ الجواب: - في هذا الصدد لا أستطيع أن أقول شيئاً بكل يقين، ولكنني بانتقامي من بيت إلى بيت تعرفت على وضع الأمور المخزي في منطقتنا» (الرقم 1741). «أليس لديكم رغبة كبيرة بإلقاء عمل النساء في كل مكان يسفر فيه عن الانحطاط؟ الجواب - نعم... إن الأولاد يكتسبون أفضل مشاعرهم من تربية الأم فقط» (الرقم 1750). «ولكن ذلك ينطبق على عمل النساء في الزراعة أيضاً؟ الجواب: - إنه يستمر فصلين في السنة فقط، أما في المناجم فإنهن يعملن خلال فصول السنة الأربعة كلها، وغالباً في النهار والليل، مبتلات حتى العظام، وتضعف أجسادهن، وتنهار صحتهن» (الرقم 1751). «ألم تدرسو الوضع العام لهذه القضية» (عمل الإناث)؟ الجواب - «لقد لاحظت ما يجري من حولي وكل ما أستطيع قوله إنني لم أر في أي مكان آخر ما يشبه عمل النساء في مناجم الفحم. إنه عمل للرجال، بل للرجال الأقواء» (1753) «إن أفضل عمال المناجم الذين يريدون أن ينهضوا بمستواهم ويصبحوا بشراً، لا يجدون في زوجاتهم سندًا لهم، بل على العكس ينحطون بسببهن» (الأرقام 1793-1794-1808).

[523]

وبعد أن ألقى البورجوازيون عدداً آخر من الأسئلة الملتبية، المراوغة، انكشف النقاب أخيراً عن سر «الشفقة» على الأرامل والأسر الفقيرة وما إلى ذلك: «يكلف صاحب المنجم بالرقابة الرئيسية جنسلمات من نوع معين؛ فهم يسعون إلى نيل استحسانه ويجهدون للتوفير في كل شيء؛ وتحصل الفتيات العاملات على ما يتراوح بين شلن واحد وشلن واحد و6 بنسات في اليوم لقاء عمل كان يجب أن يدفع للرجل مقابلة شلنان و6 بنسات» (الرقم 1816).

4) المحلفون بالتحقيق في الوفيات

«فيما يتعلق بتفصير المحلفين بالتحقيق في الوفيات (coroner's inquests) في مناطقكم، هل العمال راضون عن الممارسة القضائية عندما تقع حوادث مؤسفة؟ الجواب - كلا، إنهم غير راضين» (الرقم 360). «لماذا هم غير راضين؟ الجواب: - وذلك على وجه

الخصوص لأن المحلفين يتم تعيينهم من أناس لا يفهون شيئاً على الإطلاق في شؤون المناجم. ولا يشكون العمال أبداً إلا بصفة شهود. إنهم يدعون على العموم أصحاب الدكاكين المجاورة الواقعين تحت تأثير زبائنهم من أصحاب المناجم ولا يفهمون حتى تعابير الشهود التكنيكية. إننا نطالب بأن يتالف قسم من المحلفين من عمال المناجم. فإن الأحكام تتناقض عادة مع إفادات الشهود» (الأرقام 361 – 375). «هل يفتقر المحلفون إلى التجدد؟ الجواب: – نعم» (378). «ولكن هل سيكون العمال متجردين؟ – الجواب: لا أرى أسباباً تمنعهم من أن يكونوا غير متخيزين. فهم ملمون بالأمور» (379). «ولكن ألن يكونوا ميالين لاصدار أحكام قاسية جائرة لما فيه مصلحة العمال؟ الجواب – لا، لا أظن ذلك» (380).

5) المقاييس والأوزان المغشوшаة وما شاكل ذلك. يطالب العمال بدفع الأجرور أسبوعياً بدلاً من دفعها كل أسبوعين، وأن يجري القياس حسب الوزن وليس بموجب سعة الدلاء، وبالحماية من غش الأوزان وما شاكل.

«إذا زادوا سعة الدلو عن طريق الغش أفلأ يستطيع العامل أن يترك المنجم بعد أن يقدم إنذاراً قبل 14 يوماً؟ الجواب – ولكن حتى لو شرع بالعمل في مكان آخر فسيجد الشيء نفسه هناك» (الرقم 1071). «ولكنه على كل حال يستطيع ترك المكان الذي يقع فيه التجاوز؟ الجواب – الشيء نفسه يسود في كل مكان» (الرقم 1072). «ولكن العامل يستطيع في أي وقت ترك مكانه بعد أن يقدم إنذاراً قبل 14 يوماً؟ الجواب – نعم» (1073).

انتهى الأمر!

6) تفتيش المناجم. لا تقتصر معاناة العمال على حوادث انفجار الغازات. [524] (رقم 234) «يشتكي رجالنا كثيراً جداً من رداءة التهوية في مناجم الفحم، فالكلاد يستطيع العمال التنفس بسبب سوء التهوية؛ وهم يفتقدون بسبب ذلك القدرة على القيام بأي عمل مهما كان نوعه. وعلى سبيل المثال، وفي الوقت الحاضر، وفي ذلك القسم من المنجم حيث أعمل، طرح الهواء الفاسد الكثير من الرجال في الفراش لأسابيع. وإن كان الهواء كافياً على العموم في الممرات الرئيسية، إلا أنه غير كافٍ في مواضع عملنا. وإذا اشتكي العامل للمفتش من التهوية فإنهم يطردونه

ويصبح «مشبوهاً» ولن يجد عملاً في أي مكان آخر. وإن قانون تفتيش المناجم لعام 1860 مجرد قصاصة ورق. والمفتشون – وعدهم قليل جداً – يقومون بزيارة رسمية ربما مرة واحدة كل سبع سنوات. ومفتشنا شيخ في السبعين من عمره وهو غير قادر على العمل إطلاقاً ومكلف بأكثر من 130 منجماً من مناجم الفحم الحجري. ونحن بحاجة إلى عدد أكبر من المفتشين كما نحتاج إلى وكلاء مفتشين أيضاً» (الرقم 234 وما يليه). «هل يتوجب على الحكومة أن تعيل جيشاً من المفتشين بحيث يستطيعون القيام بأنفسهم، من دون الحصول على المعلومات من العمال، بكل ما يلزمكم؟ – الجواب: هذا مستحيل، فمن أجل الحصول على المعلومات يجب أن يحضرها إلى المناجم بالذات» (الرقم 280). «ألا تعتقدون أن نتيجة ذلك ستكون نقل المسؤولية (!) عن التهوية والدخن من أصحاب المناجم والقاءها على عاتق موظفي الحكومة؟ الجواب: – كلا، أبداً؛ ففهمتهم يجب أن تتحصر في فرض مراعاة القوانين القائمة» (الرقم 285). «عندما ذكرتم وكلاء المفتشين هل قصدتم أناساً براتب أقل ومرتبة أدنى بالمقارنة مع المفتشين الحاليين؟ الجواب: – أنا لا أنادي مطلقاً بالمستوى الأدنى إذا أعطيتمنا من هم أفضل» (الرقم 294). «هل تريدون عدداً أكبر من المفتشين أم أناساً من طبقة أدنى من المفتشين؟ الجواب – إننا نريد أناساً يتوجهون بأنفسهم إلى المناجم ولا ترتد فرائصهم خوفاً على جلودهم» (الرقم 295). «لو تحققت رغبتكم في إيجاد مفتشين من مرتبة أدنى أفلأ ينجم خطر عن عدم كفاية مهاراتهم والدخن؟ – لا، فمن واجب الحكومة أن تعين أشخاصاً مناسبين» (الرقم 297).

وأخيراً بما مثل هذا الأسلوب في الاستجواب سقيناً حتى في نظر رئيس لجنة التحقيق.

فتدخل قائلاً: «إنكم تريدون أشخاصاً عمليين يعاينون المناجم نفسها ويقدمون المعلومات إلى المفتش الذي يمكن عندئذ من استخدام معارفه الأكثر سعة» (رقم 531). «أفلأ تتطلب تهوية كل هذه المناجم القديمة تكاليف باهظة؟ الجواب: – على الأرجح أن التكاليف ستترتفع، ولكن حياة الناس ستصبح أكثر أماناً».

عامل منجم فحم يحتاج على المادة 17 من قانون عام 1860 (رقم 581):

«إذا وجد مفترش المناجم في الوقت الحاضر أن قسماً ما من المنجم في حالة غير صالحة للعمل فيجب عليه أن يخبر بذلك صاحب المنجم وزير الداخلية. وبعد ذلك تقدم لصاحب المنجم فترة 20 يوماً للتفكير؛ وبعد انتهاء هذه الأيام العشرين يمكنه الامتناع عن القيام بأية تغييرات. وإذا تصرف على هذا النحو بالذات يجب عليه أن يكتب إلى وزير الداخلية ويقترح عليه 5 مهندسي تعدين، وعلى وزير الداخلية أن يعين من بينهم قضاة تحكيم. ونحن نؤكد أن صاحب المنجم في هذه الحالة هو الذي يعين القضاة عملياً لمحاكمته».

[525] البورجوازي الذي يقوم بالاستجواب، وهو نفسه من أصحاب المناجم (رقم 586).
«إن هذا اعتراض افتراضي صرف». «فتشتكم إذاً ضعيفة جداً بزيارة مهندسي التعدين؟ – أقول إن ذلك مجانب للصواب وجائز إلى حد كبير» (الرقم 588). «ألا يتميز مهندسو المناجم بمكانة اجتماعية بارزة، وألا ترون بأنهم أرفع من أن يتخذوا قرارات متحيزة تراودكم الخشية منها؟» – «لا أرغب في الإجابة عن أسئلة تتعلق بالطابع الشخصي لهؤلاء الناس. وأنا على قناعة بأنهم يتصرفون بتحيز كبير في الكثير من الحالات وأنه لا يجوز ترك القرار لهم حيث يحيق الخطر بحياة الإنسان» (رقم 589).
ويجد ذلك البورجوازي نفسه ما يكفي من الصلف ليسأل:
«ألا تعتقدون بأن أصحاب المناجم أيضاً يتکبدون الخسائر بسبب الانفجارات؟»
وأخيراً (رقم 1042):

«ألا تستطيعون أنتم العمال أن تدافعوا بأنفسكم عن مصالحكم دون اللجوء إلى مساعدة الحكومة؟ الجواب – كلا».

في عام 1865 كان في بريطانيا العظمى 3217 منجماً للفحم الحجري و12 مفترشاً. وقد أجرى أحد أصحاب المناجم في يوركشاير بنفسه (صحيفة تايمز، 26 كانون الثاني / يناير عام 1867) حساباً تبيّن بتبيّنه أن المفترشين لا يستطيعون، حتى لو انصرفوا عن التزاماتهم المكتوبة الصرف التي تستغرق كامل وقتهم، زيارة أي منجم إلا مرة واحدة كل 10 سنوات. وليس ثمة ما يثير الدهشة في أن عدد وأبعاد الكوارث في السنوات الأخيرة (وعلى الخصوص في سنتي 1866 و1867) ازدادت باستمرار (بلغ عدد الضحايا في بعض الأحيان 200 – 300 عامل). وهذه من مفاتن الإنتاج الرأسمالي «الحر». [وعلى أي حال، فإن قانون عام 1872، على نوافقه، هو أول قانون يضبط مدة

عمل الأطفال المشتغلين في المناجم ويلقى، إلى درجة معينة، مسؤولية ما يسمى بالحوادث المؤسفة على عاتق المستثمرين وأصحاب المناجم.

ونشرت اللجنة الملكية لعام 1867 التي شكلت لاستقصاء شروط استخدام الأطفال والأحداث والنساء في الزراعة عدة تقارير باللغة الأهمية. وبذلت عدة محاولات لتطبيق مبادئ التشريع المصنعي على الزراعة ولو بشكل معدّل، إلا أنها منيت جميعاً بالفشل الذريع حتى اللحظة. ولكن يتوجب أن نشير هنا إلى أمر واحد وهو وجود ميل لا يلين نحو التطبيق الشامل لهذه المبادئ^[**].

وحين يغدو تعليم التشريع المصنعي، أمراً لا مناص منه، كوسيلة لحماية الطبقة العاملة جسدياً ومعنوياً، فإنه من جهة أخرى يعم ويعجل، كما رأينا، تحول عمليات [526] العمل الصغيرة المبعثرة، إلى عمليات عمل اجتماعية مرتبطة كبيرة الحجم، أي أنه يتعجل في تركز رأس المال وإنفراد نظام المصانع بالهيمنة. وهو يدمر كافة الأشكال البالية والإنتقالية التي تستتر بها سيطرة رأس المال ليستعيض عنها بالسيطرة المباشرة والسفارة لرأس المال. وهو يضفي بذلك طابعاً شاملأً على الصراع المباشر ضد هذه السيطرة. وحين يفرض القانون التمايل والانتظام والانضباط والتوفير على كل ورش العمل فإنه بتقلصه وضبط يوم العمل، يعطي حافزاً قوياً لتطوير التكنيك، فيزيد بذلك، فوضى وكوارث الإنتاج الرأسمالي بأسره، كما يزيد من شدة العمل وتنافس الآلة مع العامل. وإذا يتحقق ميادين المشاريع الصغيرة والعمل المنزلي، فإنه يقضي أيضاً على آخر ملاذات «السكان الفائضين»، ويقضى وبالتالي على صمام الأمان القديم في مجمل الآلية الاجتماعية. وإذا يعمل على انضاج الشروط المادية والتركيب الاجتماعي لعملية الإنتاج، فإنه يُنْضِجُ تناقضات وتناحرات شكلها الرأسمالي، ويؤدي وبالتالي إلى انضاج عناصر بناء مجتمع جديد، ولحظات قلب المجتمع القديم⁽³²²⁾.

(*) [الفقرتان الممحضتان بقوسين مربعين، أضافهما إنجلز للطبعة الرابعة. ن. ع.]

(322) إن روبرت أوبن، أبو المصانع والمخازن التعاونية، لم يكن، كما أشرنا سابقاً، يؤيد إطلاقاً أوهام أتباعه بخصوص أهمية عناصر التحويل المعنزة هذه، ولم يقتصر على الانطلاق في تجاريته العملية من النظام المصنعي، بل أعلنه من الناحية النظرية أيضاً نقطة انطلاق الثورة الاجتماعية. ويبدو أن السيد فيرسنخ، بروفيسور الاقتصاد السياسي في جامعة لايدن، يستشعر أيضاً بشيء ما مماثل، وفي كتابه موجز في الإدارة العملية للدولة، 1860-1862.

Handboek van Praktische Staatshuishoudkunde, 1860-1862.

(10) الصناعة الكبرى والزراعة

[527]

لا يمكن تناول الثورة التي أحدثتها الصناعة الكبرى في الزراعة وفي العلاقات

الاقتصاد السياسي المبتدئ بأفضل صورها، يقف في حماس إلى جانب الإنتاج الحرفي ضد الصناعة الكبرى.

[إضافة للطبعة الرابعة: «إن المتألهة الحقوقية الجديدة» (ص 264) [الطبعة الألمانية، ص 318، الطبعة العربية، ص 382]. التي خلقها التشريع الإنكليزي بواسطة قوانين المصانع وقانون توسيع مجال سريان مفعول قوانين المصانع، وقانون عمل الأطفال والأحداث والنساء في الورش، التي تقاضى بعضها بعضاً، قد أصبحت لا تطاق في نهاية المطاف، ولذلك أدرجت سائر التشريعات في هذا المجال في قانون العمل في المصانع والورش لعام 1878. وبالطبع يتعدّر تقديم نقد مفصل لمجموعة قوانين الصناعة الإنكليزية هذه التي لا تزال سارية المفعول حتى الآن. وستقتصر على الملاحظات التالية. يسري القانون: 1) على المصانع النسيج. وهنا يبقى كل شيء على حاله بصورة عامة: فوق العمل المسموح به للأطفال فوق سن العاشرة يبلغ $5\frac{1}{2}$ ساعة في اليوم، أو 6 ساعات، عدا يوم السبت فهو يوم عطلة؛ وبالنسبة للأحداث والنساء خمسة أيام في الأسبوع بواقع 10 ساعات يومياً، و $\frac{1}{2}$ ساعة على الأكثر في يوم السبت. - 2) على المصانع غير النسيجية. إن الأحكام بصدرها هي الآن أقرب إلى الأحكام الواردة في البند الأول مما كانت عليه سابقاً، ولكن بعض الاستثناءات الملائمة للرأسماليين ما تزال سارية. والتي يمكن في حالات معينة توسيعها بإذن من وزير الداخلية - 3) على الورش المحددة هنا كما في القانون السابق تقريباً؛ ولما كان الأطفال والأحداث أو النساء يعملون فيها، فإن الورش تتساوى مع المصانع غير النسيجية تقريباً، ولكن مع بعض التخفيف في التفاصيل. - 4) على الورش التي لا يعمل فيهاأطفال وأحداث، بل يعمل فيها أشخاص من كلا الجنسين من تجاوزوا 18 عاماً؛ وينص القانون على مخففات أخرى لهذه الفتنة أيضاً. - 5) على الورش العائلية التي يعمل فيها أفراد الأسرة الواحدة فقط في مسكنهم؛ وتسري هنا قواعد أكثر مرونة، عدا ذلك ثمة قيد يفيد بأن المفتش لا يستطيع بدون إذن خاص من الوزير أو القاضي، أن يزور سوى تلك المباني التي لا تستخدم كمباني سكنية في الوقت ذاته؛ وأخيراً يحافظ القانون على كامل الحرية في ضفر القش وحباكه المحرّمات وإنتاج القفازات في الأسرة. رغم نوافض هذا القانون فإنه لا يزال، إلى جانب قانون المصانع الفيدرالي السويسري المؤرخ في 23 آذار/مارس عام 1877، أفضل قانون في هذا المجال. وتتسم مقارنته مع القانون الفيدرالي السويسري المذكور بأهمية خاصة لأنها تسلط ضوءاً ساطعاً على حسنات وسبيّات طرفيتين في التشريع: الطريقة الإنكليزية، «التاريخية»، التي تتدخل من حين إلى حين، والطريقة القارية، المبنية على تقاليد الثورة الفرنسية، والتي تميل إلى التعميم الشامل. وللأسف، فإن مجموعة قوانين الإنكليزية، لجهة تطبيقها على الورش، لا تزال في قسمها الأكبر حرفاً ميتاً بسبب نقص عدد المفتشين. فـ [إنجلز].

الاجتماعية للقائمين بالإنتاج الزراعي إلا فيما بعد. وتمهيداً للعرض اللاحق، حسبنا الإشارة إلى بعض نتائجها. إذا كان استخدام الآلات في الزراعة يخلو بمعظمها من العاقد الجسدية الضارة التي ينزلها بالعامل الصناعي⁽³²³⁾، فإنه بالمقابل، كما سنبين لاحقاً بالتفصيل، يحول العمال إلى «سكان فائضين» بشدة متباينة من دون أن يواجه أي مقاومة. ففي مقاطعتي كمبريدج وسوفولك، مثلاً، اتسعت مساحة الأرض المزروعة في السنوات العشرين الأخيرة، بينما تناقص عدد السكان الزراعيين خلال الفترة نفسها لا من الناحية النسبية فحسب، بل من الناحية المطلقة أيضاً. وفي الولايات المتحدة لأميركا الشمالية تنب الآلات الزراعية حتى الآن عن عمال افتراضيين، أي أنها تتيح للمُنتج إمكانية زراعة مساحة كبيرة من دون أن تطرد العمال المشغليين فعلاً. وفي إنكلترا وويلز [528] بلغ عدد الأشخاص المنخرطين في إنتاج الآلات الزراعية 1034 شخصاً في عام 1861، في حين أن عدد العمال الزراعيين المشغليين على المحركات البخارية وألات تنفيذ العمل لم يبلغ سوى 1205 أشخاص.

وفي ميدان الزراعة ترك الصناعة الكبرى أثراً ثورياً أعمق من سواه، فهي تمحق سند المجتمع القديم، أي «الفللاح»، وتحل محله العامل المأجور. وبذلك تصبح الحاجة إلى الانقلاب الاجتماعي، والتضادات الاجتماعية في الريف، متماثلة مع حال المدينة. ويأتي الاستخدام التكنولوجي الواعي للعلم ليحل محل الإنتاج التقليدي واللاعقلاني. ويكمel نمط الإنتاج الرأسمالي للإنتاج تفكك الاتحاد العائلي الأولي الذي كان يجمع الزراعة والمانيفاكتورة في شكلهما الطفولي البدائي. إلا أنه يوفر في الوقت نفسه المقدمات المادية لمركب جديد، أرقى، هو اتحاد الزراعة والصناعة على أساس شكلهما اللذين تطورا بصورة متضادة. إن الإنتاج الرأسالي، يقدس السكان في مراكز كبيرة، ويحول سكان المدن إلى أغلبية ضاربة، فيراكم بذلك، من جهة، القوة التاريخية المحركة للمجتمع، ويعزل، من جهة أخرى، البادل المادي (الأرض) بين الإنسان والأرض، أي

(323) ثمة وصف منفصل للآلات المستخدمة في الزراعة الإنكليزية في كتاب الدكتور ف. هام: الأدوات والآلات الزراعية في إنكلترا (Dr. W. Hamm, *Die Landwirtschaftlichen Geräthe und Maschinen Englands*, 2. Aufl., 1856). وإن السيد هام في عرضه لتطور الزراعة الإنكليزية يقتفي، دون حسّ نقدي بالمرة أثر السيد ليونس دي لافيرن. [للطبعة الرابعة: بالطبع لقد أصبح هذا الكتاب قديماً الآن. ف. إنجلز].

يعرق عودة عناصر التربية التي استخدمها الإنسان بشكل وسائل غذاء ولباس وإلخ، أي أنه يخرق الشرط الطبيعي الأبدى لديمومة خصوصية التربية. وهو يدمر بذلك في وقت واحد الصحة البدنية لعمال المدن والحياة الروحية لعمال الريف⁽³²⁴⁾. ولكن الإنتاج الرأسمالي إذ يدمر شروط التبادل المادي (الأيض) التي نشأت بصورة عفوية، فإنه يتضمن استعادة هذه الشروط بصورة منتظمة كقانون يضبط الإنتاج الاجتماعي، وبشكل يلائم التطور الكامل للإنسان. وفي الزراعة، كما في المانيفاكتور، يُعتبر التحويل الرأسمالي لعملية الإنتاج منبعاً للألام المنتجين في الوقت نفسه، فوسيلة العمل تغدو وسيلة استعباد واستغلال ووسيلة إفقار للعامل، والتركيب الاجتماعي لعمليات العمل يغدو قمعاً منظماً لحيويته الفردية كما لحرفيته واستقلاليته. وإن بعثرة العمال الزراعيين على مساحات شاسعة [529]

تفتت قدرتهم على المقاومة، في حين أن تركز عمال المدن يزيد هذه القدرة. وفي الزراعة الحديثة، كما في الصناعة الحضرية، تتحقق زيادة قدرة إنتاجية العمل ومرؤوته على حساب إنهاك وتدمير قوة العمل نفسها. يُضاف إلى ذلك أن كل تقدم في الزراعة الرأسمالية لا يعتبر مجرد تقدم في فن نهب العامل وحسب، بل في فن نهب التربية أيضاً؛ وكل تقدم في زيادة خصوبتها لأمد معين هو في الوقت عينه تقدم في تدمير المصادر الدائمة لهذه الخصوبة. وبقدر ما يزداد انطلاق بلد معين، كالولايات المتحدة لأميركا الشمالية مثلاً، من الصناعة الكبرى كأساس لتطوره، تزداد وتيرة عملية التدمير هذه⁽³²⁵⁾.

(324) إنكم تقسمون الشعب إلى مسكونين متعددين: ريفيين أجلاف وأقزام مخصوصين. يا للسماء! هي ذي أمة منقسمة باختلاف المصالح الزراعية والتجارية لكنها تعتبر نفسها عاقلة، بل تسمى نفسها متبرورة ومتبدلة، ليس على الرغم من هذا التقسيم الفظيع وغير الطبيعي، بل بفضلها بالذات» (ديفيد أوركهارت David Urquhart، المرجع المذكور، ص 119). إن هذا الموضع يكشف في وقت واحد عن قوة وضعف ذلك النقد الذي يعرف كيف يناقش الزمن المعاصر ويدينه، من دون أن يحسن فهمه.

(325) قارن: ليش، *تطبيقات الكيمياء في الزراعة والفسحة*. (Liebig, *Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie*, 7. Aufl., 1862). وإن تبيان الجانب السلبي للزراعة الحديثة هو، من وجهة نظر العلوم الطبيعية، مأثرة من مأثر ليش الخالدة. ورغم أن استطراداته حول تاريخ الزراعة، لا تخلو من أخطاء فاحشة، فإنها تلقي الضوء أيضاً على بعض المسائل. ومن المؤسف أن نراه يغامر في الإعراب اعتباطاً عن آراء مثل التالي: «إن تفتت التربية والفالحة المتكررة تزيدان من تنافذ الهواء في مسامات التربة، وتزيدان وتتجددان تلك المساحة من سطحها التي يجب أن يؤثر الهواء فيها؟

[530] فالإنتاج الرأسمالي، إذن، لا ينمّي تكنيك وتركيب عملية الإنتاج الاجتماعية إلا بدمير المصدررين الآثرين لأية ثروة في الوقت ذاته وهما: الأرض والعمال.

ولكن من السهل الإدراك أن زيادة المحصول لا يمكن أن تكون متناسبة طردياً مع العمل المتنفق في الأرض، وإن المحصول على العكس ينمو بنسبة أقل كثيراً. ويضيف ليش قائلاً: «عبر ج. س. ميل عن هذا القانون لأول مرة في كتابه: مبادئ الاقتصاد السياسي، ص 17. على النحو التالي: «إن غلة الأرض (caeteris paribus) في حالة تساوي الظروف الأخرى ينمو بنسبة عكسية مع إزدياد عدد العمال المشغلين» (وحتى قانون مدرسة ريكاردو المعروف للجميع يكرره السيد ميل هنا بصيغة خاصة ذلك لأن «تناقص عدد العمال المشغلين» (the decrease of the labourers) employed رافق على الدوام تقدم الزراعة في إنكلترا، ولذلك فإن القانون الذي تم إختراعه من أجل إنكلترا وفي إنكلترا، يبدو غير قابل للتطبيق إطلاقاً، في إنكلترا بالذات)، «وهذا قانون عام للزراعة». وإن هذا لجدير بالدهشة لأن ميل يقى جاهلاً للسبب الكامن في أساس هذا القانون» (ليش Liebig، المرجع المذكور، المجلد الأول، ص 143، الحاشية). ويدون التطرق إلى التأويل الخاطئ لكلمة «العمل»، التي يفهم منها ليش شيئاً ما مغايراً لما يفهمه الاقتصاد السياسي، فمما «يشير للدهشة» على أية حال أنه يجعل من ج. س. ميل أول متبني بالنظرية التي كان جيمس أندرسون قد نشرها للمرة الأولى في عصر آ. سميث ومن ثم كررها في مؤلفات مختلفة حتى مطلع القرن التاسع عشر، والتي انتحلها مالتوس، في عام 1815، وهو أستاذ في الانتفال على العموم (فنظريته عن السكان بكماتها ما هي إلا انتفال صفيق)، والتي طورها ويست آنذاك بصورة مستقلة عن أندرسون، والتي ربطها ريكاردو عام 1817 مع النظرية العامة للقيمة، هذه النظرية التي طافت منذ ذلك الحين العالم بأسره تحت اسم ريكاردو والتي ابتذلها جيمس ميل (والد جون س. ميل) في عام 1820 والتي كررها أخيراً السيد جون س. ميل أيضاً كعقيدة مدرسية جامدة وباهتة. وليس ثمة شك في أن جون س. ميل مدين بسمعته بالكامل تقريباً، «المثيرة للدهشة» على أية حال، لمثل هذا الخلط في الأمور (Quiproquo).

الجزء الخامس

**إنتاج فائض القيمة المطلقة وفائض
القيمة النسبي**

الفصل الرابع عشر

فائض القيمة المطلقة وفائض القيمة النسبي

جرت معالجة عملية العمل فيما سبق (أنظر الفصل الخامس) بصورة مجردة، بمعزل عن أشكالها التاريخية، بوصفها عملية بين الإنسان والطبيعة. وقلنا هناك: «ولو تفحصنا مجمل هذه العملية من زاوية النتيجة، أي المنتوج، فمن الجلي أن كلاً من وسيلة العمل وموضع العمل هما وسيلة إنتاج^(*)، وأن العمل نفسه عمل منتج». وأضفنا إلى ذلك في الحاشية رقم 7: «إن هذه الطريقة في تحديد العمل المنتج، من زاوية عملية العمل البسيطة، لا تكفي أبداً في عملية الإنتاج الرأسمالي». وهذا ما تنبغي هنا مواصلة دراسته.

طالما بقيت عملية العمل ذات طابع فردي صرف، فإن العامل الواحد ذاته يجمع كل تلك الوظائف التي تتجزأ فيما بعد. وإن العامل يراقب نفسه بنفسه عند الاستحواذ الفردي على مواد الطبيعة من أجل أهداف عيشه. ومن ثم يخضع لرقابة الآخرين. وليس بوسع الإنسان بمفرده أن يؤثر على الطبيعة من دون أن يحرك عضلاته هو برقابة من دماغه هو. وكما أن الرأس واليدين في الجسم الطبيعي نفسه لا انفصام لهما، كذلك يتوحد العمل الذهني والعمل الجسدي في عملية العمل. وفيما بعد ينفصلان ويصلان إلى حد التضاد العدائي. ويتحول المنتوج على العموم من منتوج مباشر للمنتج الفردي إلى منتوج اجتماعي، إلى منتوج مشترك للعامل الكلي، أي جماعة عاملة مركبة يقف أعضاؤها على

(*) راجع الصفحة 196 من هذا المجلد، [الطبعة العربية، ص 237-238]. [ن. ع.]

مقربة أو بعيدة من معالجة موضوع العمل. لذلك فإن الطابع التعاوني ذاته لعملية العمل يوسع حتماً مفهوم العمل المنتج، وحامله، العامل المنتج. وتنتفي الآن ضرورة أن يستخدم المرء يديه مباشرة من أجل العمل بصورة مُنتجة، بل يكفي أن يغدو عضواً للعامل الكلي وأن يؤدي إحدى وظائفه الجزئية. وإن التعريف الأولى الذي أوردناه أعلى [532] للعمل المنتج، والناتج عن طبيعة الإنتاج المادي نفسها، يحتفظ على الدوام بأهميته واستخدامه إزاء العامل الكلي منظوراً إليه ككل واحد. بيد أنه لا يصلح بعد الآن بالنسبة لكل عضو من أعضائه مأخوذاً بمفرده.

ولكن نجد، من جهة أخرى، أن مفهومنا عن العمل المنتج يضيق. فالإنتاج الرأسمالي ليس مجرد إنتاج للسلعة، بل هو من حيث جوهره إنتاج لفائض القيمة. إن العامل لا ينتج لنفسه، بل لأجل رأس المال. فلا يعود يكفي الآن أن ينبع العامل وحسب، إنما ينبغي أن ينبع فائض قيمة. ولا يعتبر عملاً مُنتجاً، غير ذلك الذي ينبع للرأسمالي فائض قيمة، أو الذي يخدم نمو رأس المال بصورة ذاتية. وإذا ما أوردنا مثلاً من خارج نطاق الإنتاج المادي، لوجدنا أن معلم المدرسة هو عامل منتج حين ينهك نفسه أثناء العمل، لإثراء مالك المدرسة، علاوة على معالجة رؤوس الأطفال. أما كون المالك قد استثمر رأسماله في مؤسسة للتعليم أم في مصنع لإنتاج المقاائق، فذلك لا يغير من الأمر شيئاً. لذا فإن مفهوم العامل المنتج لا يتضمن العلاقة بين النشاط وثمرة النافعة، أي العلاقة بين العامل ومنتج عمله فحسب، بل ينطوي أيضاً على علاقة إنتاج اجتماعية خاصة، علاقة ابتدأ تارياً، تجعل العمل وسيلة مباشرة لإنماء قيمة رأس المال. وعليه، حين يكون المرء عملاً مُنتجاً، فهذا ليس من حسن الحظ، بل من سوءه. ولسوف نرى عن كثب، في الكتاب الرابع من هذا المؤلف، والذي يعالج تاريخ النظرية، أن الاقتصاد السياسي الكلاسيكي اعتبر منذ بداية عهده وعلى الدوام أن إنتاج فائض القيمة هو السمة الحاسمة للعامل المنتج. من هنا، نجد أن تعريفه للعامل المنتج يتغير بتغيير فهمه لطبيعة فائض القيمة. فالفيزيوقراطيون، مثلاً، يعلون أن العمل الزراعي هو وحده المنتج، نظراً لأن هذا العمل، حسب ما يرون، هو الوحيد الذي يولّد فائض قيمة، فالفيزيوقراطيون يرون أن فائض القيمة لا وجود له، إلا في شكل الريع العقاري على وجه الحصر.

إن إنتاج فائض القيمة المطلقة يمكن في إطالة يوم العمل إلى ما بعد الحدود التي يستطيع العامل ضميتها، أن ينبع مُعادل قيمة قوة عمله وحسب، واستيلاء رأس المال على هذا العمل الفائض. ويؤلف إنتاج فائض القيمة المطلقة القاعدة العامة التي يرتكز عليها النظام الرأسمالي، كما يؤلف أيضاً نقطة الانطلاق لإنتاج فائض القيمة النسبي. وهذا

الإنتاج الأخير يفترض أن يوم العمل مشطور سلفاً إلى قسمين، هما العمل الضروري، والعمل الفائض. وابتغاء إطالة العمل الفائض، يُقلّص العمل الضروري بأساليب تتبع إنتاج مُعادل الأجور في وقت أقصر. إن إنتاج فائض القيمة المطلقة يتوقف، حصراً، على طول يوم العمل؛ أما إنتاج فائض القيمة النسبي فإنه يثور العمليات التكنيكية للعمل [533] وتركيبة شرائح المجتمع على حد سواء ثثيراً متصلأً.

لذا فإن إنتاج فائض القيمة النسبي يفترض وجود نمط متميز من الإنتاج، هو النمط الرأسمالي للإنتاج، الذي ينبع إلى الوجود ويتطور، هو وطريقه ووسائله وشروطه، بصورة عفوية، أولاً على أساس خصوص العمل لرأس المال خصوصاً شكلياً. ثم يحل محل الخصوص الشكلي خصوص العمل خصوصاً فعلياً لرأس المال.

حسبنا أن نذكر هنا، بعض الأشكال الوسيطة التي لم يعد يُعتصر فيها العمل الفائض من المنتج بالقسر المباشر، مع أنه لم يجر بعد خصوص المنتج خصوصاً شكلياً لرأس المال. فهنا لم يستحوذ رأس المال بعد على عملية العمل بصورة مباشرة. فللى جانب المستجين المستقلين الذين يزاولون الحرف أو الزراعة بالطرق التقليدية الموجلة في القدم، يبرز هنا المرابي أو التاجر، رأس المال الربوي أو رأس المال التجاري، وهما يقتاتان على جهود هؤلاء المستجين، مثل الطفيلي. إن سيادة هذا الشكل من الاستغلال يمكن، مجتمع ما، تستبعد النمط الرأسمالي للإنتاج، رغم أن هذا الشكل من الاستغلال يمكن، من ناحية أخرى، أن يشكل درجة انتقالية إلى النمط الرأسمالي، كما جرى في أواخر القرون الوسطى. وأخيراً ثمة أشكال وسيطة معينة تنبثق مجدداً هنا وهناك، على أرضية الصناعة الكبرى، رغم أنها تكتسب مظهراً جديداً تماماً، كما يبين مثال العمل المترافق الحديث.

وإذا كان، يكفي تماماً لإنتاج فائض القيمة المطلقة خصوص العمل لرأس المال خصوصاً شكلياً، أي إذا كان يكفي، على سبيل المثال، أن يتحول العرفي الذي كان يعمل، في السابق، لنفسه بالذات أو كمساعد معلم في طائفة حرفة، إلى عامل مأجور خاضع للرقابة المباشرة لأحد الرأسماليين؛ فإن طرائق إنتاج فائض القيمة النسبي، هي، من جهة أخرى، وفي الوقت ذاته طرائق لإنتاج فائض القيمة المطلقة، كما رأينا. ذلك أن الإفراط في إطالة يوم العمل يمثل أمامنا بوصفه ناتجاً مميزاً للصناعة الكبرى. وعلى العموم، فإن النمط الرأسمالي المتميز للإنتاج، يكفل عن أن يكون مجرد وسيلة لإنتاج فائض القيمة النسبي ما إن يتم له الاستيلاء على فرع كامل من فروع الإنتاج، أو بالأحرى ما إن يتم له الاستيلاء على جميع فروع الإنتاج الحاسمة. وعندها يغدو هذا النمط الشكل العام

والسائل اجتماعياً لعملية الإنتاج. ولا يعمل هذا النمط كطريقة خاصة لإنتاج فائض القيمة النسبي، إلا بمقدار ما يشمل، أولاً، الصناعات التي لم تكن خاضعة لرأس المال من قبل إلا خصوصاً شكلياً، وبالتالي بقدر ما يتشر أكثر فأكثر. وثانياً، بقدر ما يحدث ثورة متواصلة في الصناعات التي شملها، وذلك بفضل تغير طرائق الإنتاج.

ومن وجهة نظر معينة فإن الفرق بين فائض القيمة المطلقة وفائض القيمة النسبي يبدو [534] وهماً بوجه عام. ففائض القيمة النسبي مطلق، لأنه يفترض تمديداً مطلقاً ليوم العمل بما يتجاوز وقت العمل الضروري لوجود العامل نفسه. وفائض القيمة المطلقة نسبي، لأنه يفترض تطويراً لإنتاجية العمل يسمح لوقت العمل الضروري أن ينحصر في جزء من يوم العمل. ولكن إذا وضعنا نصب أعيننا حركة فائض القيمة، فإن هذا التطابق الظاهري يتلاشى. ولكن ما إن ينشأ النمط الرأسمالي للإنتاج، ويغدو نمط إنتاج عاماً، حتى يغدو الفرق بين فائض القيمة المطلقة والنسيبي محسوساً، وذلك عندما تصبح القضية قضية زيادة معدل فائض القيمة على العموم. فلو افترضنا أنه يدفع لقاء قوة العمل حسب قيمتها، فسنواجه هذين الخيارين: إذا كانت القدرة الإنتاجية للعامل درجة شدته الاعتراضية، ثابتتين، فلا يمكن زيادة معدل فائض القيمة إلا عن طريق الإطالة المطلقة ليوم العمل؛ ومن جهة أخرى، إذا كانت حدود يوم العمل ثابتة، فلا يمكن زيادة معدل فائض القيمة، إلا عن طريق تغيير المقدار النسبي لكل من جزءيه المكونين ليوم العمل، أي العمل الضروري والعمل الفائض؛ وهذا ما يفترض بدوره تغيير إنتاجية العمل أو شدته لأنه لا ينبغي أن تهبط الأجرور دون قيمة قوة العمل.

لو كان العامل بحاجة لأن ينفق كل وقته بغية إنتاج وسائل العيش الضرورية له ولعائلته، فلن يتبقى له بالطبع وقت كي يعمل مجاناً لأجل آخرين. وما لم تبلغ إنتاجية العمل مستوى معيناً فلن يتوافر عند العامل وقت متاح لأجل العمل المجاني، ومن دون هذا الوقت الفائض يغدو العمل الفائض محالاً ويستحيل وبالتالي وجود الرأسماليين، ولكن في مثل هذه الظروف يستحيل كذلك وجود مالكي العبيد، أو السادة الاقطاعيين، أو، باختصار، يستحيل وجود أي طبقة من كبار المالكين⁽¹⁾.

(1) «إن وجود أرباب العمل الرأسماليين ذاته كطبقة متميزة، يتوقف على إنتاجية العمل» (رامزي، المرجع المذكور، ص 206). «لو كان عمل كل إنسان لا يكفي إلا لإنتاج قرته الخاص، لما كانت هناك أية ملكية». (رافنستون Ravenstone، المرجع المذكور، ص 14).

وعلى هذا، بوسعنا أن نتحدث عن أساس طبيعي لفائض القيمة، لكن هذا القول جائز بمعنى العام فقط، أي يعني أنه لا توجد عقبة طبيعية مطلقة تمنع إنساناً ما، من أن يزبح عن كاهله عبء العمل الضروري لتأمين وجوده هو، وإلقاء هذا العبء على كاهل إنسان آخر. وبمثل هذا الحق والصواب يمكن الرعم أنه لا توجد في الطبيعة، على سبيل المثال، عوائق كأداء تمنع إنساناً من أكل لحم قرينه الإنسان^(1a). ولا يجوز للمرء أن يُلْصق بانتاجية العمل، النامية بصورة طبيعية، أيما أفكار صوفية غامضة، كما جرى ذلك في بعض الأحيان. فما إن ارتقى البشر بفضل عملهم فوق مستوى الحيوان، وما إن [535]

اكتسب عملهم وبالتالي الصفة الاجتماعية، بدرجة معينة، حتى نشأت علاقات غداً فيها العمل الفائض لإنسان ما، شرطاً لوجود إنسان آخر. لقد كانت القدرات الإنتاجية للعمل ضئيلة جداً في المراحل الأولى من الحضارة، ولكن هكذا كان أيضاً حال الحاجات البشرية التي تنمو بموازاة نمو وسائل تلبيتها وبالاعتماد المباشر على عمل الغير، كانت، زد على ذلك، أن نسبة تلك الأقسام من المجتمع التي تعتمد على عمل الغير، كانت، في تلك المرحلة المبكرة، ضئيلة للغاية بالمقارنة مع كتلة المتجرين المباشرين. ومع نمو قدرة إنتاجية العمل الاجتماعية تنمو هذه الأقسام من المجتمع، نمواً مطلقاً ونسبة⁽²⁾. يُضاف إلى ذلك أن العلاقات الرأسمالية، تنبثق من تربة اقتصادية هي نتاج عملية تطور مدبلدة. وإنتحالية العمل الموجودة التي تشكل ركيزة رأس المال ونقطة انطلاقه، هي ليست هبة من الطبيعة، بل ثمرة تاريخ يمتد آلاف القرون.

وإذا تجردنا عن درجة تطور شكل الإنتاج الاجتماعي، كبرت هذه الدرجة أم صغرت، فإن إنتاجية العمل تظل مرتبطة بالشروط الطبيعية. ويمكن ارجاع جميع هذه الشروط إلى طبيعة الإنسان نفسه، مثل العرق وغير ذلك، والطبيعة المحيطة به. وتنقسم الظروف الطبيعية الخارجية، اقتصادياً، إلى صفين كبيرين هما الثروة الطبيعية من وسائل العيش، وتعني بها خصوبة التربة والمياه الغنية بالأسماك، وإلخ. والثروة الطبيعية من وسائل العمل، كمساقط المياه، والأنهار الصالحة للملاحة، والأخشاب، والمعادن، والفحم،

(1a) وفقاً لأحدث الحسابات، ثمة، الآن أربعة ملايين من أكلة لحوم البشر، على الأقل، في أصقاع الأرض التي جرى استقصاؤها حتى اليوم.

(2) عند هنود أميركا المتواجدين، نجد أن كل شيء تقريباً ملك للشغل الذي أنتجه، فالعامل يجيء 99 في المائة من ثماره. أما في إنجلترا فقد لا يحصل العامل على $\frac{2}{5}$. (مزایا تجارة الهند الشرقية، إلخ، ص 72 - 73).

إلخ. وفي المراحل الأولى من الحضارة، كانت كفة الصنف الأول من الثروات الطبيعية هي الراجحة؛ أما الصنف الثاني فلا ترجح كفته إلا في مراحل أعلى من التطور. قارن، على سبيل المثال، بين إنكلترا والهند، وقارن، في العصور الغابرة، بين أثينا وكورنثيا من جهة، والبلدان الواقعة على سواحل البحر الأسود، من جهة أخرى.

وكلما قلّ عدد الحاجات الطبيعية الواجب إشباعها بالمطلق، وكلما عظمت الخصوصية الطبيعية للأرض واعتداً المناخ، تناقص وقت العمل الضروري لإعالة المنتج وتکاثر نسله. وتعاظم، لذلك فائض عمله الذي يعود للآخرين بالمقارنة مع عمله لنفسه. وقد كتب ديدورس منذ أمد بعيد، عن قدماء المصريين، فقال:

«عجب كيف أن تنشئة الصغار لا تكلفهم سوى القليل من العناء والنفقات. فهم يطهون للصغار أول غذاء بسيط يقع تحت اليد، ويعطونهم الجزء السفلي من سيقان القصب ليأكلوه، بمقدار ما يصلح للشي على النار، كما يعطونهم جذور وسيقان بعض نباتات المستنقعات، إما نبتة أو مسلوقة أو مشوية. ويسير أغلب الصغار حفاة، عراة، بسبب اعتداً الهواء. لذا فإن تنشئة الطفل حتى يقوى عوده، لا تكلف الآبدين، عموماً، أكثر من عشرين دراخماً. وهذا، بالدرجة الرئيسية، ما يفسر لنا لماذا نجد سكان مصر بهذه الكثرة، ولماذا يمكن بالتالي تشديد مثل هذا العدد من الاصدروج العظيمة»⁽³⁾.

[536]

الواقع أن الاصدروج العظيمة في مصر القديمة، لا تدين بوجودها إلى كثرة السكان بقدر ما تدين به إلى أن نسبة كبيرة من هؤلاء كانوا رهن التصرف للقيام بهذا العمل. إن العامل الفرد يمكن أن يؤدي عملاً فائضاً أكثر بمقدار ما يكون عمله الضروري أقل، كذلك الحال بالنسبة للسكان العاملين إجمالاً، إذ كلما كان القسم اللازم لإنتاج وسائل العيش الضرورية أصغر، كان القسم المتاح الذي يمكن استخدامه للقيام بأعمال أخرى أكبر.

وما إن يقوم الإنتاج الرأسمالي، فإن مقدار العمل الفائض يتباين بتباين الشروط الطبيعية الالزامية للعمل، وبخاصة خصوبة التربة، شريطة أن تبقى الظروف الأخرى ثابتة، وأن يكون طول يوم العمل معيناً. ومع هذا، لا يستطيع ذلك العكس وهو أن الأرض الأكثر خصباً هي الأفضل ملائمة لنمو نمط الإنتاج الرأسمالي. فهذا النمط يتطلب سيطرة

(3) ديدورس الصقلاني [Diodor[us] Sic[ulus]], المرجع المذكور، الكتاب الأول، الفصل 80، [ص 126].

الإنسان على الطبيعة. فحيثما تكون الطبيعة مفرطة السخاء فإنها «تمسك بزمام الإنسان، فتقوده كالطفل»^(*). فهي لا تجعل تطوره الذاتي ضرورة طبيعية⁽⁴⁾. إن المنطقة المعتدلة، لا المناطق الاستوائية وفيرة النبات، هي موطن رأس المال. فليس خصبة الأرض المطلقة، بل تنوعها، وتنوع منتجاتها الطبيعية، هو ما يؤلف القاعدة الطبيعية للتقسيم الاجتماعي للعمل. وبفضل تغيرات البيئة الطبيعية المحيطة بالإنسان تجري مضاعفة حاجاته وقدراته، ووسائل عمله وأساليب عمله. إن الضرورة القاضية باخضاع قوة من [537]

قوى الطبيعة لسيطرة المجتمع من أجل تدجينها، والاستيلاء عليها أو ترويضها بواسطة منشآت ضخمة مشيدة باليد البشرية، هي ما يضطلع بالدور الحاسم في تاريخ الصناعة. ومن أمثلة ذلك تنظيم المياه في مصر⁽⁵⁾ ولومبardi وهلندا وغيرها، أو في الهند وبلا

(*) تحويل لقصيدة «إلى الطبيعة» للشاعر الألماني شتولبرغ، نهاية القرن السابع عشر. [ن. ع].

(4) «لأن الأولى» (الثروة الطبيعية) «أعظم ملامة وفائدة... فإنها تجعل الناس مهملين، متغطسين، نازعين إلى كل اسراف، بينما الثانية تدعو إلى تطور الهمة، والأدب، والفنون، والسياسة»، (أنظر: كنز إنكلترا من التجارة الخارجية، أو ميزان تجارتنا الخارجية هو أساس كتنا، بقلم توماس مون، تاجر من لندن، نشره الآن ابنه جون مون لفائدة العموم، لندن، 1669). (*England's Treasure by Foreign Trade. Or, the Balance of our Foreign Trade is the Rule of our Treasure.* Written by Thomas Mun, of London, Merchant, and now published for the common good by his son John Mun, London, 1669, p. 181-182).

أتصور لعنة تحل بقوم أعظم من أن يجدوا أنفسهم في رقعة أرض تنتفع لهم وفرة من وسائل العيش والطعام، تلقائيًا، ويوفر لهم مناخها أو لا يتطلب سوى القليل من الحرصن على الملبس والمأوى... وربما هناك حالة متطرفة في الاتجاه المعاكس. إن تربة لا ثمر شيئاً بالعمل، لا تقل سوءاً عن تربة ثمر وافر المحصول بدون عمل». ([ن. فورستر]، بحث في أسباب الارتفاع الحالي لأسعار المzon، 1767، ص 10. *N. Forster, An Enquiry into the Causes of the Present High Price of Provisions*, London, 1767, p. 10).

(5) إن ضرورة التنبؤ بأوقات ارتفاع وانخفاض منسوب مياه النيل هي التي خلقت علم الفلك المصري، وجلبت معه سيطرة طائفة الكهنة، بوصفهم موجهين للزراعة. «إن الانقلاب الشمسي هو تلك اللحظة السنوية التي تبدأ عندها مياه النيل بالارتفاع، وقد رصده المصريون بانتباه مضاعف... وكان من الهام لهم تحديد هذه الفترة من السنة لكي يقوموا بمحاجتها بعملياتهم الزراعية. ولذا كان ينبغي لهم أن يبحثوا في السماء عن علامة واضحة تدل على عودتها». (كوفيه، مبحث في دورات الكون، طبعة هوفن، باريس، 1863، ص 141). (*Cuvier, Discours sur les révolutions du globe*, Éd. Hoefer, Paris, 1863, p. 141).

فارس وغيرهما، حيث لا يعني الإرواء بالقنوات الاصطناعية تزويد الأرض بما يلزم من مياه فحسب، بل ويحمل إليها مع الطمي كذلك الأسمدة المعدنية من التلال. ويكمّن سر الازدهار الاقتصادي في إسبانيا وصقلية، أيام حكم العرب، في تشييد نظام الري⁽⁶⁾.

إن مواءمة الظروف الطبيعية لا تعطي سوى إمكانية وليس واقع الحصول على العمل الفائض ومنتج فائض وبالتالي على فائض قيمة وليس منتوجاً فائضاً. إن اختلاف الظروف الطبيعية للعمل يؤدي إلى هذه النتيجة وهي أن نفس الكمية من العمل تتطلب مقادير من الحاجات متباينة بتباين البلدان⁽⁷⁾، وعليه فإن وقت العمل الضروري يختلف من بلد لآخر، شريطة أن تكون الظروف الأخرى متماثلة. إن هذه الظروف تؤثر على العمل الفائض بوصفها قيوداً طبيعية لا أكثر، أي أنها تحدد النقاط التي قد يبدأ، عندها، العمل لأجل الغير. وقدر ما تقدم الصناعة، بقدر ما تراجع هذه القيود الطبيعية. أما في قلب مجتمعنا الأوروبي الغربي، حيث يشتري العامل حقه في العمل لأجل وجوده، بأن يدفع لقاوه عملاً فائضاً، فإن من السهل تماماً أن يظهر الوهم القائل بأن تقديم منتوج فائض

(6) كان تنظيم توزيع المياه في الهند أحد الركائز المادية لسيطرة الدولة على الجماعات الإنتحاجية الصغيرة، البغيضة. وقد أدرك حكام الهند المسلمون هذه الحقيقة خيراً من أخلاقهم الإنكليز. يمكن أن نعيد إلى الأذهان مجاعة عام 1866 التي أودت بحياة أكثر من مليون هندي في مقاطعة أوريسا بولاية البنغال.

(7) لا يوجد بلدان ينتجان عدداً متساوياً من وسائل العيش بالوفرة نفسها، ببذل مقدار واحد من العمل... فجاجات البشر تزيد أو تقل... حسب قسوة المناخ أو اعتداله، وبالتالي فإن تلك الأبعاد التي يضطر سكان مختلف البلدان لممارسة صناعتهم بها، لا يمكن أن تكون واحدة، وعليه ليس عملياً في شيء أن تحدد درجة التباين بأكثر من درجات الحرارة والبرودة؛ فمن ذلك يمكن أن يستخلص المرء نتيجة عامة تفيد أن كمية العمل اللازمة لإدامة حياة عدد معين من الناس ستكون أكبر في المناخات الباردة، وأقل في المناخات الحارة؛ لأن الناس في الحالة الأولى، لا يعوزهم لباس أكثر فحسب، بل إن التربية تحتاج إلى حرارة أعمق مما في المناخ الحار». انظر: بحث في الأسباب المقررة لمعدل الفائدة الطبيعي، لندن، 1750، ص 59. (*An Essay on the Governing Causes of the Natural Rate of Interest*, London, 1750, p. 59). إن مؤلف هذا الكتاب **الفلل** الذي يشكل فتحاً تاريخياً، هو ج. ماسي J. Massie وقد اقتبس هيوم نظريته عن الفائدة المنوية من هذا الكتاب.

هو بمثابة صفة متصلة في العمل البشري⁽⁸⁾. ولكن لنأخذ، على سبيل المثال، سكان جزر الأرخبيل الآسيوي الشرقية، حيث ينمو نخيل الساغو البري في الغابات: «حين يتيقن السكان، بعد أن يقروا الشجرة، أن اللباب قد نضج، يقطعون الجذع، ويسيطرونه قطعاً قطعاً، ثم يتزرون اللباب منه ويمزجونه بالماء ويصفونه: عندها يغدو دقيقاً صالحًا تماماً للاستعمال. إن النخلة الواحدة تعطي، عادة، 300 باون، وأحياناً من 500 إلى 600 باون. فهناك، إذن، يذهب الناس إلى الغابات كي يقتطعوا خبزهم، مثلاً يذهب الناس، عندنا، لاقتطاع الحطب»⁽⁹⁾.

لنفترض الآن أن قاطع الخبز الآسيوي الشرقي هذا يحتاج إلى 12 ساعة عمل في الأسبوع لإشباع كل حاجاته. إن الظروف الطبيعية المواتية لا تدق عليه مباشرة غير نعمة واحدة هي وفرة من وقت الفراغ. ولكن قبل أن يستطيع استخدام وقت الفراغ هذا لنفسه بصورة منتجة، لا بد من وجود جملة كاملة من التطورات التاريخية؛ ولكي ينفق هذا الوقت في أداء عمل فائض لأشخاص غرباء، لا بد من وجود قوة خارجية ترغمه على ذلك. وإذا حل الإنتاج الرأسمالي في جزيرته، فلربما كان على صاحبنا الطيب أن يعمل ستة أيام في الأسبوع، لكي ينال منتوج عمل يوم واحد لنفسه. إن الظروف الطبيعية المواتية لا تفسر لنا البتة لماذا يتquin عليه أن يعمل الآن 6 أيام في الأسبوع، أو لماذا يقدم خمسة أيام من العمل الفائض. فهي تفسر فقط، لماذا يقتصر وقت عمله الضوري على يوم واحد في الأسبوع. ولكن متوجه الفائض لا يمكن، إطلاقاً، أن ينشأ، عن أي مزية سحرية خفية ملزمة للعمل البشري بالفطرة.

إن قدرات إنتاجية العمل سواء أكانت اجتماعية متطرورة تاريخياً أم ناتجة عن الطبيعة بالذات، تبدو وكأنها قدرات إنتاجية لرأس المال الذي يضاف إليه العمل.

إن ريكاردو لا يكلف نفسه أبداً عناء البحث عن منشأ فائض القيمة. فهو يعالج [539]

(8) على كل عمل» (ويبدو أن هذا يؤلف جزءاً من حقوق وواجبات المواطن *droits und devoirs du citoyen*) «أن يولد فائضاً معيناً» (برودون)^(*).

(*) ب. ج - برودون، نظام التناقضات الاقتصادية، أو فلسفة المؤمن، المجلد الأول، باريس، 1846، ص 73.

P-J. Proudhon, *Système des contradictions économiques, ou philosophie de la misère*, Bd. 1, Paris, 1846, S.73. [ن. برلين].

(9) ف. شوف، الأرض، النبات والإنسان، ط 2، لايزينغ، 1854، ص 148. (F. Schouw, *Die Erde, die Pflanzen und der Mensch*, 2, Aufl. Leipzig 1854, S. 148).

كشيء ملازم داخلياً لنمط الإنتاج الرأسمالي، الذي يرى فيه الشكل الطبيعي للإنتاج الاجتماعي. وحيثما يتحدث عن إنتاجية العمل، فإنه لا يبحث فيها عن علة وجود فائض القيمة، بل يبحث عن السبب الذي يحدد مقدار تلك القيمة. ولكن مدرسة ريكاردو أعلنت صراحة أن قدرة إنتاجية العمل هي العلة المولدة للربح (يعني: فائض القيمة). وهذا، على كل حال، تقدم واضح بالقياس إلى المركتليين، الذين كانوا يعزون تجاوز سعر المنتوج على تكاليف إنتاجه، إلى فعل التبادل، أي إلى بيع المنتوجات بسعر يفوق قيمتها. ومع ذلك تهربت مدرسة ريكاردو هي الأخرى من المسألة ببساطة، وتركتها بدون حل. فقد رأى هؤلاء الاقتصاديون البورجوازيون، رأوا، بغيريذتهم، عن حق، أن ثمة خطأ داهماً في المضي ببحث هذه المسألة المثلثة بصورة أعمق، يعني منشأ فائض القيمة. ولكن ماذا نقول عندما يعلن جون ستيلوارت ميل، بعد نصف قرن من ريكاردو، بوقار مهيب، تفوقه على المركتليين، بتكراره الفجع للتيسيرات الباطلة التي لا كها شرّاح ريكاردو المبتذلون الأوائل؟

يقول ميل :

«تكمن علة الربح في أن العمل يتبع أكثر مما يلزم لإعاته». حتى الآن لا شيء سوى القصة القديمة؛ إلا أن ميل يترنح إلى ابتداع جديد من عنده، فيضيف:

«أو بتعبير آخر فإن سبب نشوء الربح من رأس المال، يرجع إلى أن الطعام واللباس، والمواد الأولية ووسائل العمل، تدوم وقتاً أطول مما يلزم لإنتاجها».

إن ميل يخلط، هنا، بين طول وقت العمل، وطول حياة المنتوجاته. وحسب هذا الرأي، فالخباز الذي لا يدوم متوجه غير يوم واحد، لن يستطيع أن يستمد من عمالة المأجورين نفس الربح الذي يستمد صانع آلات تعمّر عشرين عاماً أو أكثر. وعلى كل حال، لا ريب لو أن أعشاش الطيور لا تدوم أكثر من الوقت اللازم لبنائهما، لكن على الطيور أن تمضي حياتها بلا أعشاش.

وما إن يتوصل ميل إلى هذه الحقيقة الجوهرية، حتى يثبت تفوقه هو على المركتليين. فيمضي قائلاً:

«وهكذا نرى أن الربح يتبين، لا عن وقوع التبادل العرضي، بل عن قوة إنتاجية العمل؛ والربح الإجمالي الذي يتحقق بلد من البلدان تحدده، دوماً، قوة إنتاجية العمل، سواء كان هناك تبادل أم لا. ولو لم يكن ثمة

تقسيم للأشغال، لما كان هناك بيع ولا شراء، ولكن مع ذلك سيكون ثمة ربح».

[540] فالتبادل، والشراء والبيع – أي الشروط العامة للإنتاج الرأسمالي – هي عند ميل، مجرد حادث عارض، وأنه سيكون هناك ربح، حتى بدون بيع وشراء قوة العمل! وبتابع ميل قائلاً:

إذا كان مجمل عمال بلد من البلدان يتتجرون 20% أكثر من مقدار أجورهم، فإن الربح سيكون 20%， مهما كان مستوى أسعار السلع».

إن هذا القول حشو نادر تماماً، لأنه إذا أنتج العمال فائض قيمة بنسبة 20% لأجل الرأساليين، فإن نسبة ربحهم إلى إجمالي أجور العمال ستكون كنسبة 20:100، من ناحية. ومن ناحية ثانية فإنه لخطأ مطلق القول بأن «الربح يبلغ 20%». فهو أقل بالضرورة، لأن الربح يحسب استناداً إلى المبلغ الإجمالي لرأس المال المدفوع سلفاً. فلو كان الرأسالي، مثلاً، قد دفع 500 جنيه، منها 400 لوسائل الإنتاج و100 للأجور، وكان معدل فائض القيمة 20%， كما افترضنا أعلاه، فإن معدل الربح يساوي 20:500، أي 4% لا 20%.

يلي ذلك نموذج بديع على طريقة ميل في معالجة مختلف الأشكال التاريخية للإنتاج الاجتماعي.

«إنني افترض، في البحث كله، وجود الوضع الحالي للأمور الذي يسود بصورة شاملة، عدا بعض الاستثناءات، وهو بالتحديد وضع يدفع الرأسالي فيه كامل النفقات سلفاً، بما في ذلك أجور العامل».

وإنه لخداع بصر غريب حقاً أن نرى، في كل مكان، علاقات كانت تسيطر حتى الآن في كوكب الأرض بصورة استثنائية فقط! ولكن فلنمض لاحقاً. إن ميل يقرّ طواعية بأن «ليس ثمة ضرورة مطلقة لأن تجري الأمور على ذلك النحو»(*). بل على العكس:

(*) اقترح ماركس في رسالته إلى ن. ف. دانييلسون المؤرخة في 28 تشرين الأول/أكتوبر 1878، الصيغة التالية لهذا المقطع: «يلي ذلك نموذج رائع على طريقة ميل في معالجة مختلف الأشكال التاريخية للإنتاج الاجتماعي. فهو يقول: «إنني افترض، في البحث كله، وجود الوضع الحالي للأمور الذي يسود بصورة شاملة، عدا بعض الاستثناءات، حيث يؤلف العمال والرأسماليون فيه طبقتين متميزتين، أي أنني افترض أن الرأسالي يدفع سلفاً كامل النفقات بما في ذلك أجور العامل». يرغب ميل بتصديق أنه لا وجود لضرورة مطلقة لأن تجري الأمور على هذا النحو حتى في ظل نظام اقتصادي يؤلف فيه العمال والرأسماليون طبقتين متميزتين». [ن. برلين].

«فالعامل يمكن أن ينتظر حتى يكتمل العمل، لكي يتلقى كل أجوره، إذا كان لديه مال يكفي لإعاته خلال هذه الفترة. ولكن في هذه الحالة الأخيرة، يكون العامل، وإلى حد معين، رأسانياً يسهم برأسماله في المشروع، ويقدم جزءاً من الأموال الضرورية لاستمراره».

وكان يوسع ميل أن يمضي إلى أبعد من ذلك ويضيف بأن العامل الذي يسلف نفسه [541] ليس وسائل العيش فحسب، بل كذلك وسائل العمل، هو، في الواقع الأمر، ليس إلا عملاً ماجوراً عند نفسه. أو كان يوسعه أن يقول أيضاً إن الفلاح الأميركي إنما هو عبد لنفسه لا يختلف عن العبد العادي إلا بكونه يؤدي السخرة لنفسه، لا لسيد غريب. وبعد أن يبرهن ميل بجلاء كهذا أن الإنتاج الرأسمالي موجود، أبداً، حتى إن كان لا وجود له، فإنه يبدي ما يكفي من التماسك المنطقي ليبين لنا أن الإنتاج الرأسمالي لا وجود له، حتى عندما يكون موجوداً بالفعل.

«ولكن حتى في الحالة الأخيرة» (أي إذا سلف الرأسالي لعامله المأجور كل وسائل عيشه) «فيتمكن النظر إلى العامل من وجهة النظر نفسها» (أي بوصفه رأسانياً). «ذلك لأنه عندما يقدم عمله بأقل من سعر السوق (!) فإنما يبدو وكأنه يسلف الفرق (?) إلى رب عمله، وإن الخ.»^(9a)

في الواقع الفعلي، إن العامل يسلف عمله مجاناً إلى الرأسالي لمدة أسبوع، وإن الخ، لكي يتلقى في نهاية الأسبوع، وإن الخ، سعره حسب السوق، وهذا ما يحول العامل، بنظر ميل، إلى رأساني! في السهول المنبسطة تبدو حتى أكوام التراب كالتلال. وإن أفضل ما تُقاس به ضحالة الفكر البورجوازي الراهن، هو وزن «مفكريه العظام».

(9a) جيمس ميل، *مبادئ الاقتصاد السياسي*، لندن، 1868، ص 252 - 253 ومواضع أخرى.
المقاطع (J. St. Mill, *Principles of Political Economy*, London, 1868, p. 252-253. *passim*).

الواردة هنا مأخوذة من الطبعة الفرنسية لـ دامن المال. ف. إنجلز.]

الفصل الخامس عشر

التغير في مقدار سعر قوة العمل وفي فائض القيمة

تحدد قيمة قوة العمل بقيمة وسائل العيش الضرورية المعتادة التي يحتاجها العامل الوسطي. إن كتلة وسائل العيش هذه تكون معطاة في أي حقبة معينة وفي أي مجتمع معين، رغم أن شكلها قد يختلف، ويمكن اعتبارها، لذلك، مقداراً ثابتاً. فما يتغير هو قيمة هذه الكتلة فحسب. علاوة على ذلك، ثمة عنصران آخران يشتركان في تحديد قيمة قوة العمل. العنصر الأول، هو نفقات تطوير هذه القوة، التي تتبدل بتبدل نمط الإنتاج؛ والعنصر الثاني هو التباين الطبيعي لقوة العمل، أي اختلاف قوة عمل الذكور عن قوة عمل الإناث، وقوة عمل الراشدين عن قوة عمل الصغار. إن استخدام مختلف أنواع قوى العمل هذه، الذي يفرضه أيضاً نمط الإنتاج، يخلق فارقاً كبيراً في تكاليف إعالة أسرة العامل، وفي قيمة قوة عمل الذكور الراشدين. غير أنها نقصي هذين العنصرين خارج الاعتبار فيما يلي من البحث^(9b).

ونحن نفترض: (1) إن السلع تباع بقيمتها؛ و(2) إن سعر قوة العمل قد يرتفع، بين حين وأخر، فوق قيمتها، ولكنه لا يهبط دون هذه القيمة فقط.

لقد وجدنا، استناداً إلى هذه الفرضية، أن المقادير النسبية لكل من فائض القيمة وسعر

(9b) [حاشية للطبعة الثالثة: إن الحالة التي بحثت على الصفحة 281، قد أغفلت بالطبع في هذا الوضع. فـ [إنجلز]. [ص 336 الطبعة الألمانية، ص 408-409 من الطبعة العربية. نـعـ].

قوة العمل تتحدد بعوامل ثلاثة هي : 1) طول يوم العمل ، أي المقدار الأقصى للعمل ؛ 2) شدة العمل الاعتيادية ، أو مقداره العمودي ، يعني إنفاق كمية معينة من العمل في فترة زمنية محددة ؛ 3) أخيراً قدرة إنتاجية العمل ، حيث إن الكمية نفسها من العمل تعطي ، خلال وقت معين ، كمية أكبر أو أقل من المنتوج ، تبعاً لمستوى تطور شروط الإنتاج . ومن الجلي أن بالإمكان حدوث تراكيب مختلفة جداً ، تبعاً لكون أحد هذه العناصر [543] الثلاثة ثابتة ، والآخرين متغيرين ، أو يكون عنصراً ثابتين والثالث متغيراً ، أو أخيراً ، تكون العناصر الثلاثة كلها متغيرة في آن معاً . كما يزداد عدد التراكيب الممكنة ، نظراً لأن هذه العناصر حين تغير في آن معاً ، فإن مقدار واتجاه تغير كل واحد منها قد يتباينان . أما فيما يلي فسندرس التراكيب الرئيسية وحدها .

I - مقدار يوم العمل ثابت وشدة العمل ثابتة ، قدرة إنتاجية العمل متغيرة

إنطلاقاً من الافتراضات المذكورة أعلاه ، تتحدد قيمة قوة العمل ، ومقدار فائض القيمة بالقوانين الثلاثة التالية :

أولاً - إن يوم عمل ، بطول محدد ، يتمثل على الدوام في نفس المقدار من القيمة المُنتجة حديثاً ، مهما تباينت إنتاجية العمل ، ومهما تباينت معها كتلة المنتوج ، وبالتالي سعر كل سلعة مفردة .

إن القيمة المُنتجة حديثاً في يوم عمل مؤلف من 12 ساعة تساوي ، مثلاً ، 6 شلنات ، رغم أن كتلة القيم الاستعمالية التي جرى إنتاجها تتباين بتباين قدرة إنتاجية العمل ، وبالتالي فإن القيمة الممثلة بـ 6 شلنات توزع على سلع أقل أو أكثر .

ثانياً - إن فائض القيمة وقيمة قوة العمل تتغيران في اتجاهين متعاكسين ، فتغير قدرة إنتاجية العمل ، أي ارتفاعها أو انخفاضها ، يولّد تغيراً معاكساً له في قيمة قوة العمل ، وتغييراً طردياً في فائض القيمة .

إن القيمة المُنتجة حديثاً في يوم عمل مؤلف من 12 ساعة ، هي مقدار ثابت ، ولكن 6 شلنات مثلاً . إن هذا المقدار الثابت يساوي مقدار فائض القيمة زائداً قيمة قوة العمل ، والقيمة الأخيرة يعوض عنها العامل بما يعادلها . وبديهي أنه إذا كان هناك مقدار ثابت يتالف من حدين ، فلن يزيد أحدهما من دون أن ينخفض الآخر . إذن ، فقيمة قوة العمل لا يمكن أن ترتفع من 3 شلنات إلى 4 شلنات ، ما لم ينخفض فائض القيمة من 3 شلنات

إلى شلندين، وبالعكس لا يمكن لفائض القيمة أن يرتفع من 3 شلنات إلى 4 شلنات من دون أن تنخفض قيمة قوة العمل من 3 شلنات إلى شلندين. وبالتالي ففي ظل هذه الشروط لا يمكن أن يطرأ تبدل على المقدار المطلق لكل من قيمة قوة العمل وفائض القيمة، ما لم يطرأ تبدل متزامن على مقداريهما النسبيين. إذ يستحيل أن يرتفعا معاً أو يهبطا معاً.

زد على ذلك، أن قيمة قوة العمل لا يمكن أن تهبط، وفائض القيمة لا يمكن بالتألي أن يرتفع، ما لم يتحقق ارتفاع في قدرة إنتاجية العمل. ولو اتخذنا من الحالة السابقة [544] مثلاً، نجد أن قيمة قوة العمل لا تنخفض من 3 شلنات إلى شلندين، ما لم يطرأ ارتفاع على قدرة إنتاجية العمل يتبع إنتاج الكتلة نفسها من وسائل العيش في 4 ساعات بعد أن كان إنتاجها يتطلب 6 ساعات من قبل. وبالعكس، لا يمكن لقيمة قوة العمل أن ترتفع من 3 شلنات إلى 4 شلنات، من دون انخفاض قدرة إنتاجية العمل، بحيث يتطلب الأمر 8 ساعات لإنتاج الكتلة نفسها من وسائل العيش، التي كان يلزم 6 ساعات لإنتاجها في السابق. يترتب على ذلك، أن ارتفاع إنتاجية العمل يولّد هبوطاً في قيمة قوة العمل وارتفاعاً في فائض القيمة، في حين أن انخفاض هذه الإنتاجية يولّد، بالعكس، ارتفاعاً في قيمة قوة العمل، وهبوطاً في فائض القيمة.

عند صياغة ريكاردو^(*) لهذا القانون، ألغى ظرفاً واحداً، وهو: رغم أن حدوث تغير في مقدار فائض القيمة أو العمل الفائض، يُحدث تغييراً معاكساً في مقدار قيمة قوة العمل، أو مقدار العمل الضروري، فلا يترتب على ذلك، قط، إنهم يتغيران بنفس النسبة. حقاً إنهم يرتفعان أو ينخفضان، بنفس المقدار. إلا أن نسبة ارتفاع أو انخفاض أي من الجزءين اللذين تتألف منهما القيمة المنتجة حديثاً أو يوم العمل تتوقف على التقسيم الأصلي قبل حدوث التغير في قدرة إنتاجية العمل. فلو أن قيمة قوة العمل تساوي 4 شلنات، أو أن وقت العمل الضروري يساوي 8 ساعات، وفائض القيمة يساوي شلندين أو العمل الفائض يساوي 4 ساعات؛ وإن هذه القيمة هبطت إلى 3 شلنات، أو هبط العمل الضروري إلى 6 ساعات، نتيجة ارتفاع قدرة إنتاجية العمل، فإن فائض القيمة سيرتفع إلى 3 شلنات، أو يرتفع العمل الفائض إلى 6 ساعات. إن نفس المقدار، وهو شلن واحد أو ساعتان، يضاف في الحالة الأولى ويطرح في الحالة الثانية. إلا أن التغير النسبي في المقدار يختلف في كلا الجانبيين. إذ بينما تهبط قيمة قوة العمل

(*) د. ريكاردو، مبادئ الاقتصاد السياسي، ص 31. [ن.ع.]

من 4 إلى 3 شلتانات أي بنسبة الربع أو 25%， فإن فائض القيمة يرتفع من شلتين إلى 3 شلتانات، أي بمقدار النصف أو 50%. ينجم عن ذلك أن الارتفاع أو الانخفاض النسبيين لفائض القيمة، من جراء تغير معين في قدرة إنتاجية العمل، يتوقفان على المقدار الأصلي لذلك الجزء من يوم العمل الذي يتجسد في فائض القيمة، وكلما كان هذا الجزء صغيراً كانت نسبة تغييره كبيرة، وكلما كان هذا الجزء كبيراً كانت نسبة تغييره صغيرة.

ثالثاً – إن ارتفاع أو انخفاض فائض القيمة يأتي دوماً، كنتيجة وليس أبداً كسبب، لانخفاض أو ارتفاع مقابل في قيمة قوة العمل⁽¹⁰⁾.

وبما أن طول يوم العمل مقدار ثابت، ويتمثل بقيمة ثابتة المقدار أيضاً؛ وبما أن كل [545] تغير يطرأ على مقدار فائض القيمة، يقابلها تغير معاكس في قيمة قوة العمل، وبما أن قيمة قوة العمل لا تتغير إلا عند تغير قدرة إنتاجية العمل، فإن النتيجة الواضحة المترتبة على ذلك، أن أي تغير في مقدار فائض القيمة، في ظل هذه الشروط، إنما ينشأ عن حدوث تغير معاكس في مقدار قيمة قوة العمل. وكما رأينا من قبل فإنه لا يمكن حدوث أي تغير في المقدار المطلق لقيمة قوة العمل وفائض القيمة دون اقتران ذلك بحدوث تغير في مقداريهما النسبيين؛ ويلي ذلك الآن أن حدوث أي تغير في مقداريهما النسبيين غير ممكن من دون وقوع تغير في المقدار المطلق لقيمة قوة العمل.

ويموجب القانون الثالث، فإن وقوع تغير في مقدار فائض القيمة، يفترض تغيراً في قيمة قوة العمل، ينجم عن حصول تغير في قدرة إنتاجية العمل. وحدود التغير في فائض القيمة إنما ترسمها الحدود الجديدة لقيمة قوة العمل. مع ذلك، حتى عندما تسمح الظروف بسريان مفعول هذا القانون، فإن ثمة تغيرات وسيطة قد تقع. فمثلاً، لو أن قيمة قوة العمل هبطت من 4 إلى 3 شلتانات، أي لو هبط وقت العمل الضروري من 8 إلى 6

(10) أضاف ماكلورخ إلى هذا القانون الثالث، من بين أشياء أخرى، سخافة تقول إن بالإمكان حدوث زيادة في فائض القيمة غير مصحوبة بانخفاض في قيمة قوة العمل، وذلك عن طريق إلغاء الضرائب التي كان على الرأسمالي أن يدفعها فيما مضى. إن إلغاء مثل هذه الضرائب لا يحدث أيما تغير في كمية فائض القيمة التي يتزعها الرأسمالي الصناعي من العامل بصورة مباشرة. فذلك يعدل، فقط، النسبة التي ينقسم بموجبها فائض القيمة، بين جيب الرأسمالي وطرف ثان يبني أن يشاركه فائض القيمة هذا. لذا فإن إلغاء الضرائب، لا يغير، قط، العلاقة بين قيمة قوة العمل وفائض القيمة. والاستثناء الذي يأتي به ماكلورخ يثبت، فقط، سوء فهمه للقاعدة العامة. وهذا حظ عاشر كثيراً ما يلاقيه عندما يبتذل ريكاردو، كما يحدث مع ج. ب. ساي عندما يبتذل آدم سميث.

ساعات نتيجة لارتفاع قدرة إنتاجية العمل، فإن سعر قوة العمل قد لا يهبط إلى أقل من 3 شلنات و8 بنسات، أو 3 شلنات و6 بنسات، أو 3 شلنات وبنسين، إلخ. وبالتالي لن يرتفع فائض القيمة إلى أكثر من 3 شلنات و4 بنسات، أو 3 شلنات و6 بنسات، أو 3 شلنات و10 بنسات، إلخ. إن مقدار هبوط سعر قوة العمل، وحده الأدنى 3 شلنات، يتوقف على الوزن النسبي لضغط رأس المال، من جهة، ولمقاومة العمال، من جهة أخرى.

إن قيمة قوة العمل تتعدد بقيمة كمية معينة من وسائل العيش. وإن قيمة وسائل العيش هذه، لا كتلتها، هي التي تتغير بتغير قدرة إنتاجية العمل. ولكن، يمكن، مع حدوث ارتفاع في القدرة الإنتاجية هذه، أن يحصل العامل والرأسمالي، في آن معاً، على كمية أكبر من وسائل العيش هذه، من دون أن يطرأ تغير على سعر قوة العمل أو على فائض القيمة. فإذا كانت القيمة الأولية لقوة العمل 3 شلنات بينما وقت العمل الضروري يساوي 6 ساعات، وإذا كان فائض القيمة 3 شلنات كذلك، أي أن العمل الفائض يساوي 6 ساعات أيضاً، فإن مضاعفة قدرة إنتاجية العمل، في ظل التقسيم السابق ليوم العمل، ستُبقي سعر قوة العمل وفائض القيمة بلا تغيير. والتبيّنة الوحيدة التي تتمخض عن ذلك هو أن كلاً من هذين سوف يمثل الآن ضعف ما كان يمثله من القيم الاستعمالية سابقاً، [546] ولكن سعر هذه القيم الاستعمالية سيكون نصف سعرها السابق. وعندما سيكون سعر قوة العمل أكبر من قيمة هذه القوة، رغم أن هذا السعر ظل ثابتاً. ولو فرضنا أن سعر قوة العمل قد هبط ليس إلى شلن و6 بنسات، أو شلن و6 بنسات، إلخ، فإن هذين السعررين المتناقضين يمثلان، رغم ذلك، كتلة من وسائل العيش أكبر. على هذا التحوّل يمكن لسعر قوة العمل، بارتفاع قدرة إنتاجية العمل، أن يستمر في الهبوط ويقترب، مع ذلك، بتصاعد مطرد في كمية وسائل عيش العامل. ولكن، في حالة كهذه، فإن هبوط قيمة قوة العمل سوف يسبب ارتفاعاً مماثلاً في فائض القيمة، وبذا تتسع الهوة باطراد بين مستوى عيش العامل ومستوى عيش الرأسمالي⁽¹¹⁾.

لقد كان ريكاردو أول من صاغ، صياغة دقيقة، القوانين الثلاثة الواردة أعلاه. إلا أن

(11) عندما يقع تغير في إنتاجية الصناعة، أي عندما يجري إنتاج مقدار أكبر أو أقل من المنتجات بواسطة كمية معينة من العمل ورأس المال، فإن نصيب الأجور قد يتغير بصورة ملحوظة، في حين أن كمية المنتجات التي يمثلها هذا النصيب تظل ثابتة، أو أن الكمية تباين بينما يظل نصيب الأجور ثابتاً. (رج. كازنوف)، [J. Cazenove], *Outlines of Political Economy, etc.*, p. 67).

عرضه ينطوي على نقائص: 1 - فهو يعتبر أن الشروط الخاصة التي تعمل هذه القوانين في إطارها، هي الشروط البديهية، العامة، الوحيدة، للإنتاج الرأسمالي. ولا يرى وقوع أي تغير، لا في طول يوم العمل ولا في شدة العمل، ولا يوجد، وبالتالي، في نظره، سوى عنصر متغير واحد وهو إنتاجية العمل. 2 - هناك خطأ آخر يفسد تحليله أكثر بكثير من الخطأ الأول، وهو أن ريكاردو، شأنه شأن غيره من الاقتصاديين، لم يبحث فقط فائض القيمة بشكله التقليدي أي بمعزل عن أشكاله الخاصة مثل الربح والريع العقاري والخ. لذلك نجده يخلط قوانين معدل فائض القيمة بقوانين معدل الربح. ولقد سبق أن أشرنا إلى أن معدل الربح هو النسبة بين فائض القيمة ورأس المال الكلي المدفوع سلفاً، أما معدل فائض القيمة فهو النسبة بين فائض القيمة والجزء المتغير فقط من رأس المال. لنفرض أن رأس المال (ر) البالغ 500 جنيه استرليني، يتالف من مواد أولية ووسائل عمل، إلخ. (ث) تبلغ قيمتها الإجمالية 400 جنيه، ومن أجور (م) تبلغ 100 جنيه، وأن فائض القيمة (ف) = 100 جنيه. ولنفترض أيضاً أن معدل فائض القيمة $\frac{F}{R} = \frac{100}{500} = 20\%$. أما معدل الربح $\frac{M}{R} = \frac{100}{500} = 20\%$. وعلاوة على ذلك، يتضح أن معدل الربح قد يتوقف على ظروف لا تمس معدل فائض القيمة بأي حال. ولسوف أبين في الكتاب الثالث من هذا المؤلف، أننا، في ظروف معينة، قد نحصل [547] على معدلات ربح عديدة من معدل فائض قيمة واحد، أو أن عدة معدلات من فائض القيمة يمكن أن تعبر عن معدل ربح واحد.

II - يوم العمل ثابت وقدرة إنتاجية العمل ثابتة، شدة العمل متغيرة

إن ازدياد شدة العمل يفترض ازدياد إنفاق العمل خلال وقت العمل نفسه. لذا فإن يوم العمل الذي يمارس فيه عمل أشد يتجسد في منتجات أكبر مما يقدمه يوم عمل أقل شدة، رغم ثبات عدد الساعات. صحيح أن ازدياد قدرة إنتاجية العمل يؤدي هو الآخر إلى تقديم منتجات أكثر في يوم عمل محدد، ولكن قيمة كل وحدة مفردة من المنتوج تهبط، في هذه الحالة، نظراً لأنها تكلف عملاً أقل من ذي قبل؛ أما عند ازدياد شدة العمل فإن قيمة كل وحدة من المنتوج تظل على حالها، لأنها تظل تكلف المقدار نفسه من العمل كما في السابق. إذن نحصل هنا على زيادة في عدد المنتوجات لا يرقى بها هبوط في أسعارها. فمع ازدياد عددها يرتفع مجموع أسعارها. أما في حالة ارتفاع قدرة إنتاجية العمل، فإن مقدار القيمة ذاته يتوزع على كتلة أكبر من المنتوجات. وعليه، لما كان طول يوم العمل ثابتاً، فإن يوم عمل ذو شدة أكبر سيتبلور في قيمة مُنتجة جديدة

أكبر، كما سيتبلور في نقد أكثر، شريطة أن تظل قيمة النقد على حالها. إن القيمة التي يخلقها يوم عمل كهذا تتغير مع انحراف شدة العمل فيه عن الشدة العادبة القائمة في المجتمع. لذلك، فإن يوم العمل نفسه لم يعد يخلق قيمة جديدة ثابتة كما في السابق، بل قيمة جديدة متغيرة؛ ففي يوم عمل مؤلف من 12 ساعة وبشدة عمل عادبة، يمكن للقيمة المنتجة حديثاً أن تبلغ، مثلاً، 6 شلنات، ولكن هذه القيمة المنتجة من شأنها أن ترتفع إلى 7 أو 8 شلنات فيما لو زيدت شدة العمل. ومن الجلي أنه إذا ما ارتفعت القيمة التي يخلقها يوم عمل ما من 6 إلى 8 شلنات، فإن الجزءين اللذين تتألف منهما هذه القيمة، وهما سعر قوة العمل وفائض القيمة، قد يرتفعان معاً في آنٍ واحدٍ، إما بصورة متساوية أو متفاوتة. فقد يرتفع سعر قوة العمل وفائض القيمة معاً من 3 إلى 4 شلنات إذا كانت القيمة المنتجة حديثاً ترتفع من 6 شلنات إلى 8 شلنات. وفي هذه الحال لا يعني ارتفاع سعر قوة العمل، بالضرورة، أن سعرها قد تجاوز قيمتها، بل على العكس قد يعني انخفاض هذا السعر أدنى^(*) من القيمة. ويحدث ذلك حينما كان ارتفاع سعر قوة العمل لا يعوض عن تزايد استهلاك هذه القوة.

نحن نعرف أن تغير إنتاجية العمل لا يسبب، إلا في حالات استثنائية عابرة، أيما تغير في مقدار قيمة قوة العمل، وبالتالي في مقدار فائض القيمة، ما لم تكن متوجات الفرع الصناعي موضع البحث هي مواد يستهلكها العمال عادة. إن هذا الشرط لم يعد ينطبق في الحالة الراهنة، لأنه عندما يحدث التغير إما في أمد العمل أو شدته، فشلة على الدوام تغير مماثل في مقدار القيمة المنتجة حديثاً يقع بمعزل عن طبيعة المادة التي تمثل فيها تلك القيمة.

وإذا ما كان لشدة العمل أن ترتفع في آنٍ واحدٍ وبصورة متساوية في جميع فروع الصناعة، فإن درجة الشدة الجديدة العالية هذه سوف تصبح درجة عادبة بالنسبة للمجتمع، وعندها سنكتف عن اعتبارها مقداراً أعظم. مع ذلك، حتى في حالة وقوع ذلك، فإن متوسط شدة العمل يظل متبايناً بتبالن البلدان، وبالتالي فإنه سيعدل تطبيق قانون القيمة على أيام العمل عند مختلف الأمم. في يوم العمل الأكثر شدة لهذه الأمة سوف يمثل مقداراً من النقد أكبر مما يمثله يوم العمل الأقل شدة لأمة أخرى⁽¹²⁾.

(*) في الطبعة الرابعة: انخفاض القيمة، وليس إلى أدنى من القيمة. [ن. برلين].

(12) إذا ما بقيت الظروف الأخرى متساوية، فإن بوسع الصناعي الإنكليزي أن يستخلص مقداراً أكبر بكثير من المتوجات خلال فترة معينة من الزمن بالقياس إلى ما يستخلصه الصناعي الأجنبي، وذلك لموازنة الفارق بين ساعات العمل، التي تبلغ 60 ساعة في الأسبوع عندنا، وتبلغ 72 أو

III – قدرة إنتاجية العمل وشدة ثابتان، يوم العمل متغير

يمكن ليوم العمل أن يتغير باتجاهين، فإما أن يقلص أو يمدد^(*).

1 – إن تقلص يوم العمل، في ظل الشروط المعينة أعلاه، أي مع ثبات قدرة إنتاجية العمل وشدة ثابتته، لا يمس فقط قيمة قوة العمل، ولا يمس وبالتالي وقت العمل الضروري: إنه يقلص العمل وفائض القيمة، ويهبط المقدار المطلوب لفائض القيمة مع مقداره النسبي سواء بسواء، أي يهبط مقداره قياساً إلى قيمة قوة العمل التي ظل مقدارها ثابتاً على حاله. ولا يسع الرأسمالي أن يتتجنب الخسائر إلا بتخفيض سعر قوة العمل إلى ما دون قيمتها.

إن جميع الحجج المبتذلة التي تُساق ضد تقلص يوم العمل تزعم أن ظاهرة هذا التقلص تجري في الظروف التي افترضنا وجودها قبل قليل، أما في الواقع الفعلي فإن الوضع هو العكس تماماً: فأي تغير في إنتاجية أو شدة العمل إما أن يسبق تقلص يوم [549] العمل أو يعقبه مباشرة⁽¹³⁾.

80 ساعة في أماكن أخرى». تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1855، ص. 65.
إن أنجع وسيلة لتقلص هذا الفارق بين ساعة العمل الإنكليزية وساعة العمل الأوروبية تكمن في تشريع قانون يقلص آماد يوم العمل في المصانع الأوروبية.

(*) «واستناداً إلى المعطيات الحالية، يمكن لنا صوغ القوانين التالية في حدود الفرضيات الواردة في بداية هذا الفصل:

1) إن يوم العمل يخلق مقداراً أكبر أو أقل من القيمة بما يتناسب مع طوله – وعليه فإنه يخلق مقداراً متغيراً لا ثابتاً من القيمة.

2) إن أي تغير في التناسب بين مقدار فائض القيمة وقيمة قوة العمل إنما ينشأ عن حصول تغير في المقدار المطلوب للعمل الفائض، وبالتالي في فائض القيمة.

3) إن القيمة المطلقة لقوة العمل لا يمكن أن تتغير إلا في أعقاب الأثر العكسي الذي يتركه تمديد العمل الفائض على اهلاك قوة العمل. وإن أي تغير في هذه القيمة المطلقة هو إذن نتيجة وليس سبب حصول تغير في مقدار فائض القيمة. ونبداً أدناه بتناول حالة تقلص يوم العمل».

[ورد هذا المقطع في الترجمة الفرنسية لعام 1872، وأدرجه إنجلز في الترجمة الإنكليزية الأولى، لكن لم يجد طريقه إلى الطبعة الألمانية الرابعة. ن. ع.]

(13) «ثمة ظروف معوضة... كشف عنها، تطبيق لائحة قانون ساعات العمل العشر». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1848، ص. 7).

2 - إطالة يوم العمل. لنفرض أن وقت العمل الضروري 6 ساعات، أو أن قيمة قوة العمل 3 شلنات، ولنفرض أيضاً أن العمل الفائض 6 ساعات وفائض القيمة 3 شلنات. إن مجمل يوم العمل يبلغ 12 ساعة ويتمثل في قيمة مُنتَجَة حديثاً مقدارها 6 شلنات، وإذا ما مُدِّد يوم العمل الآن ساعتين، وبقي سعر قوة العمل ثابتاً، فإن فائض القيمة سيارتفاع من الناحيتين المطلقة والنسبية. ورغم عدم حدوث تغير مطلق في قيمة قوة العمل، إلا أنها تتعرض إلى انخفاض نسبي. ولكن حسب الافتراضات الواردة في الفقرة الأولى، لا يمكن أن يطرأ تغير على المقدار النسبي لقيمة قوة العمل من دون حدوث تغير في مقدارها المطلق. أما هنا فيحدث العكس، إذ إن تغير المقدار النسبي لقيمة قوة العمل، هو نتيجة لتغير المقدار المطلقة لفائض القيمة.

وبما أن القيمة المُتَجَهَّة حديثاً التي يتمثل فيها يوم عمل واحد تزداد بازدياد طول ذلك اليوم، فمن البديهي أن سعر قوة العمل وفائض القيمة يمكن أن يزدادا في آنٍ واحدٍ معاً، إما بمقدار واحد أو بمقدار متباين. وهذه الزيادة المتزامنة ممكناً وبالتالي في حالتين، أولاً في حالة الإطالة المطلقة ليوم العمل، وثانياً في حالة زيادة شدة العمل من دون تمديد يوم العمل.

وحيث يُمْدَد يوم العمل، فإن سعر قوة العمل قد يهبط إلى ما دون قيمتها، رغم أن هذا السعر قد يبقى ثابتاً اسمياً أو قد يرتفع إسمياً. إن قيمة قوة العمل ليوم واحد، تقدّر، كما نذكر، وفقاً لمتوسط ديمومتها الاعتيادية، أي وفقاً لأمد الحياة الطبيعي القائم بين العمال وما يلازمها في الطبيعة البشرية من تحويل الجوهر الحي إلى حركة⁽¹⁴⁾. إن زيادة اهتلاك قوة العمل، التي لا تنفصل عن إطالة يوم العمل، يمكن أن تؤوض بأجرور أعلى، حتى نقطة معينة. أما خارج هذه النقطة، فإن هذا الاهتلاك يتتصاعد بمتوالية هندسية، فتهار في الوقت نفسه جميع الشروط العادلة لتجديد إنتاج قوة العمل وأداء وظيفتها. ويغدو سعر قوة العمل، ودرجة استغلال هذه القوة مقدارين غير قابلين للقياس معاً بأي مقاييس.

(14) إن مقدار العمل الذي يقوم به إنسان ما خلال الأربع وعشرين ساعة يمكن تحديده بصورة تقريرية عن طريق فحص التغيرات الكيميائية التي طرأت على جسده، فتغير أشكال المادة يشير إلى الجهد السانت المقة المحركة». (غوف، حملة ابط القوى، الفيزيائية، [ص. 308 - 309]).

(Grove, *On the Correlation of Physical Forces* [p. 308-309])

[550] IV - تغير مدة العمل وقدرته الإنتاجية وشدته، في آن واحد معاً

من الواضح أن بالإمكان حصول عدد كبير من التراكيب في هذه الحالة. إذ يمكن لأي اثنين من هذه العناصر الثلاثة أن يتغيرا فيما يبقى الثالث على حاله، أو يمكن للعناصر الثلاثة أن تتغير جميعاً. ويمكن لها أن تتغير جميعاً بنفس الدرجة أو بدرجات مختلفة، بالإضافة نفسه، أو باتجاهات متعاكسة، بحيث أن التغيرات تبطل بعضها بعضاً، إما كلياً أو جزئياً. إلا أن تحليل كل حالة محتملة أمر يسير في ضوء النتائج التي تم التوصل إليها في الفقرات الأولى والثانية والثالثة. إن نتيجة أي تركيب محتمل يمكن التوصل إليها بمعاملة كل عنصر على أنه متغير لوحده، وإن العنصرين الآخرين ثابتان مؤقتاً. لذا سنتصر على معاينة حالتين هامتين فقط، وبشيء من الإيجاز.

1 - هبوط القدرة الإنتاجية للعمل مع تمديد يوم العمل في آن واحد معاً.

عند ذكر هبوط القدرة الإنتاجية للعمل، نقصد الهبوط في فروع العمل التي تحدد متوجاتها قيمة قوة العمل؛ ومثل هذا الهبوط، ينجم، على سبيل المثال، عن تدني خصوبية الأرض، وما يقابل ذلك من ارتفاع في أسعار المحاصيل الزراعية. خذ يوم عمل يتألف من 12 ساعة، ويخلق قيمة جديدة مقدارها 6 شلنات، نصفها يعرض عن قيمة قوة العمل، والنصف الآخر يشكل فائض القيمة؛ في يوم العمل ينقسم إذن إلى 6 ساعات عمل ضروري و6 ساعات عمل فائض. لنفترض أنه نتيجة لارتفاع أسعار المحاصيل الزراعية، ترتفع قيمة قوة العمل من 3 إلى 4 شلنات، فيرتفع وبالتالي وقت العمل الضروري من 6 إلى 8 ساعات. وما لم يطرأ تبدل على طول يوم العمل، فإن العمل الفائض يهبط من 6 إلى 4 ساعات، وفائض القيمة من 3 شلنات إلى شلنين. وإذا مُدد يوم العمل بمقدار ساعتين، أي من 12 إلى 14 ساعة، فإن العمل الفائض سيظل عند 6 ساعات، وفائض القيمة عند 3 شلنات، إلا أن مقدار فائض القيمة سينخفض بالمقارنة مع قيمة قوة العمل، مقاسة بوقت العمل الضروري. أما إذا مُدد يوم العمل بمقدار 4 ساعات، أي من 12 إلى 16 ساعة، فإن النسبة بين فائض القيمة وقيمة قوة العمل، بين العمل الفائض والعمل الضروري، تظل دون تغير، لكن المقدار المطلوب لفائض القيمة يرتفع من 3 إلى 4 شلنات، والمقدار المطلوب للعمل الفائض من 6 إلى 8 ساعات، وهي زيادة تبلغ $\frac{1}{3}$ أي $\frac{1}{3} \times 3 = 1$ %. وعليه فإن توافق هبوط القدرة الإنتاجية للعمل مع إطالة يوم العمل في آن معاً قد

يؤدي إلى بقاء المقدار المطلق لفائض القيمة على حاله في نفس الوقت الذي ينخفض فيه مقداره النسبي؛ كما أن مقداره النسبي يمكن أن يظل ثابتاً في نفس الوقت الذي يزداد فيه مقداره المطلق؛ ويمكن للإثنين أن يرتفعا شريطة أن يمدد يوم العمل بدرجة معينة.

لقد أدى ارتفاع أسعار وسائل العيش في إنكلترا، خلال الفترة الواقعة بين 1799 [551] و1815، إلى ارتفاع إسمى في الأجور، رغم أن الأجور الفعلية المتجمدة في وسائل العيش قد هبطت. واستخلص ويست وريكاردو، من هذه الواقعة، استنتاجاً يفيد أن هبوط إنتاجية العمل الزراعي قد أفضى إلى هبوط معدل فائض القيمة، وقد جعلا هذه الفرضية، التي لا تصح إلا في مخيلتيهما، نقطة الانطلاق لتحليل هام في تناسب مقادير الأجور والأرباح والريع العقاري. الواقع أن فائض القيمة، في ذلك الوقت، ارتفع ارتفاعاً نسبياً ومطلقاً، بفضل ارتفاع شدة العمل وإطالة يوم العمل بصورة قسرية. وكانت تلك هي الفترة التي أصبح فيها تمديد ساعات العمل إلى أقصى الحدود أمراً عادياً وقانونياً⁽¹⁵⁾؛

(15) «إن القمع والعمل نادراً ما ي مضيان معاً يداً بيد، غير أن هناك حدوداً بدويهية، لا يمكن لها أن ينفصل خارجها. وبخصوص الجهد الخارقة التي يبذلها الطبقات العاملة في فترات الغلاء التي ولدت هبوط الأجور المشار إليه في الشهادة» (بالتحديد، الشهادة أمام لجان التحقيق البرلمانية في 1814 – 1815) «فإن جهود الأفراد هذه جديرة بأكثير الثناء والتكريم، وقد أدت بالتأكيد إلى نمو رأس المال. ولكن ليس ثمة كان فيه ذرة من الإنسانية يتمنى أن يراها تستمر من دون انقطاع، فهي جديرة بأكثير الثناء كمleon مؤقت، أما إذا ما استمرت الجهد دائمًا، فستتولد عن ذلك نتائج شبيهة بما يتمخض عن اضطرار السكان إلى العيش بالحد الأدنى من الطعام» (مالتوس، بحث في طبيعة وتتامي الربيع، لندن، 1815، الحاشية. Malthus, *Inquiry into the Nature and Progress of Rent*, London, 1815, p. 48, note. إنه لمما يشرف مالتوس أنه اهتم بتمديد ساعات العمل، ولفت إليه الأنظار في مكان آخر من كتابه، بينما اتخذ وريكاردو وغيره، رغم بشاعة الحقائق من هذا النوع، من ثبات طول يوم العمل نقطة انطلاق في كل أبحاثهم. إن المصالح المحافظة، التي كان مالتوس عبداً لها، منعه من أن يرى أن الإطالة غير المقيدة ليوم العمل، المقرنة بالتطور العاصف للألات، ويستغلان عمل النساء والأطفال، تفضي لا محالة إلى جعل شطر كبير من الطبقة العاملة «فائضاً»، خصوصاً حينما يتنهى الطلب الناجم عن الحرب، ويتنهى احتكار إنكلترا لأسواق العالم. وبالطبع فإن من الأنساب والأكثر توافقاً مع مصالح الطبقات الحاكمة، التي كان مالتوس يبعدها كمس ورع، أن يفسر «الفيض السكاني» كثمرة لقوانين الطبيعة الأزلية، وليس كثمرة للقوانين التاريخية للإنتاج الرأسمالي تحديداً.

وهي فترة تميزت، خصوصاً، بنمو متسارع لرأس المال من هنا، والعوز والفاقة من هناك⁽¹⁶⁾.

2 - تزايد شدة العمل وقدرته الإنتاجية مع تقليص يوم العمل في آن واحد معاً.

[552] إن تزايد قدرة إنتاجية العمل وتعاظم شدته، يفضيán، معاً، إلى نتيجة متماثلة. فكلاهما يزيد من كتلة المنتوجات التي يتم إنتاجها في فترة معينة من الوقت. لذلك فكلاهما يقلص ذلك الجزء من يوم العمل الذي يستخدمه العامل لإنتاج وسائل عيشه أو ما يعادلها. إن الحد الأدنى المطلوب لطول يوم العمل يثبته عموماً هذا الجزء الضروري منه وإن كان قابلاً للتقلص. فلو تضاءل يوم العمل الإجمالي إلى ما يساوي طول هذا الجزء، فإن العمل الفائض سيزول، وهذا مستحيل في ظل نظام رأس المال. فإن إلغاء شكل الإنتاج الرأسمالي سوف يتبع تحديد يوم العمل بوقت العمل الضروري، إلا أن وقت العمل الضروري سوف يوسع حدوده، حتى في حالة كهذه. فشروط حياة العامل تغدو أكثر ثراءً وتطلعاته الحياتية أكثر اتساعاً، هذا من جهة. ومن جهة أخرى، فإن جزءاً مما يشكل الآن العمل الفائض سيُحسب حينذاك كعمل ضروري وأعني به العمل اللازم لتكوين رصيد احتياطي اجتماعي ورصيد تراكم اجتماعي.

وكلما ارتفعت قدرة إنتاجية العمل أكثر، تزايدت إمكانية تقليص يوم العمل؛ وكلما تقلص يوم العمل أكثر، تزايدت إمكانية رفع شدة العمل. ومن وجهة النظر الاجتماعية، ترتفع إنتاجية العمل كذلك مع التوفير في العمل، وهذا بدوره ينطوي، لا على التوفير في وسائل الإنتاج فحسب، بل أيضاً على تفادي كل عمل لا نفع فيه. وبينما يفرض نمط الإنتاج الرأسمالي هذا التوفير في كل مؤسسة على انفراد، من جهة، فإنه ينجب، من جهة ثانية، بفعل فوضى نظامه التنافسي، أعني أنواع الإسراف في تبديد قوة العمل وتبذيد

(16) «إن أحد الأسباب الرئيسية لنمو رأس المال، خلال الحرب، ينبع من تعاظم الجهد، ولربما تعاظم الحرمانات، التي قدمتهاطبقات العاملة، وهي الأكثر عدداً في كل مجتمع. فقد أجبر المزيد من النساء والأطفال، بفعل الضرورات القاهرة، على اتهان عمل في الصناعة، فيما اضطر العمال السابقون، للسبب نفسه، على تكريس قسط أكبر من وقتهم لزيادة الإنتاج». (أبحاث في الاقتصاد السياسي تعرض الأسباب الرئيسية للمصاعب الوطنية، لندن، 1830، ص 248).

(Essays on political economy in which are illustrated the principal causes of the present national distress, London, 1830, p. 248).

وسائل الإنتاج الاجتماعية، ناهيك عن خلق عدد هائل من الوظائف، التي لا غنى عنها في الوضع الراهن، ولكنها، في ذاتها ولذاتها، زائدة عن اللزوم.

لو كانت شدة العمل وقدرته الإنتاجية ثابتتين، فإن ذلك الجزء الذي ينبغي على المجتمع أن يكرسه من مجموع وقته للإنتاج المادي يكون أقصر، وبالتالي يتواطئ الوقت المتاح للنشاط الحر لأفراده من النواحي الروحية والاجتماعية، وذلك بمقدار ما يتطلب توزيع العمل على نحوٍ متساوٍ، على جميع أعضاء المجتمع القادرين على العمل، وبمقدار ما تضيق أكثر فأكثر مقدرة فئة اجتماعية على إزاحة أعباء العمل الطبيعية عن كاهلها، وإلقاءها على كاهل فئة أخرى في المجتمع. ومن هذه الناحية، يجد يوم العمل حدوده النهائية، آخر المطاف، بتعظيم العمل على نحو شامل. أما في المجتمع الرأسمالي فإن وقت الفراغ يتأنى لطبقة واحدة بتحويل مجمل حياة الجماهير إلى وقت عمل.

الفصل السادس عشر

صيغ مختلفة لمعدل فائض القيمة

سبق أن رأينا أن معدل فائض القيمة يجد تعبيره في الصيغ التالية:

$$\text{أولاً} - \frac{\text{فائض القيمة}}{\text{رأس المال المتغير}} = \frac{(\text{ف})}{\text{قيمة قوة العمل}} = \frac{\text{العمل الفائض}}{\text{العمل الضروري}}$$

إن ما تمثله الصيغتان الأولى والثانية كتناسب بين قيم، تمثله الصيغة الثالثة كتناسب بين مدتين زمنيتين يتم خلالهما إنتاج تلك القيم. إن هذه الصيغ التي يعوض بعضها بعضاً، هي دقية مفهومياً. ولذلك نجدها في الاقتصاد السياسي الكلاسيكي وإن كانت مصادفة هناك بصورة مادية ولكن غير واعية. ولكننا، نجد هناك بالمقابل ما يلي من الصيغ المشتقة:

$$\text{ثانياً} - \frac{\text{العمل الفائض}}{\text{يوم العمل}} = \frac{\text{فائض القيمة}}{\text{قيمة المترتج}} = \frac{\text{المترتج الفائض}}{\text{المتررج الكلي}}$$

فالتناسب الواحد ذاته يجد، هنا، تعبيره بصورة تناسبٍ بين وقتِي عمل، والقيم التي يتجسد فيها وقتِي العمل هذان، والنتائج التي تتضمن هذه القيم. وبالطبع يُفهم من

(*) في الطبعة الفرنسية التي دققها ماركس أحاط تعبيراً: العمل الفائض بين قوسين وذلك، حسب قوله: «لأن مفهوم العمل الفائض لا يجد له تعبيراً واضحاً في الاقتصاد السياسي البورجوازي». [ن. برلين].

تعبر «قيمة المنتوج» هنا القيمة المُستَجَة حديثاً في يوم العمل، وذلك باستبعاد الجزء الثابت من قيمة المنتوج.

إن جميع الصيغ المذكورة في «ثانياً» تعبر تعبيراً زائفاً عن الدرجة الفعلية لاستغلال العمل أي معدل فائض القيمة. فلنفترض أن يوم العمل يتألف من 12 ساعة. ولو استخدمنا نفس الفرضيات المعمول بها في أمثلتنا السابقة، لوجدنا أن درجة استغلال العمل الحقيقة تمثل في النسب التالية:

$$\%100 = \frac{6 \text{ ساعات عمل فائض قيمة}}{6 \text{ ساعات عمل ضروري}} = \frac{3 \text{ شلتان فائض قيمة}}{3 \text{ شلتان رأسمال متغير}}$$

[554] وإذا ما استخدمنا الصيغ الواردة في «ثانياً» فسنحصل على نسبة مختلفة تماماً هي:

$$\%50 = \frac{6 \text{ ساعات عمل فائض}}{\text{يوم عمل من 12 ساعة}} = \frac{3 \text{ شلتان فائض قيمة}}{6 \text{ شلتان من القيمة المُستَجَة حديثاً}}$$

إن هذه الصيغ المشتقة تعبر، في واقع الأمر، عن النسبة التي يتقاسم بها الرأسمال والعامل يوم العمل أو القيمة الجديدة المنتجة فيه. وإذا اعتبرناها بمثابة تعابير مباشرة عن درجة التموي الذاتي لقيمة رأس المال، فسينجم عن ذلك أن القانون الخاطيء التالي سيبدو صائباً وهو: أن العمل الفائض أو فائض القيمة لا يمكن أن يبلغ 100% قط⁽¹⁷⁾. وبما أن

(17) كما هو، مثلاً في: رسالة رووبرتوس الثالثة إلى كيرشمان، نقض مذهب ريكاردو في الريع العقاري وتأسس نظرية جديدة في الريع، برلين، 1851.

(Dritter Brief an v. Kirchmann von Rodbertus, *Widerlegung der Ricardo'schen Theorie von der Grundrente und Begründung einer neuen Rententheorie*, Berlin, 1851). تناول هذه الرسالة فيما بعد، فهي رغم خطأ نظريتها في الريع العقاري، تغوص في جوهر الإنتاج الرأسمالي.

[إضافة إلى الطبعة الثالثة: نرى من ذلك مبلغ تقدير ماركس لأسلافه، حيثما وجد عندهم تقدماً حقيقياً، أو انكاراً صائباً، جديدة. إلا أن نشر رسائل رووبرتوس إلى رود ماير، فيما بعد، جعل إطاره ماركس المذكور أعلى، بحاجة إلى شيء من التخفيف. فنقرأ في هذه الرسائل الفقرة التالية: «ينبغي إنقاذ رأس المال، ليس فقط من العمل، بل من نفسه أيضاً؛ وغير وسيلة لتحقيق ذلك هي اعتبار نشاطات الرأسمال الصناعي أداء لوظائف اقتصادية وسياسية، أُسندت إليه مع

العمل الفائض ليس غير جزء كسري من يوم العمل، أو بما أن فائض القيمة ليس أكثر من جزء من القيمة المُنتَجة حديثاً، فلا بد من أن يكون العمل الفائض دائماً، أقل من يوم العمل، أو يكون فائض القيمة أقل دوماً من مجمل القيمة المُنتَجة حديثاً. وللحصول على تناسب كما في $\frac{100}{100}$ فلا بد من أن يكونا متساوين. ولكي يستوعب العمل الفائض كامل يوم العمل (أي يوماً وسطياً من أي أسبوع أو عام) فلا بد للعمل الضروري من أن يتلاشى إلى نقطة الصفر. ولكن، إذا تلاشى العمل الضروري، تلاشى العمل الفائض أيضاً، ما دام $\frac{\text{العمل الفائض}}{\text{فائض القيمة}} = \frac{\text{اليوم}}{\text{القيمة المُنتَجة حديثاً}}$ هذا الأخير دالة الأول. لذلك فإن التناوب $\frac{\text{اليوم}}{\text{القيمة المُنتَجة حديثاً}}$

لا يمكن أبداً أن يصل إلى حد $\frac{100}{100}$ ، ناهيك عن الارتفاع إلى $\frac{100+}{100}$. ولكن هذا

أمر ممكן تماماً فيما يخص معدل فائض القيمة، الدرجة الحقيقة لقياس الاستغلال. خذ، على سبيل المثال، تقدير السيد ل. دي لا فيرن، الذي يحصل العامل الزراعي في [555] إنكلترا، بموجبه، على $\frac{1}{4}$ المنتوج فقط، بينما يحصل الرأسمالي (المزارع المستأجر) على $\frac{3}{4}$ هذا المنتوج أو $\frac{3}{4}$ قيمته⁽¹⁸⁾، وذلك بمعزل عن الكيفية التي يتقاسم بها الرأسمالي والمالك العقاري آخرون، لاحقاً، هذه الغنينة. وحسب هذا التقدير، فإن نسبة العمل الفائض الذي يؤديه العامل الزراعي الإنكليزي إلى عمله الضروري هي 1:3، مما يعطينا نسبة مئوية للاستغلال تبلغ 300%.

= الملكية الرأسمالية، واعتبار أرباحه بمثابة راتب، لأننا لا نعرف، حتى الآن، أي تنظيم اجتماعي آخر. ولكن الرواتب يمكن أن تضبط، وتقلص إذا ما اقتطعت من الأجر حصة أكبر مما ينبغي. ويجب كذلك صد غارة ماركس على المجتمع، وهذا هو الاسم الذي أعطيه لكتابه... وعلى العموم، فإن كتاب ماركس ليس بحثاً في رأس المال، بل سجالاً ضد الشكل الحالي لرأس المال، حيث يخلط ماركس بين هذا الشكل وبين مفهوم رأس المال نفسه». (رسائل، إلخ، الدكتور رووبرتوس - ياغتسوف، نشرها الدكتور رووبرتوس [ماير، برلين، 1881، المجلد الأول، ص 111]. الرسالة رقم 48 من رووبرتوس - ياغتسوف، Briefe etc., von Dr. Rodbertus-Jagetzow, herausgegeben von Dr. Rudolph Meyer, Berlin, 1881, Bd. I, S. 111, 48 Brief von Rodbertus).

إلى هذا المستوى البائس من الترهات الإيديولوجية، تنحدر، أخيراً، هجمات رووبرتوس الجسورة التي نجدها في مؤلفه «رسائل اجتماعية». فـ [إنجلز].

(18) إن ذلك الجزء من المنتوج الذي يعرض فقط عن رأس المال الثابت المدفع، غير مدرج، بالطبع، في هذه الحسابات. ويميل السيد ل. دي لا فيرن، وهو معجب بإنكلترا إعجاباً أعمى، إلى المغالاة في تقليل حصة الرأسمالي، لا في تضخيمها.

إن الطريقة الملزمة لللاقتصاد السياسي الكلاسيكي والتي تعامل مع يوم العمل بوصفه مقداراً ثابتاً، غدت ممارسة ثابتة بتطبيق الصيغة الواردة في «ثانياً»، لأن العمل الفائض، في هذه الصيغة، يقارن على الدوام بيوم عمل ذي طول ثابت. وينطبق قولنا هذا على النظر حسراً إلى تقاسم القيمة المنتجة حديثاً بمعزل عن الأمور الأخرى. في يوم العمل المتشبع في قيمة مُستَجَّة، لا بد بالضرورة من أن يكون ذا أمد معين.

إن تصوير فائض القيمة وقيمة قوة العمل كجزءين من القيمة المُستَجَّة حديثاً - وهي عادة تتبَع من نمط الإنتاج الرأسمالي نفسه، وسنبسط اللثام عن مغزاها فيما بعد - يخفى تلك السمة عينها التي تميز العلاقة الرأسمالية، تعني بها مبادلة رأس المال المتغير بقوة العمل الحية وما يتربُّ عليها من فصل العامل عن المسترجل. وهكذا عوضاً عن الواقع الحقيقي، نحصل على مظهر زائف لعلاقة مشاركة يتقاسم فيها العامل والرأسمالي المسترجل بنسبة العناصر المختلفة التي أسهم بها كل واحد منها في تكوين هذا المسترجل⁽¹⁹⁾.

إلا أن الصيغة في «ثانياً»، يمكن أن تُرَدَّ، متى شئنا، إلى الصيغة الواردة في «أولاً». فلو كان لدينا، مثلاً، الصيغة التالية:

$$\frac{\text{عمل فائض من 6 ساعات}}{\text{يوم عمل من 12 ساعة}}$$

لأمكنا استخلاص نتيجة أخرى، استناداً إلى أن العمل الضروري يساوي 12 ساعة مطروحاً منها 6 ساعات عمل فائض، فنحصل على:

$$\frac{\text{العمل الفائض، 6 ساعات}}{\text{العمل الضروري، 6 ساعات}} = \frac{\%100}{\%100}$$

[556] وهناك صيغة ثالثة كنت قد ألمحت إليها سابقاً في مناسبات معينة وهي:

(19) بما أن جميع الأشكال المتطرفة لعملية الإنتاج الرأسمالية هي أشكال للتعاون، فليس ثمة بالطبع شيء أسهل من تجريدها مما يلازمها من طابع تناحري وتصويرها في صور أشكال من التشارك الحر. وهذا ما فعله، مثلاً، (الكونت) A. du Labordet في مؤلفه: روح التعاون في سائر مناحي المجتمع، باريس، 1818. A. de Laborde, *De l'Esprit d'Association dans tous les Intérêts*. Paris, 1818. وبينما النجاح يقوم الأميركي H. Carey أحياناً (de la Communauté). بمعنى أنه يخضع علاقات نظام الرق.

$$\text{ثالثاً -} \quad \frac{\text{فائض القيمة}}{\text{قيمة قوة العمل}} = \frac{\text{العمل الفائض}}{\text{العمل الضروري}} = \frac{\text{العمل غير مدفوع الأجر}}{\text{العمل مدفوع الأجر}}$$

بعد الاستقصاءات التي قدمناها آنفاً، لم يعد بوسع صيغة $\frac{\text{العمل غير المدفوع}}{\text{العمل المدفوع}}$ أن تخدعنا بواهم أن الرأسمالي يدفع لقاء العمل وليس لقاء قوة العمل. إن هذه الصيغة ليست سوى التعبير المبسط عن صيغة $\frac{\text{العمل الفائض}}{\text{العمل الضروري}}$. إن الرأسمالي يدفع قيمة قوة العمل، بمقدار ما يتطابق السعر مع القيمة، ويحصل لقاء ذلك على حرية التصرف بقوة العمل الحية. إن تتمتعه بشمار قوة العمل يتوزع على فترتين. خلال الفترة الأولى يتبع العامل قيمة تساوي، قيمة قوة عمله لا أكثر: إنه ينتج مُعادلها. وهكذا يتلقى الرأسمالي، لقاء السعر الذي دفعه سلفاً عن قوة العمل، متنججاً له سعر مماثل. وسيكون الحال نفسه لو أن الرأسمالي اشتري هذا المنتج جاهزاً في السوق. وخلال الفترة الثانية، فترة العمل الفائض، فإن التمتع بشمار قوة العمل يخلق للرأسمالي قيمة، لا تكلفة فرشاً⁽²⁰⁾. فقوة العمل المبذولة هنا، تأتيه مجاناً. وبهذا المعنى يمكن تسمية هذا العمل الفائض بالعمل غير مدفوع الأجر.

بناء على ذلك فإن رأس المال ليس محض متحكم بهيمن على العمل، كما يقول أدم سميث. فهو، من حيث جوهره، متحكم بهيمن على العمل غير مدفوع الأجر. إن كل فائض قيمة، مهما كان المظهر الخاص الذي يتبلور فيه لاحقاً، سواء كان ربحاً أم فائدة أو ريعاً، هو في جوهره تجسيد مادي لوقت العمل غير مدفوع الأجر. وسر النمو الذاتي لقيمة رأس المال يكمن في تصرفة بكمية معينة من عمل الآخرين غير مدفوع الأجر.

(20) رغم أنه لم يكن بمستطاع الفيزيوقراطيين أن ينفذوا إلى سر فائض القيمة، فقد كانوا يتوازرون على هذا القدر من الوضوح عنه وهو أنه «ثروة مستقلة متيسرة له» (للمالكها) «وهو يبيعها من دون أن يكون قد اشتراها». (تورغو، تأملات في نشوء وتوزيع الثروات، ص 11).

(Turgot, *Réflexions sur la Formation et la Distribution des Richesses*, p. 11).

الجزء السادس

الأجور

الفصل السابع عشر

تحول قيمة، وبالتالي، سعر قوة العمل إلى أجور

تبعد أجور العامل على سطح المجتمع البورجوازي في مظهر سعر العمل، أي كم معين من النقد المدفوع لقاء كمية معينة من العمل. هكذا يتحدث أولاء، هنا، عن قيمة العمل، ويسمون التعبير التقدي عنها بالسعر الطبيعي أو الضروري. ويتحدثون، من ناحية أخرى، عن أسعار العمل في السوق، أي الأسعار التي تتقلب فوق السعر الطبيعي ودونه.

ولكن ما هي قيمة السلعة؟ القيمة هي الشكل الشيئي للعمل الاجتماعي المنفق في إنتاجها. وكيف نقيس مقدار قيمة السلعة؟ نقيسها بمقدار العمل الذي تحتويه. كيف إذن تتحدد قيمة يوم عمل مؤلف من 12 ساعة مثلاً؟ بالإثنى عشرة ساعة عمل التي يحتويها يوم العمل المؤلف من 12 ساعة. وما هذا إلا تكرار لا معنى له⁽²¹⁾.

(21) «يتحاشى السيد ريكاردو، بذكاء بالغ، صعوبة تهديد، للوهلة الأولى، بتقويض مذهب النظري القائل بأن القيمة تتوقف على كمية العمل المستخدم في الإنتاج. فلو جرى التقيد بهذا المبدأ تقيداً صارماً، لترتب عليه أن قيمة العمل تعتمد على كمية العمل المستخدم في إنتاجه - وهذا، بداهة، قول لا معنى له. ولذلك يجعل السيد ريكاردو، بصربيه بارعة، قيمة العمل تتوقف على كمية العمل اللازمة لإنتاج الأجور؛ أو إذا أردنا إعطاء مزية استخدام كلماته بالذات، فإنه يرى أن قيمة العمل تقدر وفقاً لكمية العمل اللازمة لإنتاج الأجور، ويقصد بذلك كمية العمل اللازمة لإنتاج النقود أو السلع المدفوعة للعامل. وهذا يضارع القول بأن قيمة القماش تقدر، لا وفقاً

[558] فلكي يُباع العمل في السوق، كسلعة، ينبغي لهذا العمل أن يكون موجوداً قبل بيعه، في كل الأحوال، ولكن لو كان العامل يستطيع أن يعطي لعمله وجوداً مستقلاً لباع سلعة لا عملاً⁽²²⁾.

وبصرف النظر عن هذه التناقضات، فإن مقاييس النقد، أي العمل المتشيء، بالعمل الحي، ستفضي إما إلى تقويض قانون القيمة الذي يتظاهر بحرية على أساس الإنتاج الرأسمالي بالضبط، أو تفضي إلى نقض الإنتاج الرأسمالي نفسه، الذي يرتكز مباشرة على العمل المأجور. لنقل إن يوم العمل المؤلف من 12 ساعة يتجسد، مثلاً، في قيمة نقدية مقدارها 6 شلنات. وهنا، إما أن يجري تبادل مقادير متساوية، وعندها يتلقى العامل 6 شلنات لقاء عمل 12 ساعة، وسيكون سعر عمله متساوياً لسعر ما يتتجه. وفي هذه الحالة لن ينتفع فائض قيمة لشاري عمله، ولن تحول الشلنات الستة إلى رأسمال، فينهار بذلك أساس الإنتاج الرأسمالي نفسه. ولكن العامل إنما يبيع عمله على هذا الأساس بالذات، وعلى هذا الأساس فإن عمله هو عمل مأجور. أو أنه يتلقى، مقابل 12 ساعة عمل أقل من 6 شلنات، يعني أقل من 12 ساعة عمل. إن الإثنى عشرة ساعة عمل تُبادل بعشر أو ست ساعات عمل. إن مساواة مقادير غير متساوية لا تلغي فقط تحديد القيمة، فمثل هذا التناقض الذي ينقض ذاته بذاته، لا يمكن أن يُصاغ أو يحدد كقانون، بأي حال⁽²³⁾.

=
لكمية العمل المكرسة لإنتاجها، بل وفقاً لكمية العمل المكرسة لإنتاج الفضة، التي يُبادل بها القماش». ([من. بايلي], *A Critique of Political Economy*, ص 50-51).

([S. Bailey], *A Critical Dissertation on the Nature, etc., of Value*, p. 50-51).

(22) «إذا أنت سميت العمل سلعة، فإنه لا يشبه السلعة التي يجري إنتاجها أولاً بهدف التبادل، ثم تُجلب إلى السوق حيث ينبغي أن تُبادل لقاء سلع أخرى حسب كميات معينة من كل سلعة موجودة في السوق في حينه؛ ذلك أن العمل يُخلق في لحظة مجبيه إلى السوق؛ لا بل إنه يُجلب إلى السوق قبل أن يُخلق». (ملاحظات حول خلافات لفظية معينة، إلخ، ص 75-76).

(Observations on some Verbal Disputes, etc., p. 75-76).

(23) «إذا اعتبرنا العمل سلعة، واعتبرنا رأس المال، وهو متوجه عمل، سلعة أخرى، وإذا كانت قيمتا هاتين السلعتين تتتطمان وفقاً لكميتيهن متساوتيهن من العمل، فإن كمية معينة من العمل سوف... تُبادل بتلك الكمية من رأس المال التي جرى إنتاجها بنفس المقدار من العمل. فعمل الماضي... سوف يُبادل بنفس الكمية من عمل الحاضر. لكن قيمة العمل من ناحية علاقتها بالسلع الأخرى... لا تتحدد على أساس كميات متساوية من العمل». (إي. جي. وايكفيلد، في

ولا فائدة تُرجى أيضاً من السعي لاستنتاج التبادل لعمل أكثر بعمل أقل، من الفارق في الشكل بين العاملين، على اعتبار أن الأول عمل متшиб، والآخر عمل حي⁽²⁴⁾. فهذا أكثر عيناً، نظراً لأن قيمة السلعة لا تتحدد بكمية العمل المتшиб فيها فعلياً، بل بكمية [559] العمل الحي الضروري لإنتاجها. لنقل إن ثمة سلعة تمثل 6 ساعات عمل. لو أن اختراعاً ما جعل إنتاجها يتطلب 3 ساعات، فإن قيمة السلعة المترتبة من قبل، تهبط أيضاً إلى النصف. إنها تمثل الآن 3 ساعات من العمل الضروري اجتماعياً بدلاً من الساعات الست الضرورية في السابق. فما يحدد مقدار قيمة سلعة من السلع هو كمية العمل اللازمة لإنتاجها، لا الشكل المتجرد شيئاً من ذلك العمل.

إن ما يواجهه، واقعياً، مالك النقد وجهاً لوجه، في سوق السلع، ليس العمل بل العامل، وما يبيحه هذا الأخير هو قوة عمله. ومنذ أن يبدأ عمله فعلاً، فإنه يكون قد كف عن أن يكون ملكاً له، لذلك لم يعد بوسعه أن يبيعه. العمل هو جوهر القيم وهو مقاييسها الملزام، ولكنه بذاته لا قيمة له⁽²⁵⁾.

إن تعبير «قيمة العمل» لا يلغى مفهوم القيمة كلياً وحسب، بل يقللها أيضاً رأساً على عقب. فهو تعبير خيالي كالحديث عن قيمة الكرة الأرضية. لكن هذه الأقوال الخيالية تنبع من علاقات الإنتاج نفسها. فهي مقولات تعبر عن الأشكال الظاهرة لعلاقات جوهرية. أما أن الأشياء كثيراً ما تظهر في شكل معكوس، فأمر معروف تماماً في كل العلوم، عدا الاقتصاد السياسي كما يبدو⁽²⁶⁾.

طبعه لمؤلف آدم سميث: *ثروة الأمم*، لندن، 1835، المجلد الأول، ص 230-231، الحاشية.
(A. Smith, *Wealth of Nations*, London, 1835, V. I, p. 230-231, Note).

(24) «كان لا بد من الموافقة» (نسخة جديدة من «العقد الاجتماعي» (*contrat social*) «على أنه كلما بودل عمل سابق لقاء عمل مقبل، حصل الأخير» ((الرأسمالي) «*le capitaliste*») «على قيمة أكبر من الأول» ((العامل) «*Le travailleur*») ((سيسموندي)، *الثروة التجارية*، جنيف، 1803، المجلد الأول، ص 37). (37) (*De la Richesse Commerciale*, (Simonde, i.e Sismondi), Genève, 1803, T. I, p. 37).

(25) «إن العمل، هذا المعيار الوحيد للقيمة... والخالق لكل الثروات، ليس سلعة». (ت. هودجسكي، *الاقتصاد السياسي الشعبي*، ص 186).

(Th. Hodgskin, *Popular Political Economy*, p. 186).

(26) إن السعي لتفصيل أمثل هذا التعبير على أنها مجازات شعرية (*licentia poetica*) لا أكثر، يكشف عن عجز القدرة التحليلية. لذلك، رداً على عبارة برودون القائلة «يقال إن للعمل قيمة لا باعتبار أنه هو ذاته سلعة، بل نظراً للقيم التي يفترض أن تكون فيه. إن قيمة العمل تعبير مجازي، إلخ.»

لقد استعار الاقتصاد السياسي الكلاسيكي مقوله «سعر العمل» من الحياة اليومية [560] العادلة، من دون أي نقد وتمحيص، وبعد ذلك تساءل: كيف يتحدد هذا السعر؟ وسرعان ما أدرك أن تغير علاقة العرض والطلب لا يفسر شيئاً من سعر العمل، شأنه شأن سعر أي سلعة أخرى، سوى التغيرات التي تطرأ عليها، أي ارتفاعه وانخفاضه في السوق عن مقدار معين. فلو توازن الطلب والعرض، لكفت الأسعار عن التقلب، شريطة أن تبقى الظروف الأخرى على حالها. ولكن في حالة كهذه يكفي الطلب والعرض عن تفسير أي شيء. ذلك أن سعر العمل في لحظة توازن الطلب والعرض، هو سعره الذي يتحدد بصورة مستقلة عن علاقة الطلب بالعرض، أي سعره الطبيعي. وموضع التحليل هو بالضبط كيف يتحدد هذا السعر «ال الطبيعي». أو إذا أخذنا فترة أكبر من تقلبات أسعار السوق، كأن تكون سنة، لوجدنا أن الفروقات تلغى بعضها بعضاً، مخلفة وراءها مقداراً وسطياً ثابتاً إلى حد ما. وبالطبع ينبغي أن يُحدَّد هذا المقدار بصورة تختلف عن تحديد تقلباته المعمودة لبعضها بعضاً. فسعر العمل هذا الذي يهيمن، دوماً، وفي آخر المطاف، على أسعار سوق العمل العرضية وينظمها، إن هذا «السعر الضروري» (بتعبير الفيزيوفراطيين)، أو «السعر الطبيعي» (بتعبير آدم سميث) لا يمكن له أن يكون، كما بالنسبة لسائر السلع الأخرى، سوى قيمة العمل معبراً عنها بالنقود. لقد كان الاقتصاد السياسي يرى في ذلك سببه إلى مكنون أسعار العمل العرضية، وصولاً إلى قيمة العمل نفسه. فهذه القيمة، شأن قيم السلع الأخرى، تتحدد بتكليف الإنتاج. ولكن ما هي كلفة إنتاج العامل، أي ما هي تكاليف إنتاج أو تجديد إنتاج العامل نفسه؟ لقد حلَّ هذا

– أجيب قائلاً: «إنه لا يرى في العمل – السلعة، وهي تتصف بواقعية مريرة، سوى اختصار لغوي. وهكذا فالمجتمع الراهن، المرتكز كله على العمل – السلعة، إنما يرتكز على مجاز شعري ما، أو تعبير مجازي. فلو أراد المجتمع «إزالة جميع المنفصالات» التي يعاني منها فيكتفيه أن يزيل الاصطلاحات ذات الواقع الشيء، أن يغير لغته، وما عليه إلا أن يخاطب الأكاديمية طالباً طبعة جديدة من القاموس». (كارل ماركس، بؤس الفلسفة، ص 34-35). وبالطبع فإن من الأسهل والأنسب أن لا نفهم من مقوله القيمة شيئاً محدداً. وعندها يسع المرء، دون صعوبة تذكر، أن يدرج ما يشاء تحت رداء هذه المقوله. وهكذا مثلاً، يتسائل ج. ب. ساي. ما هي «القيمة» (valeur)? ويجيب «إنها ما يساويه شيء ما». وما هو «السعر» (prix)? فيجيب: «إنه قيمة شيء ما معبراً عنه بالنقود». ولماذا يمتلك «عمل الأرض... قيمة»؟ لأن له سعراً. وبناء على ذلك فإن القيمة هي ما يستحقه الشيء، وإن للأرض «قيمة» لأن قيمتها «يغير عنها بالنقود». وهذه، على أية حال، طريقة سهلة جداً في شرح سبب (why) الأشياء وأصلها (wherefore).

السؤال، بصورة عفوية في الاقتصاد السياسي محل السؤال الأصلي، لأن البحث عن تكاليف إنتاج العمل بما هو عليه، ظل يدور في حلقة مفرغة ولم يتحرك من مكانه قيد أئملاً. وبالتالي فإن ما يسميه الاقتصاد السياسي «قيمة العمل» (value of labour)، هو [561] في الواقع قيمة قوة العمل، وهي موجودة في شخص العامل، وتحتختلف قوة العمل هذه عن الوظيفة التي يؤديها، أي العمل، اختلاف الآلة مما تنجذب من عمليات. لقد انشغل الاقتصاديون بالفارق بين أسعار العمل في السوق وبين قيمته المزعومة، وانشغلوا بعلاقة هذه القيمة بمعدل الربح، وبقيم السلع الأخرى التي يتم إنتاجها بواسطة العمل، إلخ، ولكنهم لم يكتشفوا قط أن مجرى التحليل لم يقدم من أسعار العمل في السوق إلى «قيمة» المزعومة فحسب، بل قادهم أيضاً إلى إرجاع قيمة العمل هذه، بدورها، إلى قيمة قوة العمل. ولم يتع الاقتصر على ذلك، فارتضى لنفسه بمقولات «قيمة العمل» و«السعر الطبيعي للعمل»، إلخ، دون تمحيص انتقادي، باعتبارها تعريفات نهائية وافية لعلاقات القيمة قيد البحث، وهكذا سقط هذا الاقتصاد، كما سرى لاحقاً، في تخبطات وتناقضات لا فكاك منها، وقدم في الوقت نفسه للاقتصاديين المبتدلين، قاعدة مأمونة لنشاط عقولهم الضحلة التي لا تقدس، من حيث المبدأ، سوى المظاهر السطحية.

دعونا نرى قبل كل شيء كيف تعرض قيمة وسعر قوة العمل نفسها بشكل محزز، بهيئة أجور.

كما نعرف فإن القيمة اليومية لقوة العمل تُحسب على أساس أن حياة العامل تدوم أمداً معيناً، يطابقها، بالمقابل، طول معين ل يوم العمل. لفترض أن يوم العمل المعتمد هو 12 ساعة، وأن القيمة اليومية لقوة العمل 3 شلنات، وأن هذا المبلغ هو التعبير النقدي عن القيمة المتمثلة في 6 ساعات عمل. فإذا أخذ العامل 3 شلنات فإنه يتلقى قيمة قوة عمله التي يبذلها على مدى 12 ساعة. والآن، إذا جرى التعبير عن القيمة اليومية لقوة العمل، باعتبارها القيمة اليومية للعمل، فسنحصل على الصيغة التالية: إن 12 ساعة عمل قيمتها 3 شلنات. وبهذا فإن قيمة قوة العمل تحدّد قيمة العمل، أو تحدد سعره الضروري، عند التعبير عن ذلك بالنقود. وإذا اختلف سعر قوة العمل عن قيمتها، فإن سعر العمل يختلف هو الآخر بما يسمى قيمته.

وبما أن قيمة العمل ليست سوى تعبير لاعقلاني عن قيمة قوة العمل، يترتب على ذلك، بالطبع، أن قيمة العمل ينبغي أن تكون دائماً أقل من القيمة التي يخلقها هذا العمل، لأن الرأسمالي يجعل قوة العمل، دوماً، تشتعل مدة أطول مما هو ضروري

لتجديد إنتاج قيمتها الذاتية. وفي المثال الوارد أعلاه، رأينا أن قيمة قوة العمل التي تزاول وظيفتها لمدة 12 ساعة، تبلغ 3 شلنات، وهي قيمة يتطلب تجديد إنتاجها 6 ساعات. ولكن القيمة التي تخلقها قوة العمل مجدداً تبلغ 6 شلنات، لأنها تعمل، في الواقع، مدة 12 ساعة. والقيمة التي تخلقها هذه القوة مجدداً لا تتوقف على القيمة الذاتية لقوة العمل، بل تتوقف على مدة نشاطها. هكذا تبلغ نتيجة تبدو عابثة للوهلة الأولى وهي أن العمل الذي يخلق قيمة تبلغ 6 شلنات، يمتلك هو نفسه قيمة تبلغ 3 شلنات⁽²⁷⁾.

ونلاحظ أيضاً: إن القيمة البالغة 3 شلنات، التي تُدفع لقاء جزء واحد من يوم العمل، أي 6 ساعات عمل، تبدو بوصفها قيمة أو سعر كامل يوم العمل المؤلف من 12 ساعة، والذي يضم، على هذا النحو، 6 ساعات لم يُدفع مقابلها شيء. لذا فإن شكل الأجر يزيّل كل أثر لانقسام يوم العمل إلى عمل ضروري وعمل فائض، إلى عمل مدفوع الأجر وعمل غير مدفوع الأجر. فالعمل جميعه يبدو وكأنه عمل مدفوع الأجر. وفي ظل عمل السخرة كان عمل القن لأجل نفسه، يتميز عن عمل الإجباري لأجل السيد الاقطاعي، من حيث المكان والزمان بصورة محسوبة. أما بالنسبة لعمل العبيد، فحتى ذلك الجزء من يوم العمل الذي لا يفعل خلاله العبد شيئاً غير أن يعوض عن قيمة وسائل عيشه، أي يعمل خالله، في واقع الأمر، لنفسه، يبدو وكأنه عمل لأجل سيده. فمجمل عمل العبيد يبدو وكأنه عمل غير مدفوع الأجر⁽²⁸⁾. أما بالنسبة للعمل المأجور، فالحال مقلوب، إذ

(27) قارن: مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859، ص 40، حيث ذكر أن معالجة رأس المال، يجب أن تحل المعضلة التالية: «كيف يؤدي الإنتاج، القائم على أساس القيمة البادلية المحددة بوقت العمل وحده، إلى هذه النتيجة، وهي أن القيمة البادلية للعمل أقل من القيمة البادلية المتوجه؟».

(28) احتجت صحيفة مورينغ ستار، اللندنية، المدافعة عن حرية التجارة، والساذجة إلى حد التفاهة، احتجت المرة تلو الأخرى، خلال الحرب الأهلية الأمريكية، بكل ما يحمله الإنسان من سخط أخلاقي، على واقع أن الزنوج في «الولايات الاتحادية»^(*) يملعون مقابل لا شيء إطلاقاً. وكان ينبغي على الصحيفة أن تقارن بين التكاليف اليومية لعيش الزنوج والتكاليف اليومية لعيش العامل الحر في الحي الشرقي من لندن.

(*) الإشارة هنا إلى الولايات الجنوبية التي تعتمد نظام الرق؛ وقد ألغى بعد الحرب الأهلية الأمريكية 1861 – 1865 بانتصار الولايات الشمالية. [ن. برلين].

حتى العمل الفائض، أو حتى العمل غير مدفوع الأجر يبدو وكأنه مدفوع الأجر. واضح أن علاقة الملكية تختفي، هناك، عمل العبد لأجل نفسه، والعلاقة النقدية، هنا، تختفي العمل الذي يؤديه العامل المأجور بدون تعويض.

من هنا، يمكن لنا أن نفهم الأهمية الحاسمة لتحول قيمة وسعر قوة العمل إلى شكل الأجور، أو إلى قيمة وسعر العمل نفسه. إن شكل تجلي الظاهرة الذي يمتهن العلاقة الفعلية، بل يظهرها معكوس تماماً، إنما يؤلف أساس كل التصورات الحقوقية للعامل والرأسمالي على السواء، وكل ما يكتنف نمط الإنتاج الرأسمالي من غموض، وكل ما يخلقه من أوهام عن الحرية، وكل ما يصدر عن الاقتصاد السياسي المبتدئ من أحابيل تبريرية.

وإذا كان التاريخ العالمي قد استغرق زمناً مديداً لكي يصل إلى حل لغز الأجور، فليس ثمة، من جهة أخرى، أيسر من أن نفهم ضرورة أو علة وجود (*raison d'être*) شكل تجلي الظاهرة هذا.

فالتبادل بين رأس المال والعمل يتراهى للعين، بادىء الأمر، بالصورة ذاتها تماماً التي [563] يتخذها شراء وبيعسائر السلع الأخرى. فالشاري يعطي مبلغاً معيناً من النقد، والبائع يعطي مادة ذات طبيعة تختلف عن النقد. ومنتهى ما يراه الوعي الحقوقي في هذه الواقعـة، هو فرق مادي يجد تعبيره في صيغة متساوية حقوقياً: «أنا أعطي حتى أنت تعطي، أنا أعطي حتى أنت تفعل، أنا أفعل حتى أنت تعطي، أنا أفعل حتى أنت تفعل».

(do ut des, do ut facias, facio ut des, und facio ut facias)

زد على ذلك أنه نظراً لأن القيمة التبادلية والقيمة الاستعمالية، هما، في ذاتهما ولذاتهما، مقداران غير قابلين للقياس بنفس المقياس، فإن تعبيري «قيمة العمل» و«سعر العمل» لا يبدوان أقل عقلانية من تعبيري «قيمة القطن» و«سعر القطن». زد على ذلك أيضاً أن العامل يدفع له بعد أن يكون قد أعطى عمله. والنقد يؤدي هنا وظيفته كوسيلة دفع لكنه لا يحقق قيمة أو سعر المادة المجهزة إلا لاحقاً - يعني، في هذه الحالة الخاصة، قيمة أو سعر العمل المقدم. وأخيراً، فإن «القيمة الاستعمالية» التي يقدمها العامل إلى الرأسمالي ليست، في الواقع، قوة عمله، بل وظيفتها، أي نوعاً من العمل النافع المعين، كأن يكون عمل خبطة، أو صنع أحذية أو غزل، إلخ. أما كون هذا العمل نفسه هو من الجهة الأخرى العنصر العام الخالق للقيمة، وهذه هي خاصية تميزه عن سائر السلع الأخرى، فإنه أمر لا يدركه الوعي العادي.

لنضع أنفسنا محل العامل الذي يتلقى، مقابل 12 ساعة عمل، قيمة مُتّسعة مثلاً في 6

ساعات عمل، ولتكن 3 شلنات. فليست 12 ساعة عمل، بالنسبة له، إلا وسيلة لشراء 3 شلنات. إن قيمة قوة عمله يمكن أن تتغير، بتغير قيمة وسائل عيشه المعتادة، من 3 إلى 4 شلنات، أو من 3 شلنات إلى شلنين، أو، إذا ظلت قيمة قوة عمله ثابتة، فقد يرتفع سعرها من جراء تغير علاقة الطلب بالعرض، إلى 4 شلنات، أو يهبط إلى شلندين، لكن العامل يعطي في كل هذه الحالات 12 ساعة عمل. لذلك فإن كل تغير في مقدار المعايد الذي يتلقاه يبدو في نظره، بالضرورة، تغييراً في قيمة أو سعر ساعات عمله الاثنتي عشرة. إن هذا الوضع قد ضلل آدم سميث الذي عالج يوم العمل بوصفه مقداراً ثابتاً⁽²⁹⁾، وقاده إلى خطأ معاكس، أي التأكيد على أن قيمة العمل ثابتة، رغم أن قيمة وسائل العيش عرضة للتغير، فإن نفس يوم العمل يمكن له أن يمثل، عند العامل، كمية من النقد أكبر أو أقل.

[564] دعونا ننظر، من ناحية أخرى، إلى الرأسمالي. إنه يريد أن يأخذ أكثر ما يمكن من العمل لقاء أقل ما يمكن من النقد. لذلك فإن الشيء الوحيد الذي يهمه، من الناحية العملية، هو الفرق بين سعر قوة العمل والقيمة التي تخلقتها وظيفتها. ولكنه يسعى لشراء سائر السلع بأرخص ما يمكن، ويعمل ربيحة، دوماً، بالخداع لا أكثر، أي بشراء السلع دون قيمتها وبيعها بأعلى من قيمتها. لذا، لا يتوصل الرأسمالي إلى الإدراك بأنه إذا كان ثمة شيء اسمه قيمة العمل موجوداً حقاً، وأنه يدفع قيمة هذا الشيء حقاً، فلن يكون هناك رأسمايل في الوجود، ولن يُحول نقوده إلى رأسمايل.

زد على ذلك أن الحركة الفعلية للأجر تشكل عنده ظاهرات يخيل له أنها تثبت أن ما دفع مقابلة ليس قيمة قوة العمل، بل قيمة الوظيفة التي أدتها، أي قيمة العمل نفسه. وبوسعنا اختزال هذه الظاهرات إلى فتنتين كبيرتين؛ أولاً، تغير الأجر بتغير طول يوم العمل. وبوسع المرء أن يستنتج بنفس الحق أن ما دفع مقابلة ليس قيمة الآلة، بل قيمة عملها، لأن استئجار آلة لمدة أسبوع يكلف أكثر من استئجارها ليوم. ثانياً، تباين الأجر الفردية بين مختلف العمال الذين يؤدون الوظيفة نفسها. ونجد هذه الاختلافات الفردية أيضاً في النظام العبودي من دون أن ترافقها أي أوهام، حيث تباع قوة العمل نفسها، صراحةً وعلانيةً، دون زخارف. والفارق هنا واحد فقط هو أن المكاسب الناجمة عن قوة العمل التي تفوق المستوى الوسطي، والخسائر الناجمة عن قوة العمل التي تقف دون

(29) لا يشير آدم سميث إلى تغير يوم العمل إلا عن طريق المصادفة وذلك عندما يتحدث عن الأجر بالقطعة.

هذا المستوى، لا تؤثر في النظام العبودي سوى على مالك العبيد، أما في نظام العمل المأجور فإنها تؤثر على العامل نفسه، لأنه يبيع قوة عمله بنفسه، أما في الحالة السابقة، فإن طرفاً ثالثاً يبيع قوة العمل.

عدا عن ذلك، فإن ما يصح على شكل تجلي ظاهرة «قيمة وسعر العمل» أو «الأجور» خلافاً لظهور تلك العلاقة الجوهرية في قيمة وسعر قوة العمل - يصح على جميع أشكال تجلي الظاهرات عموماً وعن الأسس الكامنة وراءها. ذلك أن الأولى تبثق مراراً، على نحو مباشر وغافوي، في نمط التفكير الشائع العادي، أما الثانية فلا يستطيع أن يكتشفها سوى العلم وحده^(*). ويقاد الاقتصاد السياسي الكلاسيكي أن يمس العلاقة الفعلية للأشياء، إلا أنه لا يصوغها بوعي، على أي حال. وهو عاجز عن ذلك طالما لبث في جلده البورجوازي.

(*) الأولى هي: أشكال تجلي الظاهرة، والثانية هي: العلاقات الجوهرية. [ن. ع].

الفصل الثامن عشر

الأجور بالوقت

تتخد الأجر، بدورها، أشكالاً عديدة جداً، الأمر الذي لا نجد له أثراً في اطروحات الاقتصاد السياسي التي تغفل أي فارق في الشكل، لشدة اهتمامها بالجانب المادي. إلا أن وصف جميع هذه الأشكال، يتضمن إلى بحث خاص بالعمل المأجور، وبالتالي لا مجال له في هذا البحث. مع ذلك نعرض هنا بإيجاز الشكلين الأساسيين السائدين للأجور.

إن بيع قوة العمل، كما نذكر، يجري دائماً لفترة معينة من الوقت. لذلك فإن الشكل المحول الذي تتخد قيمة قوة العمل اليومية أو الأسبوعية، إلخ. بصورة مباشرة، هو «الأجور بالوقت»، أو الأجور اليومية، إلخ.

وينبغي أن نشير قبل كل شيء إلى أن القوانين المصاغة، في الفصل الخامس عشر، حول تغيرات سعر قوة العمل وفائض القيمة، تحول، بعد تعديل طفيف في الشكل، إلى قوانين للأجور. وعلى الغرار نفسه، فإن الفارق بين القيمة التبادلية لقوة العمل، وكتلة وسائل العيش التي تحول إليها هذه القيمة، يظهر هنا باعتباره فارقاً بين الأجور الإسمية والأجور الفعلية. وبصدق شكل تجلي الظاهرة لا فائدة هنا من تكرار ما سبق أن بناه بالنسبة للشكل الجوهري. لذا نقصر بحثنا على عدد صغير من النقاط التي تميز الأجور بالوقت.

إن المبلغ النقدي⁽³⁰⁾ الذي يتقاضاه العامل مقابل عمله اليومي أو الأسبوعي، إلخ،

(30) نفترض هنا دائماً أن قيمة النقد ثابتة.

يشكل أجوره الإسمية، أو يشكل أجوره مقدّرة بالقيمة. ولكن من الواضح أن هذا الأجر اليومي أو الأسبوعي، إلخ، نفسه قد يمثل أسعار عمل متباينة تماماً حسب طول يوم العمل، أي حسب كمية العمل الذي يقوم به العامل يومياً، نعني أنه يمثل مبالغ من النقد متباينة تماماً رغم أنها مدفوعة عن كمية عمل واحدة⁽³¹⁾. لذلك يجب، عند بحث الأجور بالوقت، أن نميز، من ثُمَّ، بين المبلغ الإجمالي للأجر اليومية أو الأسبوعية، إلخ، وبين سعر العمل. ولكن كيف نجد هذا السعر، كيف نجد القيمة التقديمة لكمية معينة من العمل؟ إن متوسط سعر العمل يُستخرج بتقسيم القيمة اليومية الوسطية لقوة العمل على عدد ساعات يوم العمل الوسطي. فلو كانت القيمة اليومية لقوة العمل هي 3 شلنات، أو القيمة المُنتَجَة في 6 ساعات عمل، وكان يوم العمل مؤلفاً من 12 ساعة، فإن سعر ساعة عمل واحدة = $\frac{3 \text{ شلنات}}{12} = 3 \text{ بنسات}$. وسعر ساعة العمل الواحدة المستخرج هكذا، يخدم كوحدة لقياس سعر العمل.

يتربّ على ذلك أن الأجور اليومية أو الأسبوعية، وهلمجراً، يمكن أن تظل على حالها، رغم أن سعر العمل يهبط باستمرار. فلو كان يوم العمل العادي يبلغ 10 ساعات، والقيمة اليومية لقوة العمل 3 شلنات، فإن سعر ساعة العمل سيكون $\frac{3}{10}$ بنسات. ويهبط سعرها إلى 3 شلنات، حالما يرتفع يوم العمل إلى 12 ساعة، فيما يهبط السعر إلى $\frac{2}{5}$ بنس ما إن يرتفع يوم العمل إلى 15 ساعة. والأجور اليومية أو الأسبوعية تظل ثابتة، رغمما عن ذلك كله. أو على العكس، يمكن للأجور اليومية أو الأسبوعية أن ترتفع، رغم أن سعر العمل يظل ثابتاً أو حتى في حالة هبوطه. فإذا كان يوم العمل مؤلفاً من 10 ساعات والقيمة اليومية لقوة العمل 3 شلنات، فإن سعر ساعة العمل الواحدة سيبلغ $\frac{3}{5}$ بنسات. ولو اشتغل العامل 12 ساعة، جراء ازدياد حجم العمل، فإن أجره اليومي سيرتفع، في حال بقاء سعر العمل ثابتاً، إلى 3 شلنات و $\frac{1}{5}$ بنسات دون أي تغيير

(31) إن سعر العمل هو المبلغ المدفوع مقابل كمية معينة من العمل». (السير إدوارد ويست، سعر القمح وأجور العمل، لندن، 1826. Sir Edward West, *Price of Corn and Wages of Labour*, London, 1826, p. 67. إن ويست هو مؤلف الكتاب الغفل: بحث في استخدام رأس المال في الأرض (*Essay on the Application of Capital to Land*, By a Fellow of the University College of Oxford, London, 1815). وهذا الكتاب يدشن عصرأً كاملاً في تاريخ الاقتصاد السياسي.

في سعر العمل. وتنشأ النتيجة ذاتها فيما لو زيدت شدة العمل عوضاً عن زيادة مدته⁽³²⁾. وعلى هذا فإن ارتفاع الأجور الإسمية اليومية أو الأسبوعية، قد يقترب بثبات أو هبوط سعر العمل. وبصخ الشيء نفسه على مداخيل أسرة العامل، حيث إنه يتضاعف إلى كمية العمل، الذي يقدمه رب الأسرة، عمل أفراد أسرته الآخرين أيضاً. وهناك، إذن، [567] أساليب لخفض سعر العمل تفعل فعلها بمعزل عن خفض الأجور الإسمية اليومية أو الأسبوعية⁽³³⁾.

يتربّ على ذلك قانون عام هو: إذا كانت كمية العمل اليومي أو الأسبوعي، إلخ، معينة، فإن الأجور اليومية أو الأسبوعية تتوقف على سعر العمل، وهذا السعر يتغيّر بدوره أما بتغيّر قيمة قوة العمل، وإما بانحراف سعر هذه القوة عن قيمتها. أما إذا كان سعر العمل، من الناحية الأخرى، معيناً، فإن الأجور اليومية أو الأسبوعية تتوقف على كمية العمل اليومي أو الأسبوعي.

إن وحدة قياس الأجور بالوقت، أي ساعة عمل واحدة، هي حاصل تقسيم القيمة اليومية لقوة العمل على عدد ساعات يوم العمل العادي. لنفرض أن هذا الأخير 12 ساعة، وأن القيمة اليومية لقوة العمل 3 شلنات وهي أيضاً القيمة المُنتَجة في 6 ساعات عمل. في ظل ظروف كهذه يكون سعر ساعة العمل 3 بنسات، والقيمة المُنتَجة خلالها 6 بنسات. وإذا ما افترضنا تشغيل العامل الآن أقل من 12 ساعة في اليوم (أو أقل من 6

(32) «تتوقف أجور العمل على سعر العمل وكمية العمل المبذول... وحصول زيادة في الأجور لا يعني بالضرورة ارتفاعاً في سعر العمل. وبطالة وقت العمل، وبينما يبذل جهود أكبر، يمكن لأجور العمل أن تزداد بدرجة ملحوظة، بينما يبقى سعر العمل على حاله» (ويست، المرجع المذكور نفسه، ص 67-68 و 112) غير أن ويست يعالج السؤال الأساسي، كيف يتحدّد «سعر العمل»، بسطحة تامة.

(33) هذا ما يراه المدافع المتعصب عن البورجوازية الصناعية في القرن الثامن عشر، مؤلف بحث في الصناعة والتجارة، الذي استشهدنا به كثيراً، رغم أنه يصوغ المسألة بطريقة مرتبة للغاية. «إن كمية العمل لا سعره» (يقصد بذلك الأجور الإسمية اليومية أو الأسبوعية) «هي التي تتحدد بسعر المواد الغذائية وغيرها من الضروريات: خفض سعر الضروريات كثيراً، فتخفض طبعاً بذلك كمية العمل بنفس النسبة... . ويعرف الصناعيون أن هناك طرقاً شتى لرفع أو خفض سعر العمل من دون تغيير مقداره الإسمي». (المرجع المذكور، ص 48 و 61). ويقول ن. و. ستيور في كتابه: *Three Lectures on the Rate of Wages*, London, 1830) ثلاث محاضرات في معدل الأجور. «إن العامل... يهتم أساساً بمحتوى الأجور» (ص 15). يقصد القول إن العامل يهتم أساساً بما يتلقاه، بالمقدار الإسمي لأجره، لا بما يقدمه هو من كمية عمل!

أيام في الأسبوع) كان يُشغل 6 أو 8 ساعات فإنه لا يتلقى، بسعر العمل نفسه، أكثر من شلنين أو شلن واحد و6 بنسات في اليوم⁽³⁴⁾. وبما أن عليه حسب افتراضنا، أن يعمل [568]

بالمتوسط 6 ساعات كل يوم لكي ينتج فقط أجرًا يومياً مقابل قيمة قوة عمله، وبما أنه، حسب الافتراض نفسه، لا يعمل في كل ساعة سوى نصف لنفسه ونصف للرأسمالي، فمن الجلي أنه لا يستطيع أن يحصل، لنفسه، على القيمة المُنْتَجَة في 6 ساعات إذا ما عمل أقل من 12 ساعة. لقد رأينا في الفصول السابقة العواقب المدمرة للتشغيل المفرط، أما الآن فنجد مصدر تلك العذابات التي تحل بالعامل من جراء تشغيله الناقص.

وإذا ثبتت الأجور بالساعة، بحيث لا يلزم الرأسالي نفسه بدفع أجور يومية أو أسبوعية معينة بل فقط أجور الساعات التي يطيب له استخدام العامل خلالها، فإن بوسمه استخدام العامل أقصر من مدة التشغيل التي كانت، في الأصل، أساساً لتقدير أجر الساعة، أي لتقدير وحدة قياس سعر العمل. وبما أن هذه الوحدة تُستخرج على أساس نسبة

القيمة اليومية لقوة العمل
يوم عمل مؤلف من عدد معين من الساعات

معنى ما إن يكفي يوم العمل عن احتواء ساعات عمل محددة، وتزول العلاقة بين العمل مدفوع الأجر والعمل غير مدفوع الأجر. فيستطيع الرأسالي الآن أن يعتصر من العامل كمية معينة من العمل الفائض من دون أن يتبع له وقت العمل الضروري لعيشة بالذات. وبوسعه إزالة كل أثر للاستخدام المنتظم، ويستطيع، كما يحلو له ويشاء، انطلاقاً من مصالحه الآنية، أن يجعل أشد أنواع العمل المفرط طولاً تتعاقب مع أوقات البطالة النسبية أو حتى الكاملة. ويستطيع، بذرية دفع «السعر الطبيعي للعمل»، أن يطيل يوم العمل بصورة غير عادية من دون أن يمنع العامل تعويضاً مناسباً ولو جزئياً. من هنا مصدر ذلك التمرد العقلاني حقاً الذي قام به عمال البناء في لندن، عام 1860، ضد محاولة الرأسماليين فرض هذا النوع من الأجر بالساعة. إن التحديد القانوني ليوم العمل يضع حدأً لشيء كهذا، رغم أنه لا يقضي، بالطبع، على عدم استخدام العامل استخداماً

(34) إن تأثير مثل هذا التقليص غير العادي لتشغيل العامل يختلف تماماً عن التخفيض العام الإلزامي ليوم العمل، الذي يفرضه القانون. فهذا الأول لا علاقة له البتة بالطول المطلق ليوم العمل، إذ يمكن تماماً أن يحدث ليوم عمل من 15 ساعة، كما ليوم عمل من 6 ساعات. ويحسب السعر الطبيعي للعمل، على أساس اشتغال العامل يومياً، وبال المتوسط، 15 ساعة في الحالة الأولى و6 ساعات في الحالة الثانية. لذا فإن النتيجة هي هي إذا كان يشتغل في الحالة الأولى مجرد $\frac{7}{2}$ ساعة، أو يشتغل في الحالة الثانية 3 ساعات فقط.

كاماً الذي ينجم عن مناسبة الآلات، وتغير نوعية كفاءة العمال المستخدمين، والأزمات الجزئية والشاملة.

إن سعر العمل قد يظل ثابتاً من الناحية الاسمية وإن كان يهبط مع ذلك دون مستوى الطبيعي، بموازاة ارتفاع الأجر اليومي أو الأسبوعي. ويحدث ذلك حشاً يظل سعر العمل، أي سعر ساعة العمل، ثابتاً ويمدّ يوم العمل خارج طوله المعتاد. فإذا ازداد المخرج في الكسر التالي $\frac{\text{القيمة اليومية لقوة العمل}}{\text{يوم العمل}}$ ، فإن صورته تزداد بسرعة أكبر.

وتترفع قيمة قوة العمل، بسبب اندثارها، مع ازدياد مدة أدائها لوظيفتها، بل ترتفع بدرجة [569] أكبر من مقدار ازدياد هذه المدة. ونتيجة لذلك ففي الكثير من فروع الإنتاج، حيث تسود الأجور بالوقت من دون تحديد قانوني لوقت العمل، جرت العادة، بصورة عفوية، أن يعتبر يوم العمل عادياً عند نقطة معينة، مثلاً عند انقضاء عشر ساعة («يوم عمل طبيعي» «normal working day»)، «عمل يوم» «the day's work»، «ساعات العمل النظامية» «the regular hours of work»). إن وقت العمل الواقع خارج هذه النقطة يعتبر وقت عمل إضافي (overtime)، ويُقاس بالساعة ويدفع لقاءه، أجر أكبر (extra pay) رغم أن نسبة الارتفاع كثيراً ما تكون ضئيلة جداً⁽³⁵⁾. ويشكل يوم العمل العادي هنا جزءاً من يوم العمل الفعلي، وكثيراً ما يكون هذا الأخير، أطول مدة من الأول على مدار السنة⁽³⁶⁾. إن ارتفاع سعر العمل مع إطالة يوم العمل خارج حد طبيعي معين، يتزايد، في بعض الصناعات البريطانية، طابعاً يضطر معه العامل، من جراء انخفاض سعر العمل خلال ما يسمى بالوقت العادي، إلى الاشتغال ساعات إضافية أعلى أجراً، هذا إذا ما رغب أصلاً

(35) «إن معدل ما يدفع مقابل ساعات العمل الإضافية» (في صناعة المحرمات) «تضليل جداً ويساوي $\frac{1}{2}$ البنس، إلخ، في الساعة، وهذا يقف في تضاد صارخ مع مقدار الأذى الذي يتزله العمل الإضافي بصحبة العاملين وحيوتهم... زد على ذلك أن هذا البليغ الصنير المكتسب بهذه الصورة كثيراً ما ينفق، اضطراراً، على أغذية إضافية منعشة». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، ص XVI، رقم 117)

(36) مثال من صناعة ورق الجدران، قبل العمل بقانون المصانع الذي طبق عليها مؤخراً: «نحن نعمل دون توقف لتناول الطعام، بحيث أن يوم العمل المؤلف من 10 ساعات ونصف الساعة ينتهي في الرابعة والنصف عصراً، وكل عمل بعد ذلك يُعد ساعات إضافية، وقلما تغادر المصانع قبل السادسة مساء، بحيث أنها نعمل فعلاً ساعات إضافية على مدار السنة». (شهادة السيد سعيد في: لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، ص 125).

في الحصول على أجر كافٍ⁽³⁷⁾. ويأتي التحديد القانوني ليوم العمل ليضع نهاية لهذه المسرات⁽³⁸⁾. [570]

ومن المعروف عموماً، أنه كلما كانت أيام العمل أطول في فرع صناعي ما، كانت الأجر أدنى⁽³⁹⁾. ويشرح السيد أ. ريدغريف، مفتش المصانع، هذا الواقع بعرض

(37) مثال من مصانع قصر الأقمشة في اسكتلندا: «كانت هذه الصناعة تراول في بعض أنحاء اسكتلندا» (قبل تطبيق قانون المصانع 1862) «وفق نظام الساعات الإضافية، يعني أن عشر ساعات في اليوم كانت تؤلف ساعات العمل الاعتيادية ويدفع مقابلها أجر مقداره شلن وبنisan للعامل في اليوم. وجرى في كل يوم أداء 3 أو 4 ساعات من العمل الإضافي، الذي يدفع مقابله 3 بنسات في الساعة. وكانت نتيجة هذا النظام: إن العمر لا يستطيع أن يكسب أكثر من 8 شلنات أسبوعياً حين يعمل في الساعات العادلة... وبدون الوقت الإضافي لا يستطيع العمال الحصول على أجر يومي كاف». (تقارير مفتشي المصانع، 31 نيسان/أبريل، 1863، ص10). «إن الأجر المرتفعة لحمل العامل على العمل ساعات أكثر، أغراء لا يقاوم». (تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1848، ص5)، تستخدم صناعة تجليد الكتب في حي المال والأعمال في لندن (City) الكثير جداً من الفتيات بين سن 14 – 15 سنة، وذلك بموجب عقد عمل لمدة التمرن يحدد ساعات معينة للعمل. مع ذلك فهن يعملن في الأسبوع الأخير من كل شهر حتى الساعة العاشرة أو الحادية عشرة أو الثانية عشرة أو الواحدة ليلاً، إلى جانب العمال الأكبر سناً في خليط كبير جداً. «إن أرباب العمل يغرونهن (tempt) بأجر إضافي ونقود لعشاء جيد» يتناولنه في الحانات القريبة. غير أن إلقاء هؤلاء «الصبايا الحالدات» (young immortals) في لجة الفجور (اللجنة استخدام الأطفال، التقرير الخامس، ص44، قم 191). يشفع لهحقيقة أن العديد من الأنجليل والكتب الدينية الأخرى هي من بين ما تجلده هؤلاء الفتيات.

(38) راجع: تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1863، المرجع المذكور. لقد أعلن عمال البناء في لندن، بانتقاد دقيق للأوضاع خلال الأضراب الكبير والإغلاق (Strike & Lock-out) في 1860، أنهم لن يتقبلوا الأجر بالساعة إلا بعد توافر شرطين هما: 1 - مع تحديد سعر ساعة العمل يجب أن يحدد أيضاً طول يوم عمل عادي مؤلف من 9 أو 10 ساعات، وأن سعر الساعة للبيوم المؤلف من 10 ساعات ينبغي أن يكون أعلى من سعر ساعة البيوم المؤلف من 9 ساعات؛ 2 - إن كل ساعة تزيد على يوم العمل العادي ينبغي أن تعتبر ساعة إضافية، وأن يدفع مقابلها أجر أعلى.

(39) «والشيء الذي يلفت النظر تماماً كذلك أنه حيثما تكون ساعات العمل الطويلة هي القاعدة، تكون الأجر ضئيلة أيضاً». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1863، ص9، وتقرير الصحة العامة السادس، 1864، ص15).

مقارن، يستعرض فيه العشرين عاماً الواقعة بين 1839 – 1859، وحسب هذه المقارنة ارتفعت الأجور في المصانع الخاضعة لقانون الساعات العشر، بينما هبطت في المصانع التي يدوم العمل فيها من 14 إلى 15 ساعة يومياً⁽⁴⁰⁾.

إن القانون الذي صفتناه آنفأ، والذي ينص على ما يلي «إذا كان سعر العمل معيناً، فإن الأجر اليومي أو الأسبوعي يتوقف على كمية العمل المنفق» يترتب عليه، قبل كل شيء، أنه كلما كان سعر العمل أقل، وجب أن تكون كمية العمل أكبر، أو يوم العمل أطول، لكي يضمن العامل لنفسه متوسط أجر يائس لا أكثر. وتعمل ضالة سعر العمل كمحفز لتمديد وقت العمل⁽⁴¹⁾.

من جهة أخرى، فإن إطالة وقت العمل تؤدي، بدورها، إلى خفض سعر العمل، [571] وبالتالي خفض الأجور اليومية أو الأسبوعية.

القيمة اليومية لقوة العمل

إن تحديد سعر العمل بواسطة الصيغة: يوم عمل مؤلف من عدد معين من الساعات

يبين أن أي إطالة ليوم العمل تخفض سعر العمل، ما لم يأت تعويضاً ما. إلا أن الظروف التي تتبع للرأسمالي، على المدى البعيد، إطالة يوم العمل، هي نفسها التي تسمح له أولاً، وترغمه أخيراً، على خفض السعر الإسمي للعمل أيضاً، حتى يهبط السعر الإجمالي لساعات العمل التي ازدادت عدداً، أي الأجر اليومي أو الأسبوعي. وتكتفي، هنا، الإشارة إلى ظرفين اثنين. إذا قام رجل واحد بعمل رجل ونصف أو رجلين، فإن عرض العمل يزداد رغم أن عرض قوة العمل في السوق يظل ثابتاً. والمنافسة التي تصطعن على هذا النحو بين العمال تسمح للرأسمالي بضغط سعر العمل إلى الأدنى، في حين أن هبوط سعر العمل يتبع له، من جهة أخرى، إطالة وقت العمل

(40) تقارير مفتشي المصانع، 31 نيسان / أبريل 1860، ص 31، 32.

(41) يُضطر صناع السامير اليدويين في إنكلترا، مثلاً بسبب ضالة سعر العمل، إلى الاشتغال 15 ساعة في اليوم لكي يحصلوا على أجورهم الأسبوعية الهزلة. «إنه لعدد كبير جداً من الساعات بالنسبة ليوم واحد، والعامل مضطر للعمل بشدة طوال الوقت كي يحصل على 11 بنساً أو شلنًّا واحداً، يقتطع منها اندثار الأدوات، وتکاليف الوقود، وشيء ما لقاء ضياعات الحديد، مما يطرح بمجموعه $\frac{1}{2}$ إلى 3 بنسات». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، ص 136، رقم 671). وتتقاضى النساء عن نفس وقت العمل أجوراً أسبوعية مقدارها 5 شلنات فقط (المراجع نفسه، ص 137، رقم 674).

أكثر من ذي قبل⁽⁴²⁾. ولكن سرعان ما يغدو التصرف بكميات استثنائية من العمل غير مدفوع الأجر، أي كميات تفوق المستوى الوسطي اجتماعياً، وسيلة للمنافسة بين الرأسماليين أنفسهم. إن جزءاً من سعر السلعة يتالف من سعر العمل. ولكن الجزء غير مدفوع الأجر من سعر العمل يمكن ألا يُحسب في سعر السلعة. فيمكن إهداؤه إلى الشاري. وهذه أول خطوة تقود إليها المنافسة. الخطوة الثانية التي تفرضها المنافسة ذاتها، هي أنها تحذف من سعر بيع السلعة جزءاً، على الأقل، من فائض القيمة الاستثنائي الذي خلقته إطالة يوم العمل. وعلى هذا النحو ينشأ سعر بيع منخفض بصورة غير عادلة للسلعة، هنا وهناك أول الأمر، ثم يثبت هذا السعر تدريجياً ويغدو من الآن فصاعداً القاعدة الثابتة للأجر الهزيلة ووقت العمل مفرط الطول، بعد أن كان هذا السعر، في الأصل، نتاج هذه الظروف بالذات. إننا نلمح هنا تلميحاً عابراً فقط إلى هذه الحركة، نظراً لأن تحليل المنافسة لا يندرج في هذا الجزء من موضوعنا. مع ذلك، فلندع الرأسمالي يتحدث لحظة عن نفسه

[572]

«ثمة في برمنغهام، قدر كبير من المنافسة بين أرباب العمل، الواحد ضد الآخر، بحيث أن البعض منا يضطر إلى القيام بأشياء، كرب عمل، يخترى منها لو لا ذلك، مع هذا لا يحقق أحدهم ربحاً أكبر (and yet no more money is made)»⁽⁴³⁾.

لنتذكر طائفتي الخبازين في لندن، التي تبيع أولاً هما الخبز بسعره الكامل (the «underpriced» bakers) وثانيتها التي تبيع الخبز دون سعره (the «fullpriced» bakers) (the undersellers). لقد اتهم أصحاب «السعر الكامل» «خصومهم أمام لجنة التحقيق البرلمانية قائلين:

«إنهم لا يعيشون إلا لأنهم يخدعون الجمهور أولاً» (غش السلع)،

(42) إذا رفض عامل صناعي مثلاً العمل خلال الساعات الطويلة المعتادة «فسرعان ما يحل محله عامل ثان يرتضي العمل لأية فترة زمنية، وهكذا يطرد الأول من العمل». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1848، ص 39، رقم 58). «إذا... أدى رجل واحد عمل رجلين... فإن معدل الربح يرتفع عموماً... نظراً لأن عرض العمل الإضافي يؤدي إلى خفض سعر العمل». (سيبور، ثلاثة محاضرات في معدل الأجر، ص 15).

(Senior, *Three Lectures on the Rate of Wages*, London, 1830, p. 15).

(43) لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثالث، شهادات، ص 66، رقم 222.

«ولأنهم ينتزعون من رجالهم 18 ساعة عمل لقاء أجور 12 ساعة ثانية... والعمل غير مدفوع الأجر (the unpaid labour) هو سلاح خوض المنافسة. والمنافسة بين أرباب المخابز هي علة الصعوبة في التخلص من العمل الليلي. وإن البائع بالسعر الأدنى الذي يبيع خبزه بالسعر الأدنى من تكاليف الإنتاج المتغيرة بتغير سعر الطحين، يعرض عن ذلك بانتزاع عمل أكثر من رجاله... فلو كنت أحصل من عمال على 12 ساعة عمل فقط، وكان جاري يحصل على 18 أو 20 ساعة، فلا بد من أن يتغلب علي بسعر البيع. ولو استطاع العمال الإصرار على دفع أجور العمل الإضافي، لتم القضاء على هذه المناورة بسرعة... إن عددًا كبيراً من أولئك الذين يستخدمهم البائعون بالسعر الأدنى، هم من الأجانب أو اليافعين، إلخ، المضطربين إلى تقبل أي أجر كان»⁽⁴⁴⁾.

أشودة النواح هذه طريقة لعدد من الأسباب، وبيتها أنها تبين أن المظاهر الخارجي للعلاقات الإنتاج هو كل ما ينعكس في ذهن الرأسمالي. فهو لا يعرف أن سعر العمل الطبيعي يتضمن، هو الآخر، كمية معينة من العمل غير مدفوع الأجر، وأن هذا العمل غير مدفوع الأجر، هو بالذات، المصدر الطبيعي لما يفوز به من ربح. فمقولة وقت العمل الفائض لا وجود لها في نظره، لأن هذا الوقت مندمج بيوم العمل العادي، الذي يعتقد الرأسمالي أنه يدفع لقاءه بواسطة الأجور اليومية. أما الوقت الإضافي فهو موجود بنظره، نظراً لأن الوقت الإضافي هو إطالة ل يوم العمل خارج الحدود المطابقة للسعر العادي للعمل. بل إن الرأسمالي يصر، في مواجهة منافسه البائع بالسعر الأدنى، على أن يدفع أجراً إضافياً (extra pay) لقاء الوقت الإضافي. ومرة أخرى نراه لا يعرف أن هذا [573] الأجر الإضافي مرتبط بعمل غير مدفوع الأجر، شأنه شأن سعر ساعة العمل العادية. ولنأخذ مثلاً يكون فيه سعر ساعة واحدة من الساعات الإثنين عشرة ل يوم العمل هو 3

(44) تقرير، إلخ، حول شكاوى الخبازين المبادمين، لندن، 1862. (*Report etc., relative to the Grievances complained of by the Journeyman Bakers, London, 1862, p. LII*).
الشهادات المرقمة 27-359-479. وعلى أية حال، فإن طائفة السعر الكامل «Fullpriced» أيضاً كما ذكرنا أعلاه، وكما يترافق بنية (Benet) بنفسه، وهو الناطق بلسانهم، يجعلون عمالهم «يشرعون بالعمل، عموماً، في الساعة 11 مساء أو قبل ذلك الوقت... وحتى الساعة السابعة من مساء اليوم التالي» (المرجع نفسه، ص 22).

بنسات وتكون هذه متساوية للقيمة المُنتَجة في نصف ساعة عمل، ويكون سعر ساعة العمل الإضافية 4 بنسات، أي يساوي قيمة متزوج $\frac{2}{3}$ ساعة. في الحالة الأولى يستولى الرأسمالي مجاناً، على نصف ساعة، وفي الحالة الثانية على ثلث ساعة.

الفصل التاسع عشر

الأجور بالقطعة

إن الأجور بالقطعة ليست أكثر من شكل محور للأجور بالوقت، مثلما أن الأجور بالوقت هو شكل محور لقيمة قوة العمل أو سعرها.

في الأجور بالقطعة، تبدو القيمة الاستعمالية التي يبيعها العامل، للوهلة الأولى، وكأنها ليست وظيفة قوة عمله، ليست العمل الحي، بل العمل المتشين أصلاً في المنتوج، ويبدو سعر هذا العمل وكأنه لا يتحدد، شأن الأجور بالوقت، بواسطة الكسر التالي:

$$\frac{\text{القيمة اليومية لقوة العمل}}{\text{يوم عمل مؤلف من عدد معين من الساعات}}, \text{ بل يتحدد على أساس مقدرة المنتج على الأداء}^{(45)}.$$

(45) إن نظام العمل بالقطعة يرمز إلى عصر معين في تاريخ العامل، فهذا النظام هو متصرف الطريق بين العامل المياوم البحث، الخاضع لإرادة الرأسمالي، وبين الحرفي التعاوني، الذي يتطرق في المستقبل غير البعيد أن يجمع في شخصه بالذات بين الحرفي والرأسمالي. لكن العاملين بالقطعة هم، في الواقع، سادة أنفسهم، حتى وهم يعملون برأسمال رب العمل». (جون واتس، الجمعيات المهنية، الاضرابات، الآلات، والجمعيات التعاونية، مانشستر، 1865.

John Watts, *Trade Societies and Strikes, Machinery and Co-operative Societies*, Manchester, 1865, p. 52-53. إني أستشهد بهذا المؤلف الصغير لأنه ينطوي على واحد من أحط التبريرات المبتدلة، التي نفست منذ أمد بعيد. فهذا السيد واتس نفسه قد برب فيما مضى بوصفه من أنصار مذهب أوين، ونشر في عام 1842 كتاباً آخر بعنوان: حقائق الاقتصاد السياسي وتخيلاته، *Facts and Fictions of Political Economy* يعلن فيه من بين أمور أخرى، أن الملكية (Property) نهب (Robbery). ولكن مر وقت طويلاً منذ أن قال ذلك.

ولا بد للثقة بصحة هذا المظاهر الخارجي أن يتلقى أول صدمة قاسية من واقع أن هذين الشكلين من الأجور قائمان في آن واحد وجنبًا إلى جنب، وفي فروع صناعية واحدة. فمثلاً

«إن منضدي الحروف في لندن يعملون، كقاعدة عامة، بالقطعة، أما عملهم حسب الأجور بالوقت فهو استثناء، وبالعكس، فإن عملهم في الأقاليم يتم بموجب الأجور بالوقت، كقاعدة، بينما العمل حسب الأجور بالقطعة هو الاستثناء. وإن نجاري السفن في ميناء لندن يعملون حسب الأجور بالقطعة، في حين تعمل جميع الموانئ الأخرى بموجب الأجور بالوقت»⁽⁴⁶⁾.

[575]

وكتيراً ما نجد أن ورش السراجين في لندن، تدفع لقاء العمل نفسه، أجوراً حسب القطعة للفرنسيين، وأجوراً بالوقت للإنكليز. أما المصانع، بالمعنى الدقيق لهذه الكلمة، التي تطغى فيها الأجور بالقطعة، فنمة أعمال خاصة لا تتناسب وهذا الشكل من الأجور لأسباب تكنيكية، لذا تدفع مقابلها أجوراً بالوقت⁽⁴⁷⁾. ولكن من الواضح، في ذاته ولذاته، أن الفارق في شكل دفع الأجور لا يغير من طبيعتها الجوهرية بأي حال، رغم أن هذا الشكل قد يكون أنساب من ذاك لتطور الإنتاج الرأسمالي.

لنفرض أن يوم العمل العادي يحتوي على 12 ساعة، تنقسم إلى 6 ساعات مدفوعة

(46) ت. ج. داننج، النقابات والاضرابات، لندن، 1860، ص 22.

(T.J. Dunning, *Trades' Unions and Strikes*, London, 1860, p. 22).

(47) أما كيف أن وجود هذين الشكلين من الأجور، جنبًا إلى جنب في آن واحد معاً، يشجع أصحاب المصانع على الخداع، فذلك ما يبيّنه المثال التالي: «تمة مصنع يستخدم 400 شخص، نصفهم يعمل بالقطعة، وله مصلحة مباشرة في العمل ساعات إضافية. أما بقية المتنبي عامل فيتقاضون الأجور اليومية، ويعملون نفس المدة الطويلة مع الباقيين، ولكنهم لا يحصلون على مبلغ أكبر لقاء الوقت الإضافي... إن عمل هؤلاء المتنبي لمدة نصف ساعة في اليوم يساوي عمل شخص واحد لمدة 50 ساعة، أي $\frac{1}{5}$ عمل هذا الشخص في الأسبوع. وهذا مكسب محسوس لرب العمل». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1860، ص 9). «إن العمل الإضافي ما يزال سائداً إلى حد كبير جداً. وفي معظم الأحوال يمنجى من الرقابة والعقاب اللذين يفرضهما القانون نفسه. لقد بيّنت في العديد من التقارير السابقة... الгин الذي يصيب جميع العمال الذين لا يُستخدمون وقت العمل بالقطعة، بل يتلقون أجوراً أسبوعية». (ليونارد هورنر في تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل 1859، ص 8-9).

الأجر و 6 ساعات غير مدفوعة الأجر، والقيمة المنتجة في هذا اليوم تساوي 6 شلنات، وعليه فالقيمة المنتجة في ساعة واحدة تساوي 6 بنسات. ونفرض أيضاً أنه، نتيجة للخبرة، فإن العامل الذي يعمل بدرجة وسطية من المهارة والشدة، ولا يبذل في الواقع سوى وقت العمل الضروري اجتماعياً في إنتاج مادة معينة، ينتج في 12 ساعة 24 قطعة بصرف النظر عن كونها منتجات منفصلة، أو أجزاء محددة من منتج كلي، قابلة للقياس. إن قيمة هذه القطع الأربع والعشرين، بعد اقطاع حصة رأس المال الثابت الذي تحتويه، تساوي 6 شلنات، وقيمة القطعة الواحدة 3 بنسات. يتلقى العامل $\frac{1}{2}$ البنس عن القطعة الواحدة، وهكذا يكسب 3 شلنات في 12 ساعة. ومثلاً لا يغير من الأمر شيئاً بالنسبة للأجور بالوقت، أن نقول إن العامل يستغل 6 ساعات لنفسه و 6 ساعات للرأسمالي، أو إنه يعمل من كل ساعة نصفها لنفسه ونصفها للرأسمالي، كذلك لا يغير من الأمر شيئاً أن نقول إن كل قطعة نصفها مدفوع الأجر ونصفها الآخر غير مدفوع الأجر، أو إن سعر 12 قطعة يعوض عن قيمة قوة العمل لا غير، أما القطع الـ 12 الأخرى فيتجسد فيها فائض القيمة.

[576] إن شكل الأجور بالقطعة لاعقلاني شأنه شأن شكل الأجور بالوقت. ففي مثالنا السابق رأينا أن قطعتين من سلعة ما تساويان، بعد أن تُطرح منها قيمة وسائل الإنتاج المستهلكة في إنتاجهما، 6 بنسات باعتبارهما منتج ساعة عمل واحدة، وأن العامل يتناقض عنهما ثمناً مقداره 3 بنسات فقط. والأجور بالقطعة لا تعبر، في الواقع، تعبيراً مباشراً عن أي علاقة قيمة. فالمسألة، هنا، ليست قياس قيمة قطعة السلعة بواسطة وقت العمل المتجسد فيها، بل هي، على العكس، قياس وقت العمل الذي أنفقه العامل، بواسطة عدد القطع التي أنتجهما. في الأجور بالوقت يُقاس العمل مباشرة بمدته، أما في الأجور بالقطعة فيُقاس بكمية المنتوجات التي تكشف فيها العمل خلال مدة معينة⁽⁴⁸⁾. ويتحدد سعر وقت العمل نفسه، آخر المطاف، بالمعادلة التالية: قيمة عمل يوم = القيمة اليومية لقوة العمل. لذا فإن الأجور بالقطعة ليست إلا شكلاً محوراً للأجور بالوقت.

دعونا نمحض الآن، بمزيد من التفاصيل، الخصائص المميزة للأجور بالقطعة. إن نوعية العمل هنا تتحدد بفعل الشغل بالذات إذ يجب أن يكون ممتعاً بالجودة

(48) يمكن قياس الأجور بأسلوبين: إما بمدة العمل، أو بكمية منتجه. (عرض موجز لمبادئ الاقتصاد السياسي. *Abrégé élémentaire des principes de l'économie politique*, Paris, 1796, p.

32.) إن ج. غارنييه هو مؤلف هذا الكتاب الف Noel.

الوسطية، فإذا ما كان لسعر العمل بالقطعة أن يُدفع كاملاً. ومن هذه الناحية تغدو الأجر بالقطعة المصدر الأكثر خصباً لاقطاع الأجر وللخداع الرأسمالي.

فهي تزود الرأسالي بمعيار دقيق تماماً لقياس شدة العمل. فوتق العمل المتجسد في كمية من السلع المحددة سلفاً والمثبتة بالتجربة، هو وحده الذي يعتبر وقت عمل ضرورياً اجتماعياً، ويُدفع مقابله بوصفه كذلك. ونجد في ورش الخياطة الكبيرة في لندن أن قطعة معينة من المنتوجات، كأن تكون صداراً وما إلى ذلك، تُدعى ساعة أو نصف ساعة وهمجراً، وسعر الساعة هو 6 بنسات. فمن خلال الممارسة يُعرف المنتوج الوسطي لساعة واحدة. وعند تغير الموضة، أو إجراء تصليحات، إلخ، ينشب الخلاف بين رب العمل والعامل، حول ما إذا كانت قطعة عمل معينة تكلف ساعة واحدة، وهمجراً، إلى أن يُحسّم الأمر بالتجربة هنا أيضاً. وكذا الحال في ورش نجارة الآثار في لندن، إلخ. والعامل الذي لا يحوز القدرة الوسطية على الأداء والعاجز وبالتالي عن تقديم حد أدنى معين من العمل في اليوم يُصرف من العمل⁽⁴⁹⁾.

وبما أن نوعية العمل وشدة خاضعتان لتحكم شكل الأجر بالذات، فإن الإشراف [577] على العمل يغدو زائداً عن اللزوم إلى حد كبير. وبذلك فإن الأجر بالقطعة تشكل الأساس للعمل المنزلي الحديث، الموصوف سابقاً، كما تشكل الأساس لنظام من الاستغلال والاضطهاد مُنسق في تراتب هرمي. ولهذا النظام شكلان أساسيان. فمن جهة نجد أن الأجر بالقطعة تسهل دخول وسطاء طفيليّن بين الرأسالي والعامل المأجر أي المسمرة بالعمل (subletting of labour). يأتي مكسب هؤلاء السماسرة الوسطاء كلياً، من الفارق بين سعر العمل الذي يدفعه الرأسالي، وبين ذلك الجزء من هذا السعر الذي يسمح له الوسطاء، عملياً، بالوصول إلى يد العامل⁽⁵⁰⁾. وقد سُمي هذا النظام في إنكلترا

(49) «إن وزناً معيناً من القطن يسلم إليه» (الغازل) «وعليه أن يعيد بعد فترة معينة، عوضاً عنه كمية محددة من الخيوط أو الغزول، بمستوى معين من الجودة، ويُدفع له كلّاً مبلغ معين لقاء كلّ باون مما يعيده على هذا النحو. ويعاقب بغرامة إذا كان ثمة عيب وخلل في منتجه، أما إذا كانت الكمية أقلّ من الحد الأدنى المثبت لفترة معينة، فإنه يُصرف من العمل، ويؤتى بأخر أقدر منه». (اور، المرجع المذكور نفسه، ص 316-317).

(50) «حين يمر منتوج العمل بأيدي أشخاص كثيرين فإن كل واحد منهم يأخذ نصيبه من الربح، في حين أن الأخير فقط هو الذي يؤدي العمل، وعندئذ تكون الأجور التي تحصل عليها العاملة مزرياً إلى حد كبير». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الثاني، ص LXX، رقم 424).

باسم له دالة خاصة «نظام التعرق» (sweating-system). من جهة أخرى نجد أن الأجور بالقطعة تتيح للرأسمالي أن يبرم عقداً ينص على إنتاج عدد معين من القطع بشمن محدد، مع رئيس العمال – في المانيفاكتورات مع رئيس مجموعة معينة، وفي المناجم مع المسؤول عن الاقتلاع، وفي المصنع مع عامل الآلة الأساسي نفسه – ويتولى رئيس العمال هذا بنفسه جمع مساعديه ودفع أجورهم. إن استغلال رأس المال للعامل، يجري هنا عن طريق استغلال العامل للعامل⁽⁵¹⁾.

ما دامت الأجور بالقطعة سارية، يغدو من المصلحة الشخصية للعامل، بالطبع، أن يجهد قوة عمله بأقصى شدة ممكنة؛ وهذا بدوره يسهل على الرأسمالي رفع الدرجة العادلة لشدة العمل^(51a). وعلى هذا النحو أيضاً يغدو من المصلحة الشخصية للعامل أن

(51) حتى واتس، داعية التبرير، يلاحظ بهذا الصدد: «إنه لتحسين عظيم لنظام العمل بالقطعة لو كان جميع المستخدمين في أداء عمل ما، شركاء في العقد، كل حسب قدراته، بدلاً من أن يكون لواحد منهم فقط مصلحة في تشغيل أفراده إلى حد الارهاق تحقيقاً لمنفعته الشخصية». (جون واتس، الجمعيات المهنية، والاضرابات والآلات، إلخ، مانشستر، 1865، ص 53).

(John Watts, *Trade Societies and Strikes, Machinery and Cooperative Societies*, حول شرور هذا النظام، (راجع: لجنة استخدام الأطفال، التقرير Manchester, 1865, p. 53).

الثالث، ص 66، رقم 22؛ ص 11، رقم 124؛ ص 13، رقم XI.

(51a) إن هذه التبيبة الغفوية غالباً ما تُرسّخ بصورة مصطنعة، كما هو الحال مثلاً في الصناعة الهندسية (Engineering Trade) في لندن، حيث تمارس حيلة معتادة وهي: «يعين الرأسمالي رئيساً لعدد من العمال رجالاً يتمتع بقوة جسدية ومهارة متوفتين، ويدفع له أجراً إضافياً، كل فصل أو في آجال أخرى، ويطلب إليه أن يعمل كل ما في وسعه لكي يحفز زملاءه، الذين لا يأخذون سوى أجور عادلة، على بذل أقصى ما لديهم من جهود... ولا يحتاج الأمر لكثير تعليق، فهذا وحده يفسر الكثير من الشكاوى التي يبديها الرأسماليون ضد النقابات التي تشن، حسب زعمهم، الطاقة والمهارة العالية والمقدرة على العمل (Stinting the action, superior skill and working power). (دانننغ Dunning، المرجع المذكور، ص 22-23). وبما أن المؤلف نفسه عامل وسكرتير نقابة عمالية، فقد يحمل كلامه على محمل المبالغة. ولكن بوسع القارئ أن يقارن ذلك بـ «الموسوعة الزراعية» («الموقرة») (highly respectable) لمؤلفها ج. تشارلمرز مورتون، في قسمها المعنون «العامل» (Labourer) حيث يوصي مورتون المزارعين باتباع هذه الطريقة المجرية.

[578] يطيل يوم العمل، لأن أجوره اليومية أو الأسبوعية ترتفع بذلك⁽⁵²⁾. ويفضي هذا، إلى رد فعل يشبه ذلك الذي وصفناه من قبل بالنسبة للأجر بالوقت، هذا من دون أن نذكر أن إطالة يوم العمل تؤدي بالضرورة إلى هبوط سعر العمل، حتى عند ثبات الأجور بالقطعة. في الأجور بالوقت، تُعطى الأجور نفسها لقاء الوظائف نفسها، عدا عن بعض الاستثناءات، بينما نجد في الأجور بالقطعة، أن سعر وقت العمل يُقاس بكمية معينة من المنتوجات، لكن الأجر اليومي أو الأسبوعي يتباين حسب الفوارق الفردية بين العمال، إذ لا ينجز عامل خلال الوقت المحدد سوى الحد الأدنى من المنتوج، والثاني الحد الوسطي، والثالث فوق هذا الحد الوسطي. وعلى هذا تباين الأجور الفعلية للعامل تبايناً كبيراً حسب اختلاف البراعة، والقدرة، والطاقة، والمثابرة، إلخ، عند كل فرد من العمال⁽⁵³⁾. وبالطبع فإن ذلك لا يغير قط العلاقة العامة بين رأس المال والعمل المأجور. فأولاً، توازن الفوارق الفردية بعضها ببعض في الورشة ككل بحيث تعطي كمية

[579] وسطية من المنتوج خلال وقت عمل معين، أما إجمالي الأجور المدفوعة لعمال الورشة فيتساوى مع متوسط الأجور السائدة في ذلك الفرع الصناعي. وثانياً، يظل التناوب بين الأجور وفائض القيمة على حاله لأن كتلة فائض القيمة التي يقدمها كل عامل على انفراد تتطابق والأجور الفردية التي يتلقاها. إن الأجور بالقطعة إذ توسيع المجال للتنزعة الفردية تساعده على تطوير فردية العمال وإحساسهم بالحرية، والاستقلالية، والرقابة الذاتية، من جهة، ولكنها من جهة أخرى، تضرم المنافسة بينهم. لذا تنزع الأجور

(52) «إن كل الذين يتلقون أجوراً على العمل بالقطعة... يربحون بعد تجاوز الحدود القانونية للعمل. إن هذه الملاحظة المتعلقة بالاستعداد الذاتي للعمل وقتاً إضافياً تتطبق بوجه خاص على النساء المستخدمات في نسج الأقمشة ولف البكرات». (تقارير مفتشي المصانع، 30 نيسان/أبريل 1858، ص 9) «إن هذا النظام (العمل بالقطعة) على عظم فائدته للرأسمالي... يرمي مباشرة إلى دفع الخراف الشاب إلى إجهاد نفسه كثيراً خلال السنوات الأربع أو الخمس التي يستخدم فيها حسب نظام العمل بالقطعة ولكن بأجر واطنة. وهذا سبب كبير آخر يعزى إليه تدهور الخرافين جسدياً». (لجنة استخدام الأطفال، التقرير الأول، ص XIII).

(53) «حيثما يُدفع مقابل العمل، في مهنة ما، بالقطعة كذا مبلغ... فإن مقدار الأجور لمختلف العمال قد يتباين جوهرياً... أما عند العمل بأجر يومية فثمة مقياس موحد عموماً... يقره رب العمل والعامل باعتباره المعدل القياسي للأجر مقابل الأداء المعتمد لعمال هذه المهنة». (Danning، المرجع نفسه، ص 17).

بالقطعة، إلى رفع الأجر الفردية فوق المستوى الوسطي، وتخفيض هذا المستوى بالذات في الوقت نفسه. ولكن حينما تكون التقاليد قد ثبتت نظاماً معيناً للأجر بالقطعة لفترة طويلة من الزمن، وبات تخفيضها ينطوي على مصاعب جمة، يلجاً أرباب العمل، أحياناً، إلى تحويل هذه الأجر، قسراً، إلى أجر بالوقت. من هنا مصدر الاضراب الكبير لنساجي الشرائط في كوفنتري، عام 1860⁽⁵⁴⁾. وأخيراً فإن الأجر بالقطعة هي إحدى الدعائم الرئيسية لنظام العمل بالساعة، الموصوف أعلاه⁽⁵⁵⁾.

(54) «إن عمل الصناع الحرفيين ينتظم حسب اليوم أو القطعة (à la journée ou à la pièce) ...» (à la journée ou à la pièce). وأرباب العمل يعرفون، بصورة تقريرية، مقدار الشغل الذي يستطيع إنجازه يومياً كل صانع في كل حرفة (métier)، ولذلك غالباً ما يدفعون للصناع أجوراً تتناسب مع المتوج الذي يتبعونه، فإن مصلحة الصناع الخاصة تحفظهم على العمل أطول مما يستطيعون، دونما رقابة من الغير». (كانتيلون، بحث في طبيعة التجارة عموماً،阿姆斯特丹，1756. صدرت الطبعة الأولى في 1755. Cantillon, *Essai sur la Nature du Commerce en général*, Éd. Amsterdam, 1756, p. 185-

(202). إن كانتيلون، الذي أخذ عنه كينيه، والسير جيمس ستيلارت وآدم سميث الكثير، يعرض هنا الأجر بالقطعة بوصفها مجرد شكل محور للأجر بالوقت. إن الطبعة الفرنسية من كتاب كانتيلون تشير في صفحة العنوان على أنها ترجمة من الإنكليزية، غير أن الطبعة الإنكليزية من كتاب فيليب كانتيلون، تحليل الصناعة والتجارة، بقلم فيليب كانتيلون، تاجر، متوفى، من مدينة لندن، *The Analysis of Trade, Commerce, etc.*, By Philip Cantillon, late of the City of London, Merchant), لا تحمل تاريخاً أبعد فحسب (1759) بل يثبت محتواها أنها طبعة متقدمة جرت فيما بعد: فمثلاً نجد أن الطبعة الفرنسية لا تأتي على ذكر هيوم، أما في الطبعة الإنكليزية فإن اسم بيتي قلماً يظهر فيها. والطبعة الإنكليزية أقل أهمية من الناحية النظرية، إلا أنها تحتوي على تفاصيل عديدة تتصل، خصوصاً، بالتجارة الإنكليزية، والمتأجدة بالسبائك الذهبية والفضية، إلخ، وهو ما يغيب عن النص الفرنسي. أما العبارة الواردة على غلاف الطبعة الإنكليزية والتي تشير إلى أن العمل «أخذ أساساً عن مخطوطة جتلمان بارع الذكاء قد فارق الحياة الآن، وعدلت، إلخ.». (Taken chiefly from the Manuscript of a very ingenious Gentleman deceased, and adapted, etc..)

(55) «كم مرة تأتى لنا أن نرى في ورش العمل تجتمعاً من العمال أكبر مما يتطلب العمل؟ وكثيراً ما يستخدم العمال، تحسباً لعمل يأتي مصادفة، أو لعمل وهيئي أحياناً. ولما كانت أجور العمال تدفع حسب القطعة، فإن رب العمل لن يتعرض لأية مخاطرة، فكل خسارة ناجمة عن فقدان الوقت تقع في الواقع على كامل العاطلين». (هـ. غريغوار، عمال الطباعة أمام محكمة جزاً بروكسل، بروكسل 1865، ص 9).

(H. Grégoir, *Les Typographes devant le Tribunal Correctionnel de Bruxelles*, Bruxelles, 1865, p. 9).

[580] نرى مما تقدم أن الأجر بالقطعة شكل من الأجر ينسجم أنمَّ الانسجام مع نمط الإنتاج الرأسمالي. ورغم أنه ليس جديداً بأي حال - ونقول عرضاً أنه برب إلى جانب الأجر بالوقت، رسمياً، في لواحة العمل القانونية الفرنسية والإإنكليزية في القرن الرابع عشر - فإنه لا يبسط سلطانه على نطاق واسع، أولاً، إلَّا خلال حقبة المانيفاكتور، بمعناها الدقيق. وفي أيام الشباب العاصفة للصناعة الكبرى، وبخاصة من عام 1797 حتى عام 1815، عملت الأجر بالقطعة كرافعة لإطالة وقت العمل، وخفض الأجر. وهناك مواد هامة للغاية عن تقلبات الأجر خلال تلك الفترة في الكتب الزرقاء، تقرير وشهادـة اللجنة الخاصة بالالتماسات حول قوانين الحبوب، *Report and Evidence from the Select Committee on Petitions respecting the Corn Laws.* اللوردات حول نمو التجارة واستهلاك الحبوب وكل القوانين ذات الصلة. (الدورـة البرلمـانية لعامـي 1813 - 1814) و *Reports from the Lord's Committee, on the state of the Growth, Commerce, and Consumption of Grain, and all Laws relating thereto* (دورـة 1814 - 1815). ونجد هنا شهادة وثائقـية عن التـخفـيف المستـمر لـسـعرـ العـملـ، مـنـذـ بدـاـيـةـ الـحـربـ المـناـهـضـ لـلـلـيـعـاقـبـةـ. فـفـيـ صـنـاعـةـ النـسـيجـ، مـثـلاـ، هـبـطـ الأـجـرـ بـالـقـطـعـةـ هـبـوـطاـ كـبـيرـاـ بـحـيثـ أـصـبـحـتـ الأـجـرـ الـيـوـمـيـ أـوـطـاـ مـنـ ذـيـ قـبـلـ عـلـىـ الرـغـمـ مـنـ التـمـدـيدـ المـفـرـطـ لـيـومـ الـعـلـمـ.

«إن الموارد الفعلية لناسج القطن هي الآن أقل بكثير مما كانت عليه؛ وتتفوّق على العامل العادي، الذي كان كبيراً للغاية أول الأمر، قد انتهى الآن كلـياً على وجه التـقـرـيبـ. وـالـوـاقـعـ أنـ الـفـارـقـ بـيـنـ أـجـرـ الـعـملـ الـمـاهـرـ وأـجـرـ الـعـملـ الـعـادـيـ هوـ الآـنـ أـقـلـ بـكـثـيرـ مـاـ كـانـ عـلـيـهـ فيـ أيـ فـتـرـةـ»⁽⁵⁶⁾.

أما ضـالـةـ الفـائـدةـ التي استـمدـتها البرـولـيتـاريـاـ الزـرـاعـيـةـ من زـيـادـةـ شـدـةـ الـعـلـمـ وإـطـالـةـ مـدـتـهـ من خـلـالـ الأـجـرـ بـالـقـطـعـةـ، فـذـلـكـ ماـ يـشـهـدـ عـلـيـهـ المـقـطـعـ التـالـيـ المـقـتبـسـ منـ مؤـلـفـ يـتـخـذـ بـحـمـاسـةـ جـانـبـ مـلـاـكـ الـأـرـضـ الـكـبـارـ وـالـمـازـرـعـيـنـ الـمـسـتـأـجـرـيـنـ:

«ينفذـ الجـزـءـ الأـكـبـرـ مـنـ الـعـمـلـيـاتـ الزـرـاعـيـةـ آـنـاسـ يـعـمـلـونـ بـأـجـرـ يـوـمـيـ، أوـ أـجـرـ بـالـقـطـعـةـ. وـتـبـلـغـ أـجـرـهـمـ الـأـسـبـوعـيـ قـرـابةـ 12ـ شـلـنـاـ، وـرـغـمـ أنـ

(56) ملاحظـاتـ حولـ السـيـاسـةـ التـجـارـيـةـ لـبـرـيطـانـيـاـ الـعـظـيـ، لـندـنـ، 1815ـ، صـ48ـ.

(Remarks on the Commercial Policy of Great Britain, London, 1815, p. 48).

المرء قد يفترض بأن العامل يكسب من العمل بالقطعة، بوجود حافز أقوى للعمل، شأننا أو لربما شلنين أكثر من الأجور الأسبوعية، مع ذلك نجد، عند تقدير دخله الكلي، أن تعطله عن العمل خلال فترات معينة من السنة، يقضي على هذا المكسب... زد على ذلك، أن المرء يجد عموماً أن أجور هؤلاء الرجال ذات تناسب معينة مع سعر وسائل العيش، بحيث أن رجلاً له طفلان يكسب ما يعيش أسرته دون اللجوء إلى عون الأبرشية⁽⁵⁷⁾.

[581] وقد لاحظ مالتوس، في حينه، متناولاً الواقع التي نشرها البرلمان:

«أعترف بأنني أنظر بخشية إلى الاتساع الكبير في نظام الأجور بالقطعة. فالعمل الشاق لمدة 12 - 14 ساعة في اليوم، خلال فترة طويلة إلى حد ما، شيء يفوق حقاً طاقة أي كائن بشري»⁽⁵⁸⁾.

إن الأجور بالقطعة تغدو القاعدة العامة في ورشات العمل الخاضعة لقانون المصانع، لأن رأس المال لا يستطيع أن يزيد يوم العمل إلا بشدید العمل نفسه⁽⁵⁹⁾.

وحين تغير إنتاجية العمل تغدو الكمية نفسها من المنتوج ممثلاً لوقت عمل مختلف. لذا فإن الأجور بالقطعة تتغير هي أيضاً، لأنها التعبير عن سعر وقت عمل محدد. وفي مثاناً السابق، كان يتم إنتاج 24 قطعة في 12 ساعة، بينما كانت قيمة منتوج 12 ساعة تبلغ 6 شلنات، والقيمة اليومية لقوه العمل 3 شلنات، وسعر ساعة عمل واحدة 3 بنسات، وأجر القطعة الواحدة $\frac{1}{2}$ بنس. لقد كانت القطعة الواحدة تمتص عمل نصف ساعة. والآن لو غداً يوم العمل هذا نفسه يعطي، نتيجة لتضاعف إنتاجية العمل، 48 قطعة عوضاً عن 24، وبقيت كل الظروف الأخرى على حالها، فإن الأجور بالقطعة تهبط من $\frac{1}{2}$ بنس إلى $\frac{3}{4}$ بنس، نظراً لأن كل قطعة تمثل ربع ساعة عمل وليس نصفها. ولو

(57) دفاع عن ملوك الأرض والمزارعين في بريطانيا العظمى، لندن، 1814، ص 4-5.
(A Defence of the Landowners and Farmers of Great Britain, London, 1814, p. 4-5).

(58) مالتوس، بحث في طبيعة، إلخ، الربيع، لندن، 1815. [ص 49، الحاشية].
(Malthus, *Inquiry into the Nature etc., of Rent*, London, 1815). [p.49, Note].

(59) يؤلف العمال الذين يتتقاضون الأجور بالقطعة، على الأرجح، أربعة أخماس عمال المصانع كافة». (تارير مفتني المصانع، 30 نيسان/أبريل، 1858، ص 9).

ضربنا 24 قطعة بـ $\frac{1}{2}$ بنس لحصلنا على 3 شلنات، كذلك لو ضربنا 48 قطعة بـ $\frac{3}{4}$ البنس لحصلنا على 3 شلنات أيضاً. بعبير آخر، إن الأجر بالقطعة تنخفض بنفس نسبة ارتفاع عدد القطع المنتجة خلال المدة الزمنية نفسها⁽⁶⁰⁾، أي بنفس نسبة انخفاض وقت العمل المنفق على إنتاج القطعة ذاتها. إن هذا التغير في الأجر بالقطعة، وهو في هذه الحال تغير إسمى محض، يفضي إلى اندلاع نزاعات مستديمة بين الرأسمالي والعامل. وذلك إما لأن الرأسمالي يستخدم الأمر ذريعة لخفض سعر العمل فعلياً، أو لأن ارتفاع القدرة الإنتاجية للعمل يقترن بازدياد شدته، أو لأن العامل يحمل المظهر الخارجي للأجر بالقطعة على محمل الجد، يعني أنه يتهم أن الأجر تدفع لقاء متوج عمله، لا لقاء قوة عمله، لذلك ينتقض على أي تخفيض للأجر لا يقابلة تخفيض في أسعار بيع السلعة.

«إن العمال يراقبون بدقة أسعار المواد الأولية وأسعار السلع المصنوعة، فيتمكنون بذلك من التوصل إلى تقدير دقيق لأرباح سيدهم»⁽⁶¹⁾.

يرفض رأس المال عن حق هذه الادعاءات^(*) لأنها خطأ فاحش بقصد طبيعة العمل

(60) «إن القدرة الإنتاجية آلة الغزل، عنده، تقاس بدقة، وإن مقدار الأجر المدفوعة للعمل المنجز بواسطتها ينخفض مع ازدياد قدرتها الإنتاجية وإن بنسبة أخرى». (أور، المرجع المذكور نفسه، ص 317). إن هذه العبارة الأخيرة، التبريرية، إنما يلغيها أور بنفسه في عرضه التالي، فهو يعترف أن إطالة آلة الغزل تؤدي إلى زيادة معينة في العمل. لذا لا ينخفض العمل بنفس مستوى ارتفاع إنتاجيته. يضاف إلى ذلك أن «هذه الزيادة ترفع إنتاجية الآلة بنسبة الخمس، وحتى عندما يتحقق ذلك فإن الغازل لا يتلقى نفس الأجر لقاء العمل المنجز، كما كان الحال سابقاً؛ وبما أن الأجر لا تنخفض بنسبة الخمس، فإن هذا التحسين الآلي سيزيد من مكاسب التقدي لقاء عدد معين من ساعات العمل» ولكن... ولكن «هذا القول بحاجة إلى شيء من التعديل... إذ إن على الغازل أن يقطع نقاط إضافية من البنسات الستة الإضافية التي كسبها، ليدفعها إلى الصبية المساعدتين... الذين يحلون محل قسم من الراشدين». (المرجع نفسه، ص 320، 321). وهذا لا يعني بأي حال أنه يوجد ميل لرفع الأجر.

(61) هـ. فارسيت، الوضع الاقتصادي للعامل البريطاني، كمبريدج ولندن، 1865، ص 178.
(H. Fawcett, *The economic position of the British labourer*, Cambridge and London, 1865, p. 178).

(*) في الطبعتين الثالثة والرابعة ورد: قول (Ausspruch)، وليس إدعاء (Anspruch). [ن. برلين].

المأجور⁽⁶²⁾. ويزعق معارضًا مسعى العمال الاغتصابي هذا لفرض الضرائب على تقدم الصناعة، ويعلن قطعًا أن إنتاجية العمل^(*) لا تخصل العامل قط⁽⁶³⁾.

(62) نشرت صحيفة ستاندرد *Standard* اللندنية، في 26 تشرين الأول/أكتوبر 1861، تقريراً عن مرافعات دعوى شركة جون برايت وشركاه، «أمام هيئة محلفي محكمة روشنديل (Rochdale Magistrates) لمقاضاة أعضاء نقابة عمال حياكة السجاد بتهمة التهديد. لقد جاءت شركة برايت بالآلات الجديدة تنتج 240 ياردة من السجاد خلال نفس المدة وينفس العمل (!) الذي كان يلزم في السابق لإنتاج 160 ياردة. ولم يعط للعمال أي حق، مهما كان، في الادعاء بالمشاركة في الأرباح الناجمة عن قيام أرباب العمل باستثمار رأس المال الخاص في استحداث تحسينات آلية. وبينما عليه، اقترح السادة برايت تخفيض الأجور من $\frac{1}{2}$ بنس إلى بنس واحد للياردة، تاركين مكب العمال كما كان عليه لقاء نفس العمل في السابق. لم يطرأ هنا غير انخفاض إسمى لم يُبلغ به العمال مسبقاً، حسبما قيل».

(*) ورد في الطبعة الرابعة: إنتاجية العامل. [ن. برلين].

(63) «تسعى النقابات العمالية، إنطلاقاً من رغبتها في الاحتفاظ بالمستوى المعين للأجر، إلى أن تشارك في اقتسام منافع التحسين الآلي! (يا للفظاعة! Quelle horreur). وهي تطالب برفع الأجور، لأن العمل قد اخْتَزل... أي أنها، بتعبير آخر، تحاول فرض الضريبة على كل التحسينات الصناعية». (حول تجمع المهن، طبعة جديدة، لندن، 1834، ص 42).

(On Combination of Trades, New Edit., London, 1834, p. 42).

الفصل العشرون

الفوارق الوطنية في الأجر

كرسنا الفصل الخامس عشر لدراسة التراكيب المتعددة التي يمكن لها أن تحدث تغييراً في مقدار القيمة المطلقة أو النسبية (بالمقارنة مع فائض القيمة) لقوة العمل ووجدنا أن كمية وسائل العيش التي يتحقق فيها سعر قوة العمل يمكن أن تتعرض لتقلبات مستقلة، أو مختلفة، عن تغيرات هذا السعر⁽⁶⁴⁾. وكما أشرنا آنفاً، فإن الترجمة البسيطة، لقيمة قوة العمل، أو سعر قوة العمل في الشكل الظاهر للأجر، يجعل جميع هذه القوانين المشار إليها في الفصل المذكور، قوانين لتقلبات الأجر. وما يتبدى في حدود تقلبات الأجر هذه داخل بلد واحد بوصفه سلسلة تراكيب متغيرة، قد يتبدى في بلدان شتى بوصفه فارقاً متزاماً في الأجر الوطنية. وعليه فإن المقارنة بين أجور مختلف البلدان، تقتضي أن نأخذ في الحسبان جميع العوامل التي تقرر التغيرات في مقدار قيمة قوة العمل، كسعر وحجم وسائل العيش الأساسية، كما تطورت طبيعياً وتاريخياً، وكلفة تدريب العمال، والدور الذي يلعبه عمل النساء والأطفال، وإنتاجية العمل، ومقدار شدته ومدتها. بل إن أشد المقارنات سطحية تقتضي، بادئ ذي بدء، اختزال متوسط الأجور اليومية لنفس المهن، في مختلف البلدان، إلى يوم عمل ذي طول واحد. بعد هذا الاختزال لتوحيد الجميع بمعيار واحد هو الأجر اليومية، ينبغي ترجمة الأجر بالوقت

(64) «ليس من الدقة بشيء القول إن الأجر» (يقصد المؤلف، هنا، التعبير النافي عن الأجر) «تزداد لأنها تشتري كمية أكبر من مادة أرخص». (ديفيد بوكانان David Buchanan في طبعته لمؤلف آدم سميث: ثورة الأمم، 1814، المجلد الأول، ص 417، الحاشية).

إلى الأجور بالقطعة، لأن هذه الأخيرة هي المعيار الوحيد لقياس درجة إنتاجية العمل ومقدار شدته.

ثمة شدة وسطية معينة من العمل في كل بلد من البلدان، فإن كانت أدنى من ذلك لزم العمل في إنتاج سلعة ما، مدة أطول من الوقت الضروري اجتماعياً في هذا البلد، ولذلك لا يعتبر هذا العمل ذا نوعية عادية. إن درجة الشدة التي تفوق المتوسط الوطني هي وحدها التي تغير، في بلد معين، قياس القيمة بأمد وقت العمل حسراً. لكن الحال خلاف ذلك في السوق العالمية التي تتشكل أجزاؤها من بلدان منفردة. فشدة العمل الوسطية تتباين من بلد لآخر؛ فهي هنا أكبر، وهناك أقل. وإن هذه المعدلات الوسطية الوطنية تشکل سلماً متدرجاً، وإن وحدة القياس هي الوحدة الوسطية للعمل الشامل. وعليه كلما تناست شدة العمل الوطني أكبر، بالمقارنة مع عمل وطني أقل شدة، أنتج خلال نفس المدة، قيمة أكبر تعبير عن نفسها في كمية أكبر من النقد.

وعند تطبيق قانون القيمة على النطاق العالمي فإنه يتعرض إلى مزيد من التحوير، وذلك لأن العمل الوطني الأكثر إنتاجية يُحسب، في السوق العالمية، باعتباره عملاً أكثر شدة، طالما لم يكن البلد الأكثر إنتاجية مرغماً، بفعل المنافسة، على خفض سعر بيع سلعه إلى مستوى قيمتها.

وبمقدار ما يتتطور الإنتاج الرأسمالي قُدُّماً في بلد من البلدان، فإن شدة العمل الوطني وإنتاجيته تتجاوزان المستوى العالمي بالقدر نفسه^(64a). ولذا فإن كميات مختلفة لسلع من ذات الصنف يجري إنتاجها خلال وقت عمل واحد في بلدان مختلفة تكون ذات قيم عالمية غير متساوية، تعبير عن نفسها في أسعار مختلفة، أي في مبالغ من النقد تتباين بتباين القيم العالمية. وهكذا فإن القيمة النسبية للنقد، في البلد الذي يكون فيه نمط الإنتاج الرأسمالي أكثر تطوراً، ستكون أوطاً من قيمته النسبية في البلد الأقل تطوراً. يترتب على ذلك أن الأجور الإسمية، المُعادلة لقوة العمل معبراً عنها بالنقد، ستكون في البلد الأول أعلى مما في البلد الثاني؛ إلا أن ذلك لا يعني بأي حال أن ذلك ينطبق على الأجور الفعلية، ونعني بذلك وسائل العيش المتاحة للعامل.

ولتكنا كثيراً ما نجد، حتى بمعزل عن هذه الفوارق النسبية في قيمة النقد بين مختلف البلدان، أن الأجور اليومية أو الأسبوعية، إلخ، في البلد الأول أعلى مما في الثاني، في

(64a) سنبحث في موضع آخر الظروف التي يمكن لها أن تحرر تأثير هذا القانون على إنتاجية العمل في فروع صناعية معينة.

حين أن السعر النسبي للعمل، أي سعر العمل مقارناً بكل من فائض القيمة وقيمة المتوج، يكون في البلد الثاني أعلى مما في البلد الأول⁽⁶⁵⁾.

لقد توصل ج. و. كاويل، عضو لجنة التحقيق في أوضاع المصانع لعام 1833، بعد [585] تحريات دقيقة لصناعة الغزل، إلى الاستنتاج التالي

«إن الأجور في إنكلترا بالمقارنة مع القارة الأوروبية أوطاً عملياً بالنسبة إلى أصحاب المصانع، رغم أنها قد تكون أعلى بالنسبة إلى العمال». (أور، فلسفة المانيفاكتورات، ص 314).

ويرهن مفتش المصانع الإنكليزي، الكسندر ريدغريف، في تقريره المؤرخ 31 تشرين الأول/أكتوبر 1866، مستنداً إلى مقارنات احصائية بين إنكلترا ودول القارة، على أن العمل في القارة بالرغم من أجوره الأوطاً وقت عمله الأطول جداً هو، من ناحية نسبة إلى المتوج، أعلى سرعاً من العمل الإنكليزي. ويعلن أحد المدراء الإنكليز (manager) لمصنع للقطن في أولدنجبورغ، أن وقت العمل يدوم هناك يومياً من 5.30 صباحاً إلى 8 مساءً، بما في ذلك أيام السبت، وأن العمال هناك، حين يعملون تحت اشراف مراقبين

(65) يقول جيمس أندرسون في سجاله مع آدم سميث: «ومما يستحق الإشارة، بالمثل، أنه على الرغم من أن السعر الظاهري للعمل هو، عادة، أدنى في البلدان الفقيرة، حيث تكون غلة الأرض، والقمح بوجه عام، رخيصة الثمن، مع ذلك فإن هذا السعر الفعلي للعمل هناك هو أعلى مما في بلدان أخرى، في الغالب. وذلك لأن ما يؤلف السعر الفعلي للعمل ليس الأجر اليومية المدفوعة للعامل، رغم أن هذه الأجر هي السعر الظاهري. ذلك أن السعر الفعلي هو الكلفة التي يتحملها رب العمل في الواقع لقاء كمية معينة من المتوج الجاهز، وإذا نظرنا إلى العمل في هذا الضوء فإن العمل في البلدان الغنية أرخص مما في البلدان الفقيرة، في كل الأحوال تقريباً، رغم أن سعر القمح وغيره من المواد الغذائية، في البلدان الفقيرة أقل مما في الغنية عادة... إن العمل مقدراً بأجره اليومية، أدنى بكثير في إنكلترا... أما العمل بالقطعة فإنه في إنكلترا أرخص، بوجه عام». (جيمس أندرسون، ملاحظات حول وسائل إثارة روح الصناعة الوطنية، إلخ. إدنبره، 1777، ص 350-351).

(James Anderson, *Observations on the means of exciting a spirit of National Industry etc.*, Edinburgh, 1777, p. 350-351). – وعلى العكس، فإن قلة الأجور تجعل، بدورها، العمل غالياً. «إن كون العمل أعلى في إيرلندا، مما في إنكلترا... يرجع إلى أن الأجور فيها أكبر». (اللجنة الملكية حول سكك الحديد، 1867، محضر رقم 2074).

(Royal Commission on Railways, Minutes, 1867, No. 2074).

العمل الإنكليز، لا ينتجون خلال هذه المدة مقدار ما يقدمه العمال الإنكليز في 10 ساعات، أما إذا كان مراقبو العمل ألماناً، فالمتوجه أقل بكثير. وإن الأجر هناك أدنى بكثير مما في إنكلترا، بنسبة 50% في كثير من الأحوال، إلا أن عدد العمال كبير بالنسبة إلى عدد الآلات، وفي بعض الأقسام يبلغ التنااسب 5:3. ويقدم السيد ريدغريف تفاصيل (details) دقيقة حول مصانع القطن الروسية، وقد زوده بالمعطيات مدير (manager) إنكليزي كان يعمل هناك حتى فترة قريبة. إن الفظائع القديمة التي لازمت الأيام الخواли للمصانع (factories) الإنكليزية لا تزال في ذرائها على الأرض الروسية الظاهرة بكل أنواع الشرور البغيضة. فمدراء المصانع هم، بالطبع، إنكليز، نظراً لأن الرأسمالي الروسي المحلي لا يصلح لشؤون الإدارة الصناعية. ورغم العمل المفرط المتواصل ليل نهار، وبشاشة ضالة أجور العمال، فإن الصناعة الروسية لا تبقى على قيد الحياة إلا بفضل حظر [586] المنافسة الأجنبية. وأقتم، في الختام، جدول مقارنات أعدده السيد ريدغريف عن العدد الوسطي للمغازل بالنسبة لكل مصنع وكل غازل في مختلف بلدان أوروبا. ويشير السيد ريدغريف، نفسه، بأنه قد جمع هذه الأرقام قبل بضع سنوات، وأن حجم المصانع وعدد المغازل بالنسبة للعامل قد اتسعا في إنكلترا منذ ذلك الحين. لكن ريدغريف يفترض، أنه قد حصل تقدم مماثل في بلدان القارة المذكورة، بحيث أن الأرقام الواردة ما تزال تحتفظ بقيمتها لأغراض المقارنة.

متوسط عدد المغازل في المصنع الواحد

إنكلترا	12,600
سويسرا	8000
النمسا	7000
سكسونيا	4500
بلجيكا	4000
فرنسا	1500
بروسيا	1500

متوسط عدد المغازل بالنسبة للعامل الواحد

14	فرنسا
28	روسيا
37	بروسيا
46	بافاريا
49	النمسا
50	بلجيكا
50	سكسونيا
55	الدوليات الألمانية الصغيرة
55	سويسرا
74	بريطانيا العظمى

ويقول السيد ريدغريف «إن هذه المقارنة أكثر سلبية لبريطانيا العظمى بصرف النظر عن الملابس الأخرى، نظراً لوجود عدد كبير جداً من المصانع التي تستخدم الآلات لنسج الأقمشة إلى جانب غزل الخيوط، في حين أن الجدول لا يحذف إطلاقاً عدد النساجين. أما المصانع الأجنبية فإن أغلبيتها، بالعكس، مصانع غزول بالدرجة الرئيسية. ولو كان بوسعي مقارنة الشيء بشيءه التام، لذكرت العديد من مصانع غزل القطن في منطقتي، حيث يقوم رجل واحد (مشغل minder) بتشغيل آلة تحتوي على 2200 مغزل، تساعده في ذلك عاملتان فقط، وينتج يومياً 220 باوناً من خيوط الغزل يصل طولها إلى 400 ميل» (إنكليزي). (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر 1866، ص 31-37 وما يليها).

ومن المعروف أن الشركات الإنكليزية تتضطلع ببناء خطوط سكك حديد في أوروبا الشرقية وأسيا، وتستخدم، في بنائها، عدداً معيناً من العمال الإنكليز إلى جانب العمال المحليين. لذلك اضطررت، تحت وقع الضرورات العملية، إلى أن تأخذ في الحسبان [587] الفوارق الوطنية في شدة العمل، إلا أن ذلك لم يلحق بها أيما خسارة. وتبين تجربة هذه الشركات أنه حتى لو كان مستوى الأجور يطابق، بهذا القدر أو ذاك، متوسط شدة

العمل، فإن السعر النسبي للعمل (أي سعر العمل نسبة إلى المنتوج) يتباين، عموماً، تبايناً عكسيّاً تماماً.

ويحاول هـ. كيري، في مؤلفه «بحث في معدل الأجور»⁽⁶⁶⁾، وهو واحد من مؤلفاته الاقتصادية المبكرة، أن يبرهن أن الأجور في مختلف البلدان تتناسب طردياً مع درجة إنتاجية يوم العمل الوطني، وذلك بغية أن يستخلص من هذا التناوب العالمي، استنتاجاً يفيد أن الأجور ترتفع وتهبط، عموماً، بارتفاع وهبوط إنتاجية العمل. إن مجلمل تحليلنا لإنتاج فائض القيمة يبين أن هذا الاستنتاج فارغ حتى لو تنسى لكريي إثبات فرضيته، عوض أن يقلب يمنة ويسرة ركام خليط من مواد احصائية، بأسلوبه السطحي المألوف، الخالي من ملامة النقد. ولعل خير ما عنده أنه لا يصر على أن الأشياء القائمة فعلًا هي كما ينبغي أن تكون عليه حسب نظريته. فإن تدخل الدولة يشوّه هذه العلاقات الاقتصادية الطبيعية. لهذا فإن الأجور الوطنية ينبغي أن تُحسب كما لو أن ذلك الجزء منها الذي يذهب للدولة بشكل ضرائب، إنما يذهب إلى العامل نفسه. أليس حريراً بالسيد كيري أن يفكّر فيما إذا كانت «نفقات الدولة» هي «الثمرة الطبيعية» للتتطور الرأسمالي أم لا؟ إن القول المذكور أعلاه لجدير تماماً بشخص أعلن، في البدء، إن علاقات الإنتاج الرأسمالية هي قوانين سرمدية للطبيعة والعقل، وإن تدخل الدولة يعكر فقط فعلها المنسجم الحر، ليكتشف بعد ذلك أن التأثير الجهنمي الذي تمارسه إنكلترا على السوق العالمية – إن هذا التأثير، الذي لا ينجم، على ما يبدو، من القوانين الطبيعية للإنتاج الرأسمالي – يحتم ضرورة تدخل الدولة أي حماية الدولة «لقوانين الطبيعة والعقل» هذه، [أو] alias يحتم نظام الحماية. ثماكتشف بعد ذلك أن نظريات ريكاردو وغيره، التي صاغت التضادات والتناقضات الاجتماعية القائمة، ليست التاج الفكري لحركة العلاقات الاقتصادية الواقعية، بل، على العكس من ذلك، إن التناقضات الفعلية التي يحفل بها الإنتاج الرأسمالي في إنكلترا وغيرها هي نتيجة لنظرية ريكاردو والآخرين! واكتشف أخيراً أن التجارة، هي ما يدمر، في آخر المطاف، الانسجام والجمال الفطريين المائلين في نمط الإنتاج الرأسمالي. ولم يبق إلا خطوة واحدة في هذا الاتجاه لاكتشاف أن الشر الوحيد في الإنتاج الرأسمالي هو رأس المال نفسه. إن رجلاً يمثل هذا الافتقار المرير

(66) [هـ. كيري]، بحث في معدل الأجور: مع دراسة أسباب الاختلافات بين أوضاع السكان العاملين في أرجاء العالم، فيلادلفيا، 1835. ([H. Carey], *Essay on the Rate of Wages: With an Examination of the Causes of the Differences in the Conditions of the Labouring Population throughout the World*, Philadelphia, 1835.)

لأية ملكة نقدية، ويمثل هذه المعرفة الموسوعية ذات المحتوى الزائف (*faux aloi*)، هو وحده من يستحق أن يغدو، رغم هرطقته بقصد الحماية الجمركية، المنبع السري للحكمة المنسجمة عند رجل من أمثال باستيا، وجميع المترافقين الآخرين – أنصار التجارة الحرة الحاليين.

الجزء السابع

عملية تراكم رأس المال

عملية تراكم رأس المال

إن تحول مبلغ معين من النقد إلى وسائل إنتاج وقوة عمل هو الحركة الأولى التي تخطوها كمية القيمة التي ستنشط بمثابة رأس المال. ويجري هذا التحول في السوق، في نطاق التداول. أما الطور الثاني لهذه الحركة، أي عملية الإنتاج، فيكتمل منذ أن تحول وسائل الإنتاج إلى سلع تفوق قيمتها قيمة العناصر المكونة لها، أي تتضمن قيمة رأس المال الأصلي المدفوع سلفاً، زائداً فائضاً قيمة. بعد ذلك ينبغي زج هذه السلع في نطاق التداول من جديد. ويتجب أن تُباع، وتتحقق قيمتها في النقد، ويتحول هذا النقد مجدداً إلى رأس المال، ثم يتكرر ذلك المرة تلو الأخرى. هذه الحركة الدائرية، التي تمر باستمرار في نفس الأطوار تباعاً إنما تؤلف تداول رأس المال.

الشرط الأول للتراكم هو أن يكون الرأسمالي قد أفلح في بيع سلعه، وأعاد تحويل القسم الأكبر من النقود، التي تلقاها بهذه الصورة، إلى رأس المال. وسنفترض في الصفحات القادمة أن تداول رأس المال يجري بطريقة عادية. أما التحليل المفصل لعملية التداول هذه فيجدها القارئ في الكتاب الثاني.

إن الرأسمالي الذي ينتج فائضاً القيمة - أي الذي يعتصر العمل غير مدفوع الأجر من العمال مباشرة ويجسده في سلع، هو أول من يستولي على فائض القيمة، ولكنه ليس المالك النهائي بأي حال من الأحوال. فينبغي عليه بعده أن يتقاسم فائض القيمة مع رأساليين آخرين، يضططعون بوظائف أخرى في الإنتاج الاجتماعي بأسره، ومع ملاك الأرض، إلخ. وعليه، ينقسم فائض القيمة إلى أجزاء شتى. وتذهب هذه الأجزاء إلى مختلف أصناف الأشخاص، وتكتسي أشكالاً مختلفة، مستقلة عن بعضها بعضاً، كالربح،

والفائدة، والربح التجاري، والربح العقاري، إلخ. ولا يمكن أن نعالج هذه الأشكال المحورة من فائض القيمة إلا في الكتاب الثالث.

[590] نفترض هنا إذن، أن الرأسمالي يبيع السلع التي ينتجها، وفقاً لقيمتها من دون أن تتوقف عند عودته إلى سوق السلع، ولا عند الأشكال الجديدة التي يتخذها رأس المال أثناء سيره في نطاق التداول، ولا عند الشروط الملمسة لتجديد الإنتاج التي تتسرب وراء هذه الأشكال، هذا من جهة. ومن جهة أخرى، فإننا ننظر إلى المنتج الرأسمالي بوصفه المالك لكل فائض القيمة، أو بتعبير أفضل، بوصفه ممثل جميع المساهمين في اتسام هذه الغنيمة. وعليه، ندرس التراكم، بادئ الأمر، من وجهة نظر مجردة – أي باعتباره مجرد لحظة من لحظات عملية الإنتاج المباشرة.

وما دام التراكم حاصلاً، فلا بد من أن يكون الرأسمالي قد أفلح في بيع سلعه، وتحويل النقد المتأتي من البيع إلى رأسمال مجدداً. زد على ذلك أن انتشار فائض القيمة إلى أجزاء مختلفة لا يغير البنة من طبيعة هذه القيمة ولا من الشروط الضرورية لتحولها إلى عنصر من عناصر التراكم. ومهما تكن الحصة التي يحتفظ بها المنتج الرأسمالي لنفسه من فائض القيمة، أو الحصة التي يقدمها للآخرين، فإنه دوماً أول من يستولي عليها بادئ الأمر. لذلك فإننا لا نجافي واقع مجرى التراكم بما افترضناه تمهدياً لدراسته. من جهة أخرى، فإن الشكل الأساسي البسيط لعملية التراكم يتموه نتيجة انقسام فائض القيمة ونتيجة حركة التداول الذي يقوم بدور الوسيط. لذلك يقتضي التحليل الخالص للتداول، أن نغفل، مؤقتاً، جميع الظاهرات التي تخفي الحركة الجوانية لآلية التراكم.

الفصل الحادي والعشرون

تجديد الإنتاج البسيط

مهما يكن الشكل الاجتماعي لعملية الإنتاج، فينبعي لها، أن تمضي كعملية متواصلة، أن تمضي باستمرار لتجتاز، دورياً، نفس المراحل. وليس بوسع أي مجتمع أن يكفل عن الإنتاج مثلكما لا يسعه أن يكف عن الاستهلاك. لذلك فإن أي عملية إنتاج اجتماعية، حين ننظر إليها ككل دائم الترابط وسير متصل من التجدد، تولف في الوقت نفسه، عملية تتجدد الإنتاج^(*).

إن شروط الإنتاج هي كذلك شروط تجديد الإنتاج. وليس ثمة مجتمع يستطيع أن يواصل الإنتاج، أو بعبير آخر ليس ثمة مجتمع يستطيع تجديد الإنتاج، ما لم يحول باستمرار جزءاً من متوجه إلى وسائل إنتاج، أي إلى عناصر لتوليد متوجات جديدة. وإذا ما بقيت الظروف الأخرى على حالها، فلا يمكن للمجتمع أن يعيد إنتاج ثروته أو الحفاظ عليها عند المستوى ذاته سوى بالتعويض عن وسائل الإنتاج - أي وسائل العمل، والمواد الأولية، والمواد المساعدة، المستهلكة خلال العام - تعويضاً عيناً (in natura) بمواد جديدة ذات كمية متساوية، تفصل عن كتلة المتوجات السنوية، لكي تُرِجَّع مجدداً في عملية الإنتاج. لذا، فإن جزءاً معيناً من المنتوج السنوي يعود إلى الإنتاج. ولما كان هذا الجزء مخصصاً للاستهلاك الإنتاجي منذ البداية، فإنه يوجد، في الغالب، بهيئة مواد لا تصلح للاستهلاك الفردي.

ولذا كان الإنتاج رأسانياً من حيث شكله، فإن تجديد الإنتاج يكون كذلك، ومثلكما

(*) أو: إعادة الإنتاج. [ن.ع.]

أن عملية العمل لا تبرز، في نمط الإنتاج الرأسمالي، إلا بوصفها وسيلة لتحقيق عملية إنشاء القيمة، كذلك لا يبرز تجديد الإنتاج إلا كوسيلة لتجديد إنتاج القيمة المدفوعة سلفاً بوصفها رأسماً - أي بوصفها قيمة متنامية ذاتياً. إن الدور الاقتصادي المتميز للرأسمالي لا يلزمه إلا لأن نقوده تعمل، باستمرار، بوصفها رأسماً. ولو كان ثمة مبلغ قدره [592] 100 جنيه تحول هذه السنة إلى رأسمال، وأنتعج فائض قيمة مقداره 20 جنيهاً، فإن على هذا المبلغ أن يكرر العملية ذاتها في السنة اللاحقة أيضاً والسنوات التي تليها. ولما كان فائض القيمة هو الزيادة الدورية على قيمة رأس المال المسلح، أو الشمرة الدورية لرأس المال الناشط، فإن فائض القيمة هذا يتخد شكل إيراد يتأتى من رأس المال⁽¹⁾.

وإذا استخدم الرأسمالي هذا الإيراد كرصيد لغطية حاجاته الاستهلاكية فقط، أو راح ينفقه مثلاً اكتسبه دورياً، فسيكون ثمة تجديد إنتاج بسيط، شريطةبقاء الظروف الأخرى ثابتة. ورغم أن تجديد الإنتاج هذا هو محض تكرار لعملية الإنتاج بالمستوى نفسه، فإن التكرار أو الاستمرارية ذاتها تضفي طابعاً جديداً على العملية، أو بالأحرى تفضي إلى اختفاء ذلك الطابع الظاهري المميز لهذه العملية حين كان يُنظر إليها كعملية معزولة، منفردة.

إن شراء قوة العمل لفترة محددة، يمهد لعملية الإنتاج، ويترکرر هذا التمهيد باستمرار حين ينقضي الأجل المقرر، حين تنصرم معه فترة إنتاج محددة، كأن تكون أسبوعاً أو شهراً، إلخ. لكن العامل لا يتقاضى أجوره إلا بعد أن يكون قد بذل قوة عمله، وحقق في السلع، قيمة هذه القوة علاوة على فائض قيمة. ولهذا فإنه قد أنتج فائض قيمة، تعتبرها في الوقت الحاضر رصيداً يلبي حاجات الاستهلاك الشخصي للرأسمالي، كما أنتج الرصيد الذي تدفع منه أجوره بالذات، أي رأس المال المتغير قبل أن يأتيه هنا بهيئة أجور؛ واستخدام العامل يدوم ما دام مستمراً في تجديد إنتاج هذا الرصيد. من هنا مصدر تلك الصيغة «ثانية»، المشار إليها في الفصل السادس عشر، حيث يمثل

(1) «الأثرياء الذين يستهلكون منتوجات عمل الغير، لا يستطيعون أن يحصلوا عليها إلا عبر عمليات التبادل» (شراء السلع) «وعليه يبدو أنهم عرضة لاستنفاد رصيدهم الاحتياطي سريعاً... لكن الثروة قد استمدت، من النظام الاجتماعي الراهن، القدرة على تجديد إنتاج نفسها بعمل الغير... فالثروة، شأن العمل وبواسطة العمل، تدرّ ثمرة سنوية يمكن استهلاكها خلال السنة من دون أن يصبح مالك الثروة أكثر فقراً. هذه الشمرة هي الإيراد الذي يأتي من رأس المال». (سيسموندي، المبادئ الجديدة للاقتصاد السياسي، المجلد الأول، ص 81-82).

(Sismondi, *Nouveaux Principes d'Économie Politique*, T. I, p. 81-82).

الاقتصاديون الأجراء (Salaire) كحصة من المنتوج ذاته⁽²⁾. فما يعود إلى العامل بهيئة أجور هو جزء من المنتوج الذي يقوم العامل نفسه بتجديده إنتاجه على الدوام. صحيح أن الرأسمالي يدفع للعامل قيمة السلعة بشكل نقود، غير أن هذه التقدود ليست إلا الشكل الممحول لمنتج العمل. وبينما يقوم العامل بتحويل جزء من وسائل الإنتاج إلى منتوجات، فإن جزءاً من منتوجه السابق يكون قد تحول إلى نقود من جديد. إن عمله المنجز في الأسبوع الماضي، أو نصف السنة الماضية، هو المصدر الذي تدفع منه [593] أجوره لقاء عمله في الأسبوع الحالي أو نصف السنة الحالية. والوهم الذي يولده الشكل النقدي يتلاشى في الحال منذ أن نقسي الرأسمالي الفرد والعامل الفرد، لنأخذ، عوضاً عنهما، طبقة الرأسماليين وطبقة العمال. إن الطبقة الرأسمالية تعطي للطبقة العاملة، باستمرار، حوالات، بهيئة نقود، على جزء من المنتوج الذي أنتجه العمال واستولى عليه الرأسماليون. ويعيد العمال هذه الحالات بنفس الاستمرار إلى الطبقة الرأسمالية، فيحصلون بذلك على نصيبهم من منتوجهم بالذات. إلا أن حقيقة هذه الصفة تخفي براءة الشكل السليعي الذي يكتسيه المنتوج، وبالشكل النقدي الذي تكتسيه السلعة.

وعليه فإن رأس المال المتغير، ليس سوى شكل تاريخي خاص لظهور الرصيد المخصص لتأمين وسائل العيش، أو رصيد العمل الذي يحتاجه العامل لإدامة وتتجدد إنتاج حياته، والذي ينبغي عليه أن يتوجه ويجدد إنتاجه على الدوام، مهما كانت طبيعة نظام الإنتاج الاجتماعي. إن رصيد العمل يتدفق على العامل باستمرار بشكل وسيلة دفع مقابل عمله، وذلك لسبب واحد هو أن المنتوج الذي خلقه هو نفسه يتبعده عنه باطراد، بشكل رأسمايل. إلا أن هذا الشكل لتجلي رصيد العمل لا يغير شيئاً من واقع أن عمل العامل بالذات، المتثنى في المنتوج، هو ما يسلفه الرأسمالي للعامل⁽³⁾. لنأخذ فلاحقاً

(2) «ينبغي اعتبار الأجر... والأرباح، بالمثل، على أنها حقاً جزء من المنتوج الناجز». (ج. رامزي G. Ramsay، المرجع المذكور، ص 142). «الحصة من المنتوج التي تؤول إلى العامل بشكل أجور». (جييمس ميل، عناصر الاقتصاد السياسي، الترجمة الفرنسية، ترجمة باريست، James Mill, *Éléments d'Économie Politique*, traduits de l'anglais par باريست، Paris, 1823. 1823, p. 33-34).

(3) «حين يستخدم رأس المال في تسليف أجور العمال، فإنه لا يضفي شيئاً لأرصدة إعالة العمل». كازنوف في حاشية لطبعه كتاب مالتوس التي أشرف عليها، تعريفات في الاقتصاد السياسي، (*Definitions in Political Economy*, London, 1853, p. 22). ص 22.

مرغماً على أداء عمل السخرة. إنه يكذب في حقله الخاص، مستخدماً وسائل إنتاجه الخاصة، ثلاثة أيام في الأسبوع مثلاً أما الأيام الثلاثة الباقية فيؤدي فيها عملاً إجبارياً في حقل السيد. إنه يجدد إنتاج رصيد العمل الخاص به دون انقطاع، إلا أن هذا الرصيد لا يتزدّر أبداً شكل وسائل دفع مقابل عمله، يسددها شخص آخر. وبالمقابل، فإن عمله الإجباري المجاني لا يتخذه، بدوره، طابع عمل طوعي مدفوع الثمن. وإذا حدث غداً أن استولى السيد على الأرض والمواشي والبذور، أو باختصار على وسائل الإنتاج، التي تخص هذا الفلاح العامل بالسخرة، فإن هذا الأخير سيجد نفسه مرغماً، منذ تلك اللحظة فصاعداً، على بيع قوة عمله للسيد. ولسوف يعمل، شريطةبقاء الظروف الأخرى ثابتة، 6 أيام في الأسبوع كما من قبل، أي 3 أيام لنفسه، و3 أيام لسيده السابق، الذي يغدو الآن رأسمالياً دافع أجور. وعلى غرار ما سبق، سيستخدم وسائل الإنتاج كوسائل إنتاج، فينقل قيمتها إلى المنتوج. وكما من قبل، فإن قسماً معيناً من المنتوج سوف يُكرس [594] لتجديد الإنتاج. ولكن مثلما يتحول عمل السخرة إلى عمل مأجور، يتزدّر رصيد العمل، الذي يواصل الفلاح ذاته إنتاجه وتتجدد إنتاجه كالسابق، شكل رأسمال يدفعه السيد السابق للفلاح. لكن الاقتصادي البورجوازي الذي يعجز عقله الضيق عن التمييز بين شكل تجلي الظاهرة وبين الشيء الذي يتجلّي في هذا الشكل، يغمض عينيه عن الواقع التالي، وهو أن رصيد العمل لا يبرز في شكل رأسمال على وجه الأرض كلها إلا في حالات استثنائية، حتى في يومنا هذا⁽⁴⁾.

ومهما يكن من أمر، فإن رأس المال المتغير لا يفقد صفتة كقيمة يدفعها الرأسمالي سلفاً من رصيد أمواله الخاصة^(4a)، إلا حين نظر إلى عملية الإنتاج الرأسمالية في مجرى تجدها المستمر. إلا أنه ينبغي أن تكون لهذه العملية بداية ما من حيث المكان والزمان.

(4) «إن الرأسماليين يدفعون سلفاً أجور العمل لأقل من ربع عمال الكورة الأرضية». (ريتشارد جونز، مقرر محاضرات في الاقتصاد السياسي للأمم، هيرتفورد، 1852، ص 36).

(Richard Jones, *Text-book of Lectures on the Political Economy of Nations*, Hertford, 1852, p. 36).

(4a) «رغم أن المانيفاكتوري «manufacturer» (يقصد عامل المانيفاكتور) يتلقى أجوراً يدفعها له سيد، فإنه لا يكلف السيد، حقاً، أية نفقات، لأنه يعيد قيمة هذه الأجور، عموماً، مع ربح، من خلال زيادة قيمة المادة التي أنفق عليها عمله» (آدم سميث A. Smith، المرجع المذكور، الكتاب الثاني، الفصل الثالث، ص 355).

ومن وجهة النظر التي طرحتها حتى الآن يبدو من المحتمل القول إذن، إن الرأسمالي قد أصبح، ذات مرة، مالكاً للنقد عن طريق نوع ما من التراكم البدائي تحقق بمعزل عن العمل المجاني للأخرين، فتمكن، وبالتالي، من دخول السوق كشار لقوة العمل. ومهما يكن من أمر، فإن الاستمرار المحسّن لعملية الإنتاج الرأسمالية، يعني بذلك تجديد الإنتاج البسيط، يولّد تغيرات أصيلة أخرى، لا تمس رأس المال المتغير وحده، بل رأس المال الكلي أيضاً.

فلو كان ثمة رأسمال مقداره 1000 جنيه يدرّ فائض قيمة سنويّاً مقداره 200 جنيه، ولو كان فائض القيمة هذا يُستهلك برمهته خلال عام، فمن الجلي أن المبلغ المستهلك من فائض القيمة سيبلغ بعد خمس سنوات ما مقداره $200 \times 5 = 1000$ جنيه، وهو نفس المبلغ المُسلَف بالأصل. ولو لم يكن يُستهلك من فائض القيمة السنوية سوى قسم كالنصف مثلاً، فإن النتيجة المشار إليها تتحقق بعد 10 سنوات، لأن $100 \times 10 = 1000$ جنيه. فالقانون العام إذن هو: عند تقسيم رأس المال المُسلَف على فائض القيمة المستهلك سنويّاً، نحصل على عدد السنوات، أو فترات تجديد الإنتاج، التي يكون الرأسمالي عند انصرامها قد استهلك رأس المال الأصلي المُسلَف بأجمعه، فيتلاشى هنا الأخير تماماً. إن الرأسمالي يتصور أنه يستهلك متوج العمل المجاني للتغير، أي فائض القيمة، وبقي على رأسماله الأصلي سليماً من دون مساس؛ ولكن تصوره هذا لن يغير [595] هذه الحقيقة مطلقاً. وبعد انقضاء عدد معين من السنين، تغدو قيمة رأس المال الذي يمتلكه مساوية للمقدار الإجمالي لفائض القيمة التي استولى عليه من دون مُعاوِل خلال تلك السنوات، وأن إجمالي القيمة الذي استهلكه يساوي إجمالي قيمة رأسماله الأصلي. صحيح أن بين يديه رأسمال لم يتغير مقداره، وأن قسماً من رأس المال هذا، أي الباني والآلات، إلخ، كان بحوزته في الأصل حين بدأ أعماله. لكن ما يعنيها، هنا، ليس الأجزاء المادية المكونة لرأس المال ذاك، بل قيمة رأس المال ذاك. فحين يبدد شخص كل ثروته، بأن يأخذ قروضاً تعادل قيمة تلك الثروة، فبديهي أن كل ثروته لا تمثل غير مجموع ديونه. كذلك الحال مع الرأسمالي؛ فحين يكون قد استهلك ما يعادل رأسماله الأصلي، فإن قيمة رأسماله الحاضر لا تعود تمثل غير إجمالي فائض القيمة الذي استولى عليه من دون أن يدفع لقائه قرشاً. ولم يعد ثمة وجود لذرة واحدة من قيمة رأسماله القديم.

إذن، بصرف النظر عن كل تراكم، فإن الاستمرار البحث لعملية الإنتاج، أو بتعير آخر تجديد الإنتاج البسيط، لا بد أن يحيل كل رأسمال، إن عاجلاً أو آجلاً، إلى رأسمال

متراتك، أو إلى فائض قيمة مُرسمَل. حتى لو كان رأس المال ثروة مكتسبة في الأصل، بالعمل الشخصي لمالكه، فإنه يغدو، إن عاجلاً أو آجلاً، عند دخوله عملية الإنتاج قيمة مأخوذة من دون مُعادِل، عملاً مجانيَا للغير، متجسدَا في هيئة نقود، أو مادة، أو أي شيء آخر.

سبق أن رأينا في الفصل الرابع، أن تحويل النقد إلى رأسمال يتطلب شيئاً أكثر من إنتاج سلع^(*) وتداول سلع. إذ ينبغي أولاً أن يتقابل في السوق طرفان كشارِ وبائع: مالك القيمة أو النقد على هذا الجانب ومالك الجوهر الخالق للقيمة على الجانب الآخر، هنا - مالك وسائل الإنتاج والعيش، وهناك - من لا يملك شيئاً سوى قوة العمل. وعليه لقد كان فصل متوج العمل عن العمل نفسه، فصل شروط العمل الموضوعية عن العنصر الذاتي، يعني به قوة العمل، كان في الواقع القاعدة الحقيقة لعملية الإنتاج الرأسمالية، ونقطة انطلاقها.

ولكن ما كان بادئ الأمر نقطة انطلاق يغدو، بتكرار العملية لا أكثر، أي بتجديد الإنتاج البسيط، النتيجة الخاصة للإنتاج الرأسمالي التي تتجدد بلا انقطاع وتتأبد. فعملية الإنتاج تحول دائمًا الثروة المادية إلى رأسمال، إلى وسائل لإنشاء القيمة للرأسمالي وإلى وسائل متعة له. من جهة أخرى فإن العامل يخرج كل مرة من العملية وحاله كما دخلها، أي كمصدر ذاتي للثروة، لكنه محروم من جميع الوسائل التي تتبع له جعل تلك الثروة ملكاً له. فيما أن عمله قد اغترب عنه قبل دخوله العملية، وبما أن الرأسمالي قد استولى على هذا العمل ودمجه برأس المال، فإن هذا العمل يتجسد شيئاً دوماً، خلال العملية، في متوج غريب عن العامل. وبما أن عملية الإنتاج هي في الوقت نفسه العملية التي يستهلك فيها الرأسمالي قوة العمل، فإن متوج العامل يتحول، باستمرار، لا إلى سلعة فحسب، بل إلى رأسمال أيضاً، إلى قيمة تمتضى القوة الخالقة للقيمة، إلى وسائل عيش تشتري الناس، إلى وسائل إنتاج تسخر المنتجين⁽⁵⁾. لذا فالعامل يتبع، باستمرار، ثروة

(*) في الطبعة الرابعة: إنتاج قيمة. [ن. برلين].

(5) «إنها لخاصية متميزة للغاية للاستهلاك المنتج. فما يستهلك بصورة منتجة يغدو رأسماً، وهو يغدو رأسماً حين يستهلك». (جيمس ميل، [عناصر الاقتصاد السياسي]، ص242). إلا أن جيمس ميل لم يستقص أثر هذه «الخاصية المتميزة للغاية».

موضوعية، ولكن في شكل رأسمال، فيشكل قوة غريبة تهيمن عليه وتستغل قوته؛ والرأسمالي ينتج، باستمرار أيضاً، قوة العمل، ولكن في شكل مصدر ذاتي للثروة مفصول عن الوسائل التي تمكّن هذه القوة من أن تتجسد شيئاً وتحقق، أي مصدر مجرد للثروة لا وجود له إلا في جسد العامل نفسه، وباختصار أنه يتعالج العامل، ولكن كعامل مأجور⁽⁶⁾. إن تجديد الإنتاج المتواصل هذا، إن هذا التخليل للعامل، هو الشرط اللازم للإنتاج الرأسمالي (*sine qua non*).

إن العامل يستهلك الأشياء على نحو مزدوج. فهو حين يتعالج، إنما يستهلك بعمله وسائل الإنتاج، محولاً إياها إلى مستوجات ذات قيمة أكبر من قيمة رأس المال المُسلَف. وهذا هو استهلاكه الإنتاجي. ولكنه في الوقت نفسه استهلاك لقوة عمله من قبل الرأسمالي الذي اشتراها. ومن ناحية أخرى يحول العامل النقود المدفوعة له لقاء قوة عمله، إلى وسائل عيش: وهذا هو استهلاكه الفردي. لذا فإن الاستهلاك الإنتاجي للعامل يختلف كلباً عن استهلاكه الفردي. ففي الأول، يتصرف كقوة محرّكة لرأس المال، وبشخص الرأسمالي. وفي الثاني يخص ذاته، ويقوم بوظائفه الحياتية خارج نطاق عملية [597]

الإنتاج. نتيجة الأول عيش الرأسمالي، ونتيجة الثاني عيش العامل.

لقد رأينا، عند دراسة «يوم العمل» ولوحاته، أن العامل كثيراً ما يُجبر على أن يجعل استهلاكه الفردي حادثاً عرضياً صرفاً في سير عملية الإنتاج. وفي وضع كهذا نراه يستهلك وسائل العيش. لغرض واحد فقط هو إدامة قوة عمله، مثلما يستهلك المحرك البخاري الفحم والماء، وتستهلك العجلة الزيت. ووسائل استهلاكه هي، في هذه الحالة، وسائل استهلاك محض تتطلبها وسيلة من وسائل الإنتاج؛ إن استهلاكه الفردي يغدو

(6) حقاً أن المانيفاكتور، لدى ظهورها أول الأمر، تستخدم العديد من الفقراء، ولكنهم لا يكفون عن كونهم فقراء، واستمرار المانيفاكتور يخلق المزيد منهم». أنظر: *Aسباب التصدير المحدود للصوف*، لندن، 1677 (Reasons for a limited Exportation of Wool, London, 1677, p. 19). «يؤكد المزارع الآن، بعباء، أنه يقع على أود الفقراء. حقاً أنه يعي حالة بؤسهم» (*أسباب ارتفاع معدلات المزارع* الآن، بعباء، أنه يقع على أود الفقراء. حقاً أنه يعي حالة بؤسهم)، (*أسباب ارتفاع معدلات المزارع*، أو نظرة مقارنة إلى أسعار العمل والمأوى، لندن، 1777، ص 31). (*Reasons for the late Increase of the Poor-Rates: or, a comparative view of the prices of Labour and Provisions*, London, 1777, p. 31).

مباشرة، استهلاكاً إنتاجياً. لكن هذا يبرز كإساءة استخدام لا تتعلق بجوهر عملية الإنتاج الرأسمالية⁽⁷⁾.

لكن هذه الأمور تتبدى في مظهر جديد لو تأملنا، لا الرأسمالي المفرد والعامل المفرد، بل الطبقة الرأسمالية والطبقة العاملة، لا عمليات الإنتاج المنفردة، بل العملية الرأسمالية في مسارها، وفي كامل نطاقها الاجتماعي. إن الرأسمالي يبني قيمة رأس المال الكلي، عبر تحويل جزء منه إلى قوة عمل. فيصيب بذلك عصافورين بحجر واحد. فهو لا يربح فقط مما يتلقاه من العامل بل أيضاً مما يعطيه إلى العامل. فرأس المال الذي يتم الانفصال عنه في التبادل مقابل قوة العمل، يتحول إلى وسائل للعيش تتجدد، باستهلاكها، عضلات وأعصاب وعظام دماغ العامل الموجود فيما ينجب عملاً جدأً. وبالتالي، فإن الاستهلاك الفردي للطبقة العاملة هو، في حدود الضرورة المطلقة، تحويل وسائل العيش، التي ينفصل عنها رأس المال مقابل قوة العمل، ثانيةً إلى قوة عمل صالحة للاستغلال من جديد من قبل رأس المال. فهو إنتاج وتتجدد إنتاج لوسيلة الإنتاج التي لا غنى للرأسمالي عنها وهي: العامل ذاته. وهكذا فإن الاستهلاك الفردي للعامل، سواء جرى في ورشة العمل أم في المصنع أم خارجهما، سواء كان جزءاً من عملية العمل أم لا، يؤلف عنصراً من عناصر إنتاج وتتجدد إنتاج رأس المال، شأنه في ذلك شأن تنظيف الآلات، سيان إن جرى أثناء عملية العمل أو عند توقفها. وكون العامل يستهلك وسائل العيش لأغراضه الخاصة، لا إرضاء للرأسمالي، لا يغير في هذه المسألة شيئاً. ومع أن استهلاك دابة الجر والحمل للعلف هو عنصر ضروري من عناصر عملية الإنتاج، إلا أن مجرد كون الدابة تلتذ بما تأكل لا يقلل من ذلك. فاستمرار الحفاظ على [598] الطبقة العاملة وتتجدد إنتاجها يظل شرطاً دائماً لتجدد إنتاج رأس المال. ولكن بوسع الرأسمالي، أن يوكل هذه المهمة، باطمئنان، إلى العمال أنفسهم متوكلاً على غريزتهم في حفظ الذات والتکاثر. وجل ما يأبه له الرأسمالي هو أن يختزل الاستهلاك الفردي للعامل إلى أدنى حد ضروري ممكن، وهو بعيد، بعد الأرض عن السماء، عن تلك النظاظة الأمريكية الجنوبية التي يُرغم العمال بموجتها على تناول الغذاء الأكثر غنى لا الأقل فائدة⁽⁸⁾.

(7) ما كان روسي ليحجم عن إلقاء خطبة فخمة ضد هذا الأمر، لو كان قد توغل حقاً في أسرار الاستهلاك الإنتاجي (productive consumption).

(8) إن عمال المناجم في أمريكا الجنوبية، الذين تطوي مهمتهم اليومية (ولعلها الأكثر مشقة في العالم) على جلب حمل من المعدن، على الكتف، زنته 180 إلى 200 باون، من أسفل منجم

من هنا فإن الرأسمالي وممثله الإيديولوجي، أي عالم الاقتصاد السياسي، يعتبران أن ذلك الجزء من الاستهلاك الفردي للعامل اللازم لتخليل الطبقة العاملة والذي يجب أن يحدث فعلاً بغية أن يستطيع الرأسمالي استهلاك قوة العمل، هو وحده الاستهلاك المنتج⁽⁹⁾؛ أما كل ما يستهلكه العامل فوق هذا الجزء لإمتاع نفسه، فهو استهلاك غير مُنتج⁽¹⁰⁾. ولو أدى تراكم رأس المال إلى ارتفاع في الأجور وبالتالي زيادة ما يستهلكه العامل، دون أن يقترن ذلك بتزايد استهلاك رأس المال لقوة العمل، فإن رأس المال الإضافي سوف يكون عرضة للاستهلاك استهلاكاً غير مُنتج⁽¹¹⁾. وفي الواقع، إن الاستهلاك الفردي للعامل هو استهلاك غير مُنتج فيما يتعلق به نفسه، لأن ذلك لا يجدد سوى إنتاج الفرد المعوز؛ وهو استهلاك مُنتج في نظر الرأسمالي والدولة، بما أنه إنتاج للقوة التي تخلق ثروة للغير⁽¹²⁾.

إن الطبقة العاملة هي، من وجهة النظر الاجتماعية، تابع لرأس المال أسوة بوسائل العمل الميتة، حتى حين لا تكون منخرطة مباشرة في عملية العمل، بل إن استهلاك

عمقه 450 قدماً، إلى سطح الأرض، يقتاتون على الخبز والفاصلوياء وحدها، وهم يفضلون الخبز وحده طماماً، إلا أن سادتهم، وقد رأوا أن الرجال لا يستطيعون أداء عمل شاق كهذا بالخبز وحده، يعاملونهم كما تعامل الخيول، حيث يرغمونهم على أكل الفاصلوياء، وهذه، على أية حال، أغنى نسبياً، من الخبز، بالفوسفور». (ليش، [تطبيق الكيمياء في الزراعة والفسحة]. Liebig, [Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrilkultur und Physiologie, 7. Aufl., 1862, 1. Teil, S. 194, Note].

(9) جيمس ميل، [عناصر الاقتصاد السياسي]، ص 238 وما يليها.
(James Mill, [Éléments d'Économie Politique], p. 238 sqq).

(10) «لو ارتفع سعر العمل ارتفاعاً عالياً بحيث لا يمكن استخدام المزيد منه بالرغم من ازدياد رأس المال، فيتمكن لي القول إن مثل هذه الزيادة في رأس المال سوف تستهلك بصورة غير مُنتجة».
(ريكاردو، [مبادئ الاقتصاد السياسي]، الطبعة الثالثة، لندن، 1821، ص 163).

(Ricardo, [Principles of Political Economy, 3rd Ed. London, 1821], p. 163).
«إن الاستهلاك المنتج الوحيد الذي يمكن تسميته بهذا الاسم عن حق، هو استهلاك أو تدمير للثروة» (يقصد مالتوس استهلاك وسائل الإنتاج) «على يد الرأسماليين بهدف تجديد الإنتاج... إن العامل... مستهلك مُنتج بالنسبة إلى رب عمله وبالنسبة إلى الدولة، ولكن ليس بالنسبة إلى نفسه، بالمعنى الدقيق للكلمة». (مالتوس، تعريفات [في الاقتصاد السياسي]، لندن، 1853).

(Malthus, Definitions [in Political Economy, London, 1853], p. 30).

العمال الفردي يغدو، في حدود معينة، مجرد عنصر من عناصر عملية تجديد إنتاج رأس [599] المال. وإن هذه العملية بالذات تضمن منع أدوات الإنتاج الوعية هذه من الأفلات، فتجدرها باستمرار من متوجهها وتنتقل، هذه المنتوجات بمجرد أن تُصنَّع، من هذا القطب إلى القطب المعاكس، إلى رأس المال. ويوفِّر الاستهلاك الفردي للعمال، من جهة، الوسيلة لإدامتهم وتتجدد إنتاجهم، ويضمن، من جهة أخرى، بإفائه لوسائل العيش، استمرار ظهور العمال على الدوام، في سوق العمل. لقد كان العبد الروماني مشدوداً إلى مالكه بالأغلال، أما العامل المأجور فهو مشدود إلى مالكه بخيوط غير مرئية. ويجري الحفاظ على مظهر استقلاله بالتبديل المستمر لأرباب العمل الفرد़يين وكذلك بالوهم الحقوقي (fictio juris) لوجود عقد.

لجا رأس المال، في الأيام الخوالي، حيثما اقتضت الضرورة، إلى فرض حقوق المالك على العامل الحر بقوة القانون القسرية. فمثلاً، كانت هجرة العمال الميكانيكيين في إنكلترا، محظورة حتى عام 1815 تحت طائلة عقوبات صارمة.

إن تجديد إنتاج الطبقة العاملة ينطوي في الوقت ذاته على انتقال وترانيم المهارة من جيل لآخر⁽¹²⁾. أما إلى أي مدى يعتبر الرأسمالي وجود هذه الطبقة من العمال الماهرin من ضمن شروط الإنتاج التي تخصه، وإلى أي مدى يعتبر هذه الطبقة بمثابة الوجود الفعلي لرأسماله المتغير، فيظهر بجلاءٍ تام ما إن تنبع أزمة تهدده بفقدان شرط الإنتاج هذا. فنتيجة للحرب الأهلية الأمريكية والمجاعة القطنية التي رافقتها، طُردت أغلبية عمال القطن في لانكاشير وغيرها، كما هو معروف. وتصاعد النداء من صفوف الطبقة العاملة نفسها، ومن فئات أخرى في المجتمع، طلباً للنجدة من الدولة، أو طلباً لتبرعات طوعية على المستوى الوطني، بغية تمكين هذه الأيدي العاملة «الفائضة» من الهجرة إلى المستعمرات الإنكليزية أو إلى الولايات المتحدة. ونشرت صحيفة تايمز Times، في حينه، (24 آذار/مارس 1863)، رسالة بقلم إدموند بوتر، وهو رئيس سابق لغرف تجارة مانشستر، وقد سميت هذه الرسالة في مجلس العموم، عن حق «بيان الصناعيين»⁽¹³⁾.

(12) «إن الشيء الوحيد الذي يمكن للمرء أن يقول عنه إنه مختزن ومعد سلفاً، هو مهارة العامل... إن تراكم واحتزان العمل الماهر، وهو من أهم العمليات، يتحققان، بالنسبة لمعظم العمال، من دون أي رأسمال مهما كان». (هودجskin، الدفاع عن العمل، إلخ، ص 12-13).

(Hodgskin, *Labour Defended etc.*, p. 12-13).

(13) «يمكن اعتبار هذه الرسالة بمثابة بيان للصناعيين». (فيراند، مشروع قرار Motion حول المجاعة القطنية cotton famine، جلسة مجلس العموم في 27 نيسان/أبريل 1863).

[600] ونقتبس منها بضعة مقاطع دالة، تعبر بصرامة تامة عن النظرة إلى قوة العمل بوصفها ملكاً لرأس المال.

«قد يقال له» (للعامل العاطل) «إن عرض عمال القطن أكثر مما ينبغي... ولعله ينبغي في الواقع اختزال ثلث العدد، حتى يتوافر طلب معقول على الثلاثين الباقيين من العمال... أما الرأي العام فيصر على الهجرة... ولا يسع رب العمل» (صاحب مصنع القطن) «أن يقبل بإبعاد احتياطي يده العاملة، وقد يعتبر ذلك، ولربما عن حق، إجراءً خاطئاً وغير حصيف في آنٍ واحدٍ... وإذا ما خصصت الأموال العامة لدعم الهجرة، فإن لرب العمل الحق في اسماع صوته، ولربما في الاحتجاج».

وبعد ذلك يبين بوتر نفسه منافع صناعة القطن، وكيف أنها «امتصرت، بلا ريب، السكان الفائضين من إيرلندا والمناطق الزراعية الإنكليزية»، ومدى ضخامة هذه الصناعة وكيف أنها أعطت في عام 1860 $\frac{5}{13}$ من إجمالي الصادرات الإنكليزية، وكيف أنها، بعد سنوات قلائل، سوف تتسع بتوسيع السوق، وبالاخص سوق الهند، وبما ستوفره من «قطن كاف بسعر 6 بنسات للباوند الواحد». ثم يمضي بعد ذلك إلى القول:

«والزمن - في عام أو عامين أو ثلاثة - كفيل بانتاج هذه الكمية... والسؤال الذي أطرحه هو هذا - أفلأ تستحق هذه الصناعة الحفاظ عليها؟ أفلأ تستحق الآلات» (يقصد الآلات العاملة الحية) «أن تبقى لوقت الحاجة، أليس التفكير بالافتراق عنها حماقة كبيرة؟ أظن أن نعم. إبني أقر بأن العمال ليسوا ملكاً (I allow that the workers are not a property)، للانكشاير وأرباب العمل، إلا أنهم قوة الاثنين، فهم القوى الذهنية المدرية التي لا يمكن التعويض عنها خلال جيل واحد، أما الآلات العادية التي يشتغلون بها (the mere machinery which they work) فيمكن التعويض عن الكثير منها بصورة نافعة، بل وتطويرها، في مدة إثنى عشر شهراً»⁽¹⁴⁾ (Encourage or allow the working power to

(14) يذكر القارئ أن رأس المال هذا نفسه يعزف لحناً آخر تماماً في الظروف العادلة، حيثما يتعلق الأمر بخفض الأجور. عندها يعلن السادة بصوت واحد (راجع الجزء الرابع، الحاشية رقم 188، ص 389، [الطبعة الألمانية الحديثة، ص 466، والطبعة العربية، ص 524-525. ن.ع.]: «يجدر بعمال المصانع أن يتذكروا جيداً أن عملهم هو في الواقع من أدنى مراتب العمل الماهر،

emigrate, and what of the capitalist?).

أو السماح (!) لها بالهجرة، ولكن ماذا سيحل بالرأسمالي؟»

[601] إن هذه الصرخة النابعة من القلب تذكرنا بمارشال البلاط كالب (*).

«... خذوا زبدة العمال، وسيندثر رأس المال الأساسي (fixed) بدرجة كبيرة، فيما رأس المال الدائر لن يتغلب في الصراع مع وجود عرض شحيح ليد عاملة من نوع أدنى... يقال لنا إن العمال أنفسهم يريدون الهجرة. جد طبيعي أن يرغبو بذلك... فلصوا واختزلوا صناعة القطن بأخذ قوتها العاملة (by taking away its working power) وخفض نفقات أجور هذه القوة، بمقدار الثلث، أو خمسة ملايين، وانظروا ماذا سيحل بالطبقة التي تعلو العمال مباشرة، أي أصحاب الدكاكين الصغار؛ وماذا سيحل بالريع وإيجارات الأكواخ؟... اقتدوا آثار التداعي صعوداً إلى المزارع الصغير، ومالك البيت الأفضل، ومالك الأرض، وقولوا بأنفسكم إن كان ثمة اقتراح يفتck بجميع طبقات البلاد أكثر من هذا الاقتراح المؤدي إلى اضعاف الأمة بتصدير زهرة عملها الصناعيين، وتدمير قيمة قسم من أكثر ثرواتها ورأسمالها وفرة في الإنتاج». «أنصح بتقديم قرض قدره خمسة أو ستة ملايين جنيه استرليني لمدة عامين أو ثلاثة أعوام. ويجب أن تنفق الأموال تحت اشراف متخصصين خاضعين لهيئات رعاية المعوزين في مناطق صناعة القطن؛ ينبغي ضبط هذه القضية بإصدار قانون خاص لفرض شغل أو عمل إجباري معين، كوسيلة للحفاظ على مستوى أخلاق العمال المستفيدين من القرض... هل هناك بالنسبة لمالكى الأرض وأرباب العمل أسوأ (can anything be worse for landowners or masters)

=
= وإن ليس ثمة ما هو أيسر منه تعلمـاً، وهو أوفر مكسباً من الأعمال التي من نوعـته، كما لا يدائـه عمل آخر في سرعة ووفرة الحصول عليه بانصرـتـنـدـرـنـبـ لـأـقـلـ النـاسـ مـعـرـفـةـ...ـ والـحـقـ أنـ آـلـاتـ السـيـدـ (الـتـيـ عـرـفـنـاـ قـبـلـ قـلـيلـ أـنـ يـمـكـنـ التـعـرـيـضـ عـنـهـ،ـ دـوـنـ خـسـارـةـ،ـ فـيـ ظـرـفـ 12ـ شـهـرـ)ـ (ـتـلـعـبـ عـلـيـاـ فـيـ الإـنـتـاجـ دـوـرـاـ أـكـبـرـ أـهـمـيـةـ يـكـثـرـ مـاـ يـلـعـبـ عـالـمـهـ وـمـهـارـتـهـ)ـ (ـالـذـيـ عـرـفـنـاـ عـنـهـ قـبـلـ قـلـيلـ أـنـ لـيـمـكـنـ التـعـرـيـضـ عـنـهـ بـعـدـ 30ـ عـامـاـ)ـ (ـهـذـهـ الـمـهـارـةـ التـيـ تـمـكـنـ حـيـازـتـهـ بـسـتـةـ أـشـهـرـ مـنـ التـدـرـيبـ،ـ وـبـوـسـعـ أـيـ أـجـبـ قـرـوـيـ أـنـ يـتـلـعـمـهـاـ).

(*) كالب: شخصية في تراجيديا الشاعر شيلر الغدر والحب *Kabale & Liebe*: المشهد الثاني، الفصل الثالث، مارشال في بلاط أحد الأمراء. وحين يسمع بعزم رئيسه على الاستقالة مما يحتم سقوطه يصرخ نادباً: «ماذا سيحل بي؟ ومن سأكون إذا أحالني صاحب السمو على التقاعد». [ن. برلين].

خيرة عمالهم، وتدمير معنويات وأمال البقية منهم بتنزيف هجرة واسعة، وإفراغ مقاطعة كاملة من القيمة ومن رأس المال؟».

يميز بوتر، هذا الممثل الذي لا نظير له لصناعي القطن، يميز نوعين من «الآلات» وكلاهما ملك للرأسمالي سواء بسواء، فالنوع الأول يجسم في المصانع على الدوام، فيما يُركن النوع الثاني، في الليل وأيام الأحاد، في الأكواخ. الأولى آلات ميتة، والثانية آلات حية. إن الآلات الميتة لا تذوي وتفقد قيمتها من يوم لآخر فحسب، بل إن التقدم التكنيكى المطرد يتتجاوز القسم الأعظم منها بسرعة كذلك، بحيث يمكن الاستعاضة عنها بآلات جديدة في غضون أشهر معدودة، وبفائدة أكبر. أما الآلات الحية، فعلى العكس من ذلك، تزداد جودة كلما طال أمد عملها، ويمقدار ما تراكم المهارة من جيل لآخر. لقد ردت صحفة تايمز على قطب أساطين الصناعة بما يلي :

إن السيد إدموند بوتر متأثر بالتأثير بالأهمية الفائقة والاستثنائية للسادة صناعي القطن، بحيث أنه لا يتورع، في مسعاه للحفاظ على هذه الطبقة وإدامة صناعتها، عن حبس نصف مليون إنسان من الطبقة العاملة في بيت عمل أخلاقي كبير جداً رغمما عن إرادتهم. ويتساءل السيد بوتر: «أنستحق هذه الصناعة الحفاظ عليها؟» ونجيب، طبعاً، أنها تستحق ذلك بكل الوسائل التزيئه. ثم يتساءل السيد بوتر ثانية، أنستحق الآلات الحفاظ عليها بصورة سليمة؟ هنا تقف متربدين أمام قبول كلامه.

[602]

فحين يذكر السيد بوتر «الآلات»، فهو يقصد الآلات البشرية؛ إذ يحتاج بأنه لا يقصد استخدام هؤلاء كملكية مطلقة للسادة. وبينما لنا أن نعرف بأننا لا نعتقد بأن الأمر «يستحق» أو أنه من الممكن الحفاظ على الآلات البشرية بصورة سليمة - أي أن نحبسها في مستودع بعد أن نزيتها كي تحفظها لوقت الحاجة. إن الآلات البشرية سوف تصدأ إن بقيت دون حركة مهما صبيت عليها من زيت ومهما لمعتها. زد على ذلك أن الآلات البشرية، كما رأينا توأ، تستطيع أن تنفس البخار من تلقاء ذاتها وتتفجر أو تهتاج مستعرة في مدننا الكبرى. وقد يتطلب الأمر، كما يقول السيد بوتر، وقتاً أطول لتجديد إنتاج العمال، ولكن ما دام هناك ميكانيكيون محنكرون ورأسماليون في الوجود، فإن بالواسع، دوماً، أن نجد رجالاً مقتصدين، أشداء، مجتهدين يمكن أن نخلق منهم معلمين مصنعين أكثر مما نحتاج أبداً. إن السيد بوتر يتحدث عن انتعاش جديد للصناعة في مدة عام أو عامين أو ثلاثة أعوام ويطلب ألا تشجع أو نسمح لقوة العمل بالهجرة! ويقول إن من الطبيعي أن يرغب العمال في

الهجرة، ولكنه يرى أن على الأمة، رغم مشيّة العمال، أن تحبس نصف مليون عامل مع 700 ألف فرد من ذريتهم، في مناطق صناعة القطن، وينبغي بالنتيجة الحتّية، على الأمة أن تخمد سخطهم بالعنف، وأن تعيلهم بالصدقات – وكل ذلك على أمل أن تعين الفرصة ويغدو صناعيو القطن بحاجة إليهم... لقد آن الأوان لكي يفعل الرأي العام الواسع في هذه الجزر شيئاً (to save this «working power» from those who would deal with it as they deal with iron, coal and cotton) لأنقاذ «قوة العمل» هذه من أولئك الذين يعاملونها معاملة الحديد والفحm والقطن»⁽¹⁵⁾.

لقد كان مقال صحيفة تايمز مجرد مزاج ذهني (jeu d'esprit) لييب. فـ«الرأي العام الواسع» ما كان، في الواقع الأمر، إلا من رأي السيد بوتر وهو أن العامل الصناعي ليس إلا جزءاً من لوازم المصنوع المنقول. لقد مُنعت هجرة العمال⁽¹⁶⁾. وحسبوا في «بيوت العمل الأخلاقية» في مناطق القطن، وهم يُؤلفون، كما من قبل، «قوة» (the strength) [603] صناعي القطن في لانكشاير.

وهكذا فإن عملية الإنتاج الرأسمالية تعيد، بمجراها بالذات، إنتاج فصل قوة العمل عن شروط العمل. وهي بذلك تعيد إنتاج شروط استغلال العامل وتخلدها. فهي ترغم العامل، دون انقطاع، على بيع قوته عمله لكي يعيش، وتمكن الرأسمالي على الدوام من شراء قوة العمل لكي يشرى⁽¹⁷⁾. وهكذا ليس من باب المصادفة أن يتقابل الرأسمالي

(15) صحيفة تايمز، 24 آذار/مارس 1863.

(16) لم يصوت البرلمان بصرف قرش واحد دعماً للهجرة واكتفى، ببساطة، بإقرار بعض التشريعات التي تحضن البلديات صلاحيات إبقاء العمال على شفا الموت جوعاً، أي استغلالهم بأجر أقل من المعتاد. من جهة أخرى، حين تفشي وباء الموسكي بعد 3 سنوات من ذلك، أصابت البرلمان الحمية فتجاوزت أصوله المرعية ليصوت مباشرة بصرف الملايين تعويضاً للمتضاربين من المالك العقاريين أصحاب الملايين، الذين خرج مزارعوهم من الوباء من دون خسارة بفضل ارتفاع أسعار اللحوم. إن صرخات المالك العقاريين عند افتتاح البرلمان عام 1866، التي تشبه خوار الثيران، تبيّن أن بوسع الإنسان أن يعبد البقرة سباباً من دون أن يكون هندوسياً، وأن بوسعه أن ينسخ ثوراً من دون أن يكون الإله جويتر.

(17) «العامل طلب القوت ليعيش، والسيد طلب العمل لكي يربح». (سيسموندي، المرجع المذكور، ص 91).

والعامل في سوق السلع كثاًر وبائع. إن رحى مطحنة هذه العملية ذاتها تقذف العامل، دون انقطاع، إلى سوق السلع بوصفة مالك قوة عمله، وتحول متوجه الخاص باستمرار إلى وسيلة يستخدمها إنسان آخر لشرائه. وفي الواقع يصبح العامل ملكاً لرأس المال قبل أن يبيع نفسه إلى الرأسمالي. إن عبوديته الاقتصادية⁽¹⁸⁾ تتحقق وتتموه، في آن واحد، بواسطة البيع الدوري لنفسه، وتغييره لسادته كأفراد، وتقلب أسعار قوة عمله في السوق⁽¹⁹⁾.

[604] عليه فإن عملية الإنتاج الرأسمالية، منظوراً إليها في ترابطها، أي كعملية تجديد الإنتاج، لا تنتج سلعاً وحسب، ولا فائض قيمة وحسب، بل تنتج وتجدد إنتاج العلاقة الرأسمالية بالذات، الرأسمالي في هذا الجانب، والعامل المأجور، في الجانب الآخر⁽²⁰⁾.

(18) ثمة شكل قروي جلف من هذا الاسترقاق في مقاطعة دورهام. وهي واحدة من المقاطعات القليلة التي لا تتوافر فيها ظروف تضمن للمزارع حقوق ملكية لا جدال فيها على الأجير الزراعي المياوم. فالصناعة المنجمية الموجودة هنا توفر لهذا الأخير خياراً آخر. لذلك فإن المزارع، في مقاطعة دورهام، على خلاف العُرف الجاري في أماكن أخرى، يستأجر فقط تلك الأراضي التي تقوم عليها أكواخ لسكن العمال. ويُولف بدل إيجار الكوخ (Cottage) جزءاً من الأجر. وتعُرف الأكواخ بـ«بيوت الأجراء» (hind's houses). ويسمح للعمال باستئجارها مقابل بعض الخدمات الاقطاعية بموجب عقد يعرف بـ«الاسترقاق» (bondage) وهذا العقد يلزم العامل بأمور كثيرة منها أن يأتي بمن يحل محله، كإبنته مثلاً، حين يجد عملاً في موضع آخر. ويدعى هذا العامل نفسه بـ«القُن» (bondsman)، إن العلاقة القائمة هنا تبين لنا من وجهة نظر جديدة تماماً كيف أن الاستهلاك الفردي للعامل يغدو استهلاكاً لصالح رأس المال - أي يغدو استهلاكاً ممتنعاً. «ومن طريف ما نلاحظ أنه حتى غائط هذا القُن يعتبره السيد الحصيف عنصراً من عناصر إبراداته... والمزارع لن يسمع بإقامة أية مراحيس في الجوار غير ما أقامه، ولا يتنازل عن ذرة من حقوق سيادته الاقطاعية». الصحة العامة، التقرير السابع. (Public Health. 7th Report 1864, p. 188).

(19) ينبغي ألا ننسى أنه حتى المظهر الشكلي لحرية البيع يتلاشى تماماً بالنسبة لعمل الأطفال، إلخ.

(20) إن رأس المال يشترط وجود العمل المأجور، والعمل المأجور يشترط وجود رأس المال. فكل واحد هو الشرط الضروري لوجود الآخر، إنما يستدعيان أحدهما الآخر إلى الوجود. هل يقتصر العامل في محلج القطن على إنتاج أقمشة قطنية وحسب؟ كلا، إنه ينتج رأس المال. إنه ينتج القيم التي تخلق سيطرة جديدة على عمله، وبواسطة هذا العمل يخلق قيمة جديدة». (كارل ماركس، العمل المأجور ورأسم المال، في صحيفة نيويورك تايمزون، العدد 266، 7 نيسان / إبريل، 1849). إن المقالات المنشورة تحت العنوان المذكور أعلاه في الصحيفة المذكورة

أعلاه، هي أجزاء من بعض المحاضرات التي ألقبها حول ذلك الموضوع عام 1847 في جمعية العمال الألمان في بروكسل، وقد حال اندلاع ثورة شباط/فبراير^(*) دون مواصلة نشرها.

(*) [في شباط/فبراير عام 1848 اندلعت في فرنسا ثورة أطاحت بالملك لويس فيليب وأعلنت قيام الجمهورية. وفي حزيران/يونيو عام 1848 ثار عمال باريس احتجاجاً على السياسة التي مارستها الحكومة المؤقتة، وعلى حل الحكومة للورش الوطنية التي تكونت بطلب من العمال. وقد قُمعت الانتفاضة، مما أسفر عن مقتل عشرات الآلاف من العمال، والحكم عليهم بالأشغال الشاقة، ونفيهم إلى خارج فرنسا. وفي نهاية عام 1848 أصبح لويس بونابرت، ابن أخي نابليون الأول، رئيساً لفرنسا. وقام لويس بونابرت في 2 كانون الأول/ديسمبر عام 1851 بانقلاب حكومي وحل الجمعية الوطنية، وعقب مرور سنة على ذلك نصب نفسه إمبراطوراً لفرنسا]. [ن. برلين].

الفصل الثاني والعشرون

تحول فائض القيمة إلى رأسمال

1) عملية الإنتاج الرأسمالية على نطاق موسع. تحول قوانين الملكية المتعلقة بالإنتاج السلعي إلى قوانين للتملك الرأسمالي

درستنا، حتى الآن، كيف ينبع فائض القيمة من رأس المال؛ وندرس الآن كيف ينبع رأس المال من فائض القيمة. إن استخدام فائض القيمة كرأسمال، أي إعادة تحويل فائض القيمة إلى رأسمال، هو ما يدعى بـ*تراكم رأس المال*⁽²¹⁾.

دعونا بأدئ ذي بدء نعاين هذه العملية من وجهة نظر الرأسمالي المفرد. لنفرض أن صاحب مصنع غزول سلف رأسماً مقداره 10 آلاف جنيه، ليستثمر أربعة أخمامه في القطن والآلات، إلخ، وتحمساً واحداً في الأجرور. ولنفرض أنه يتبع 240 ألف باون من الغزول كل عام، قيمتها 12 ألف جنيه. وعلى افتراض أن معدل فائض القيمة هو 100%， فإن فائض القيمة يتمثل في متوج فائض أو متوج صافي يبلغ 40 ألف باون من الغزول، أي سدس المتوج الإجمالي، بقيمة 2000 جنيه تتحقق بالبيع. إن قيمة بمقدار

(21) «تراكم رأس المال هو استخدام جزء من الإيراد كرأسمال». (ماتلوس، تعريفات، إلخ، تحرير كازنوف. (Matthus, *Definitions etc.*, ed. Cazenove. p. 11) «تحويل الإيراد إلى رأسمال» (ماتلوس، مبادئ الاقتصاد السياسي، الطبعة الثانية، لندن، 1836، ص 320).

(Matthus, *Principles of Political Economy*, 2nd Ed. London, 1836, p. 320).

ألفي جنيه هي قيمة بمقدار ألفي جنيه. وليس بوسع المرء أن يرى أو يشم في هذا المبلغ من النقد أثراً لفائض قيمة. فحين نعرف من طابع قيمة معينة أنها فائض قيمة، فإننا نعرف فقط كيف حصل مالكها عليها؛ إلا أن ذلك لا يغير شيئاً من طبيعة القيمة ولا من طبيعة النقد.

وعليه فلكي يتسع تحويل هذا المبلغ المكتسب البالغ ألفي جنيه إلى رأس المال، فإن صاحب مصنع الغزول سوف يسلف، مع بقاء كل الظروف الأخرى ثابتة، أربعة أخماس المبلغ لشراء القطن، إلخ، والخمس الباقى لشراء عمال غزل جدد، علماً بأن هؤلاء [606] يجدون، في السوق، وسائل العيش التي سلفهم رب العمل قيمتها. وعندما يشرع رأس المال الجديد هذا، أي الألفا جنيه، بالنشاط فى صناعة الغزول، ويقدم، بدوره، فائض قيمة يبلغ 400 جنيه.

لقد سُلّفت القيمة-رأس المال بالأصل في شكل نقد. أما فائض القيمة فهو، على العكس من ذلك، موجود بالأصل، كقيمة لجزء معين من المنتوج الإجمالي. وإذا ما بيع هذا المنتوج الإجمالي، وتحول إلى نقود، فإن القيمة-رأس المال تستعيد شكلها الأصلي، أما فائض القيمة فإنه يغير نمط وجوده الأصلي. ولكن ابتداء من هذه اللحظة تكون القيمة-رأس المال وفائض القيمة، كلاهما، مبلغين من النقود، ويجري تحويلهما من جديد إلى رأس المال بالطريقة نفسها تماماً. فالرأسمالي ينفق الأول، مثلما ينفق الثاني، في شراء السلع التي تتيح له البدء مجدداً بصنع المنتوجاته، ولكن على نطاق أوسع هذه المرة. ولكي يستطيع شراء هذه السلع، ينبغي أن يجدها متيسرة في السوق.

إن غزوته لا تمضي في التداول إلا لأنه ألقى بمنتجه السنوي في السوق، مثلما يفعل سائر الرأسماليين بسلعهم. غير أن هذه السلع، قبل مجئها إلى السوق، كانت جزءاً من رصيد المنتوج السنوي، جزءاً من إجمالي كتلة أشياء مختلفة الأنواع يتحول إليها، في مجرى السنة، المجموع الكلى لرؤوس الأموال المفردة، أي رأس المال الاجتماعي الكلى، الذي يمتلك كل رأسماлиي مفرد جزءاً صحيحاً منه. والعمليات التي تجري في السوق لا تتحقق سوى تداول هذه الأجزاء المفردة التي يتكون منها المنتوج السنوي، فتنقلها من يد إلى أخرى، ولكنها لا تستطيع أن تزيد من إجمالي الإنتاج السنوي، ولا أن تغير من طبيعة الأشياء التي جرى إنتاجها. وهكذا فإن استخدام إجمالي المنتوج السنوي يتوقف كلية على تركيبه، لا على تداوله.

إن الإنتاج السنوي ينبغي، بادئ الأمر، أن يوفر جميع تلك الأشياء (القيم

الاستعملالية) التي يُعوض بواسطتها عن المكونات الشيئية لرأس المال، التي تُستهلك خلال العام. بعد طرح هذا الجزء من الإنتاج السنوي يبقى المتوج الصافي أو المتوج الفائض الذي يتمثل فيه فائض القيمة. ممَّا يتألف هذا المتوج الفائض؟ هل يتألف من أشياء مخصصة لإشباع حاجات ورغبات الطبقة الرأسمالية، أشياء تدخل، وبالتالي، في رصيد استهلاك الرأسماليين؟ لو كان الحال هكذا، لفرغت كأس فائض القيمة تماماً، ولما تحقق شيء غير التجديد البسيط للإنتاج.

فلكي يتحقق التراكم يجب تحويل جزء من المتوج الفائض إلى رأسمال. وما لم تقع معجزة ما، فلن نستطيع أن نحول أي شيء إلى رأسمال عدا تلك الأشياء التي يمكن استخدامها في عملية العمل (أي وسائل الإنتاج) والأشياء الأخرى الصالحة لاستمرار حياة العامل (أي وسائل العيش). بناء على ذلك لا بد من أن يكون قسم من العمل السنوي الفائض قد خُصص لإنتاج وسائل إنتاج إضافية ووسائل عيش إضافية، عدا عن [607] إنتاج كمية الأشياء اللازم للتعويض عن رأس المال المنفق سلفاً. بتعبير أكثر إيجازاً، إن فائض القيمة قابل للتحول إلى رأسمال فقط لأن المتوج الفائض، الذي يُؤلف هو قيمته، يتضمن أصلاً الأجزاء الشيئية المكتوبة لرأسمال جديد^(21a).

والآن، بغية جعل هذه الأجزاء تعمل حقاً كرأسمال، يلزم الطبقة الرأسمالية عمل إضافي. وإذا لم يكن بالواسع زيادة استغلال العمال المستخدمين من قبل، أما من حيث المدة أو الشدة، فلا بد من استخدام قوة عمل إضافية. وهذا ما كانت آلية الإنتاج الرأسمالي ذاتها قد وفرته، إذ إنها تجدد إنتاج الطبقة العاملة بوصفها طبقة تعيش على الأجرور التي يكفي مستواها المعتمد، لا للبقاء على الطبقة العاملة فحسب، بل لتکاثرها أيضاً. وما على رأس المال سوى أن يأخذ قوة العمل الإضافية هذه التي تزوده بها الطبقة العاملة سنوياً بهيئة عمال من كل الأعمار، ويضمها إلى وسائل الإنتاج الإضافية المتضمنة في المتوج السنوي، حتى يكتمل تحويل فائض القيمة إلى رأسمال. إذن، إن تراكم رأس المال ينحل، من وجهة نظر ملموسة، إلى تجديد إنتاجه على نطاق موسّع.

(21a) لا نأخذ هنا، في حسابنا، التجارة الخارجية، التي تستطيع آمة من الأمم، بواسطتها، أن تحول مواد الترف إلى وسائل إنتاج ووسائل عيش، أو بالعكس. فلكي ندرس موضوع بحثنا في شكله الصافي، خلواً من الظروف الجانبيّة المشوّشة، ينبغي أن نعتبر عالم التجارة كله كامة واحدة، ونفترض أن الإنتاج الرأسمالي متواطد في كل مكان، وأنه يهيمن على كل فروع الإنتاج.

والحركة الدائرية التي يقطعها تجديد الإنتاج البسيط تتغير وتتحول، بتعبير سيسموندي، إلى حركة لولبية^(21b).

دعونا نعود الآن إلى مثالنا الإيضاخي. إنها القصة القديمة نفسها: أبراهام أنجب إسحاق، وإسحاق أنجب يعقوب، وهلمجرا^(*). إن رأس المال الأصلي البالغ 10 آلاف جنيه يعطي فائض قيمة مقداره 2000 جنيه، تتحول بدورها إلى رأس المال. ورأس المال الجديد هذا البالغ 2000 جنيه ينجب فائض قيمة مقداره 400 جنيه، وهذا بدوره ينقلب إلى رأس المال أو يتحول إلى رأس المال إضافي ثانٍ، وهو بدوره ينجب فائض قيمة آخر مقداره 80 جنيهًا، وهلمجرا من دون توقف.

ونصرف النظر هنا عن ذلك الجزء من فائض القيمة الذي يستهلكه الرأسمالي نفسه. تماماً مثلما لا يعنينا الآن ما إذا كان رأس المال الإضافي يُدمج برأس المال الأصلي، أو يُفصل عنه لكي يستطيع أن ينتمي قيمته بصورة مستقلة، أو ما إذا كان الرأسمالي الذي راكمه، يستخدمه بنفسه، أم يسلمه لآخر. وإن الشيء الوحيد الذي ينبغي ألا يغرب عن البال هو أن رأس المال الأصلي، جنباً إلى جنب مع الرساميل المتكونة حديثاً، يمضي في تجديد إنتاجه لنفسه وإنتاج فائض قيمة، وإن هذا يصح أيضاً على كل رأس المال متراكم في صلته بكل رأس المال إضافي يتولّد عنه.

لقد نشا رأس المال الأصلي بتسليف 10 آلاف جنيه. فمن أين أتى الرأسمالي بهذه الثروة؟ من عمله الخاص وعمل أجداده¹ – هكذا يجيب الناطقون باسم الاقتصاد السياسي بالاجماع^(21c). الواقع أن فرضيتهم تبدو الفرضية الوحيدة المنسجمة مع قوانين الإنتاج السليعي.

ولكن الحال على خلاف ذلك تماماً بالنسبة لرأس المال الإضافي البالغ 2000 جنيه.

(21b) يعني تحليل سيسموندي للتراكم من مطلب كبير، وهو: أنه يقنع نفسه أكثر مما ينبغي بعبارة «تحويل الإيراد إلى رأس المال» من دون أن يسير غور الظروف المادية لهذه العملية^(*).

[(*)] انظر: سيسموندي، المبادئ الجديدة للاقتصاد السياسي، المجلد 1، باريس، 1819، ص 119]. ن. برلين].

(*) هذه إشارة إلى إنجيل متى، الإصلاح الأول، حيث يرد ذكر ذرية أبراهام، بوصفه الأب الأول الذي تحذر منه اليهود. [ن. برلين].

(21c) «العمل الأصلي الذي يدين له رأس المال بالولادة». (سيسموندي، المرجع نفسه، ص 109).

فنحن نعرف تمام المعرفة عملية نشوئه. فهو فائض قيمة محول إلى رأس مال. فليست فيه منذ انشاقه، ذرة قيمة لم تنشأ من العمل المجاني للغير. إن وسائل الإنتاج التي تُدَمِّج بها قوة العمل الإضافية، ووسائل العيش التي يُقام بها أود العمل، ليست أكثر من أجزاء من مكونات المنتوج الفائض، من الجزية التي تتوزعها الطبقة الرأسمالية من الطبقة العاملة سنوياً. ورغم أن الأولى تشتري، بجزء من هذه الجزية، قوة العمل الإضافية، حتى وإن يكن بسعر كامل، بحيث يُبادل الشيء بما يعادله، إلا أن الصفقة، لكل هذه الأسباب، هي عبارة عن الحيلة القديمة نفسها التي يمارسها فاتح يشتري السلع من المغلوبين بالنقود التي نهبها منهم.

ولو استخدم رأس المال الإضافي المُتَجَّع الذي أثمره، فإن على هذا المُتَجَّع أن يواصل قبل كل شيء إِنْمَاء قيمة رأس المال الأصلي، كما أن عليه أيضاً أن يشتري مجدداً ثمار عمله السابق المجاني بأن يقدم لقاءها عملاً أكبر مما تكلف. وحين ننظر في الأمر باعتباره صفة بين الطبقة الرأسمالية والطبقة العاملة، فلن نرى أيما فرق في كون العمل المجاني الذي أداء العمل السابقون هو الذي يستخدم العمال الإضافيين. فالرأسمالي يمكن أن يحول رأس المال الإضافي إلى آلات تلقى بمنتجي رأس المال الإضافي ذلك في برانش البطالة، ويستعيض عنهم ببعضه أطفال. وفي كل الأحوال، فإن الطبقة العاملة تخلى، بعملها الفائض في أحد الأعوام، رأس المال الذي سيقوم باستخدام العمل الإضافي في العام التالي⁽²²⁾. وهذا ما يُسمى: توليد رأس المال برأس المال.

إن تراكم رأس المال الإضافي الأول البالغ ألفي جنيه، يفترض سلفاً وجود قيمة [609] مقدارها 10 آلاف جنيه تعود إلى الرأسمالي قيمة أنتجهها بفضل «عمله الأصلي»، وسلفها بنفسه. أما رأس المال الإضافي الثاني البالغ 400 جنيه، فيفترض سلفاً، على العكس، أن ثمة 2000 جنيه قد تراكمت سابقاً وقدمت فائض القيمة، أي الأربعين جنيه التي تحولت إلى رأس مال. وبذل تبدو ملكية عمل الماضي المجاني، من الآن، فصاعداً الشرط الأول والأخير للتملك الحالي للعمل المجاني الحي، بحجم يتوازى أبداً. فكلما ازداد مقدار ما سبق أن راكمه الرأسمالي ازداد مقدار ما يوسعه أن يراكمه.

ويمقدار ما يكون فائض القيمة، الذي يؤلف رأس المال الإضافي رقم واحد، ثمرة شراء قوة العمل بدفع جزء من رأس المال الأصلي، وهو شراء يتطابق كلياً مع قوانين

(22) «العمل يخلق رأس المال قبل أن يقوم رأس المال باستخدام العمل» (*Labour creates capital, before capital employs labour*). (إي. جي. وايكفيلد، إنكلترا وأميركا، ص 110. E.G. Wakefield, *England and America*, London, 1833, V. II, p. 110).

تبادل السلع، وهذا يفترض من وجهة النظر الحقيقة، حرية تصرف العامل بقدراته الجسدية الخاصة لا أكثر، وحرية تصرف مالك النقد أو السلع بالقيم التي يمتلكها، وبمقدار ما يكون رأس المال الإضافي رقم اثنين، إلخ، هو نتيجة محض لرأس المال الإضافي رقم واحد، وهو وبالتالي نتيجة العلاقات المذكورة أعلاه؛ وبمقدار ما تتحقق هنا كل صفقة منفردة، بثبات، في تطابق كامل مع قوانين تبادل السلع، حيث يشتري الرأسمالي قوة العمل دائمًا، وبيع العامل هذه القوة دائمًا، – بل من الممكن أن نفترض أن ذلك البيع والشراء يجريان بالقيمة الفعلية لهذه القوة، بمقدار ما يُعد ذلك كله صحيحاً، فمن الواضح أن قانون التملك أي قانون الملكية الخاصة، الذي يرتكز على إنتاج وتداول السلع، يتحول بفعل ديناميكتيك الداخلي الحتمي، إلى نقائه تماماً. فتبادل المُتعادلات، وهو العملية الأصلية التي انطلقت منها بالأصل، قد انقلب الآن رأساً على عقب تماماً على نحو لم يعد معه هناك سوى تبادل ظاهري؛ مرد ذلك، أولاً، أن ذلك الجزء من رأس المال الذي يُبادل بقوة العمل ما هو ذاته سوى جزء من متوج عمل الغير الذي جرى تملكه من دون مُعادل؛ ومرة ذلك، ثانياً، أن على العامل الذي أنتج هذا الجزء ليس فقط التعريض عنه، بل أن يضيف إليه فائضاً جديداً. فعلاقة التبادل القائمة بين الرأسمالي والعامل تصبح إذن مجرد ظاهر مظهر خارجي يُلصق بعملية التداول، شكل محض، غريب عن محتواه هو بالذات، ويُغلف هذا المحتوى بالغموض. التكرار الدائم لشراء وبيع قوة العمل هو الشكل. أما المحتوى، فهو أن الرأسمالي يستولي المرة تلو الأخرى، دون مُعادل، على جزء من عمل الماضي المتجسد شيئاً للغير، مبادلاً إياه بكلمة أكبر من العمل الحي للغير. لقد بدت لنا حقوق الملكية أول الأمر حقوقاً ترتكز على عمل المرأة نفسه. وكانت هذه الفرضية ضرورية، في الأقل، نظراً لأن الذين يواجهون بعضهم هم مالكون سلع متساوون في الحقوق، ولأن الوسيلة الوحيدة التي تتيح للشخص تملك سلع الغير، تحصر في أن ينفصل عن سلعته هو، التي لا يمكن إنتاجها إلا بالعمل وحده. أما الآن فيتضح أن الملكية هي حق تملك العمل المجاني للأخرين أو متوجات هذا العمل، من جهة الرأسمالي، واستحالة تملك الشخص لمتوجه الخاص، من جهة العامل. إن فصل الملكية عن العمل قد غدا النتيجة المحتملة لقانون انطلق، ظاهرياً، من وحدة تطابق الاثنين⁽²³⁾.

(23) إن ملكية الرأسمالي لمتوج عمل الغير هو النتيجة الضرورية لقانون التملك الذي كان مبدأه الأساسي يتمثل، على النقيض من ذلك، في الحق المطلق لكل عامل، حسراً، بامتلاك متوج

وعليه، مهما بدا نمط التملك الرأسمالي مناقضاً للقوانين الأصلية للإنتاج السلعي ، فإنه لا ينبعق قط من انتهاك هذه القوانين بل ، على العكس ، من تعبيقتها بالذات. دعونا نوضح الأمر تارة أخرى بأن نستعرض بليجاز الأطوار المتعاقبة للحركة التي تبلغ ذروتها في تراكم رأس المال.

لقد رأينا ، بادئ الأمر ، أن التحول الأول لمقدار من القيمة إلى رأسمال ، يتحقق بالتوافق التام مع قوانين التبادل. فالطرف الأول في العقد يبيع قوة عمله ، والطرف الثاني يشتريها. الأول يتلقى قيمة سلعته التي تنتقل قيمتها الاستعمالية - وهي العمل - إلى يد الثاني. إن وسائل الإنتاج التي تخصل الثاني أصلاً ، تحول على يديه ، بمعونة هذا العمل الذي يخصه أيضاً ، إلى متوج جديد يخصه من الناحية القانونية أيضاً.

قيمة هذا المنتوج تتضمن: أولاً قيمة وسائل الإنتاج المستهلكة. فالعمل النافع لا يستطيع استهلاك وسائل الإنتاج هذه من دون أن ينقل قيمتها إلى المتوج الجديد ، ولكن لا بد لقوة العمل حتى تكون قابلة للبيع من أن تكون قادرة على تقديم عمل نافع في الفرع الصناعي الذي تستخدم فيه.

وتتضمن قيمة المنتوج الجديد أيضاً: مُعادِل قيمة قوة العمل وفائض قيمة. والحال هكذا ، لأن قوة العمل - المباعة لفترة زمنية معينة قد تكون يوماً أو أسبوعاً ، إلخ. - هي أقل قيمة من القيمة التي تتولد عن استخدام قوة العمل خلال هذه المدة الزمنية. إلا أن العامل قد تلقى مبلغاً معيناً مقابل القيمة التبادلية لقوة عمله ، وبذلك يكون قد انفصل عن قيمتها الاستعمالية - وهذا هو الحال في كل بيع وشراء.

إن كون هذه السلعة الخاصة ، أي قوة العمل ، تمتلك قيمة استعمالية فريدة تمثل في تقديم عمل ، أي خلق قيمة ، لا يؤثر في القانون العام للإنتاج السلعي. إذن فلو كان [611] مقدار القيمة المسفلة بشكل أجور لا يظهر ثانية في المنتوج وحسب ، بل يظهر وقد كُبر بـالـحـاقـ فـائـضـ قـيـمةـ ، فـليـسـ سـبـبـ ذـلـكـ أـنـ باـعـ قـوـةـ الـعـلـمـ قدـ حـدـعـ ، فـهـوـ قدـ تـلـقـىـ فـعـلـاـ قـيـمةـ سـلـعـتـهـ ، بلـ إـنـ السـبـبـ الـوـحـيدـ يـرـجـعـ إـلـىـ أـنـ الشـارـيـ قدـ اـسـتـهـلـكـ هـذـهـ السـلـعـةـ .

إن قانون التبادل لا يشترط سوى التساوي بين القيم التبادلية للسلع التي تبادل. بل إنه يفترض منذ البداية ، أصلاً ، أن يكون ثمة اختلاف بين قيمها الاستعمالية ، ولا علاقة لهذا القانون إطلاقاً باستهلاك هذه السلع ، وهو أمر لا يبدأ إلا بعد إبرام الصفقة وتنفيذها.

= عمله بالذات». (شيربولييه، الثروة والفقير، باريس، ص58. Cherbuliez, *Richesse ou Pauvreté*, Paris, 1841, p.58) (غير أن هذا التحول الديالكتيكي ، غير موضح في هذا البحث بصورة كافية).

إذن فإن التحول الأول للنقد إلى رأس المال يتحقق بالانسجام الأدق مع القوانين الاقتصادية للإنتاج السمعي وحق الملكية المتبثق عنها. ومع ذلك فإن هذا التحول يولد التائج التالية:

- 1 - إن المتوج يخص الرأسمالي لا العامل؛
- 2 - إن قيمة هذا المتوج تتضمن، إلى جانب قيمة رأس المال المُسلَّف، فائض قيمة يكلف العامل عملاً لكنه لا يكلف الرأسمالي شيئاً، ويصبح، مع ذلك، ملكاً مشروعأً للرأسمالي؛
- 3 - إن العامل يحتفظ بقوة عمله، ويستطيع أن يبيعها مجدداً إذا استطاع العثور على شارٍ.

وليس تجديد الإنتاج البسيط إلا التكرار الدوري لهذه العملية الأولى؛ ففي كل مرة يُحوَّل النقد مجدداً إلى رأس المال. لذا فإن القانون لا يتعرض للخرق؛ بل على العكس تُتَحَّل له الفرصة ليفعل فعله باستمرار.

«إن أفعال تبادل عديدة متتالية، تجعل الفعل الأخير يمثل الأول»
(Plusieurs échanges successifs n'ont fait du dernier que le représentant du premier).

وكما رأينا فإن تجديد الإنتاج البسيط يكفي لختم هذه العملية الأولى بطبع جديد كلياً، بمقدار ما نظر إليها كحدث وحيد معزول.

«إن هؤلاء الذين يتقاسمون الدخل الوطني فيما بينهم طرفان، الأول»
 (العمال) «يحصل كل عام، من جديد، على الحق فيأخذ نصيبه بأداء عمل جديد؛ أما الطرف الآخر» (الرأسماليون) «فلديه سلفاً حق مسبق دائم فيأخذ نصيبه بالاستناد إلى العمل المنجز في الأصل».

(Parmi ceux qui se partagent le revenu national, les uns (die Arbeiter) y acquièrent chaque année un nouveau droit par un nouveau travail, les autres, les capitalistes," (die Kapitalisten)." y ont acquis antérieurement un droit permanent par un travail primitif."

ومن المعروف أن ميدان العمل ليس بالميدان الوحيد الذي يأتي به حق البكورية [612] بالمعجزات.

ولا يغير من الأمر شيئاً كذلك أن يأتي تجديد الإنتاج الموسع، أي التراكم، ليحل محل تجديد الإنتاج البسيط. ففي الحالة الأولى يبند الرأسمالي كامل فائض القيمة هباء بتذريره، وفي الثانية يبدي فضيلة بورجوازية باستهلاك جزء منه وتحويل الباقي إلى نقود.

إن فائض القيمة ملك له، ولم يسبق أن كان ملكاً لأحد غيره. وإذا ما سُلّمه لأغراض الإنتاج، فإن التسليفات تأتي من رصيده الخاص، كما كان الحال بالضبط في اليوم الأول من دخوله السوق. وكون الأرصدة التي يدفعها الآن مستمدّة من العمل المجاني الذي قام به عماله، أمر لا يغير من الواقع إطلاقاً. فلو أن العامل (ب) يحصل على أجوره من فائض القيمة الذي أنتجه العامل (أ)، فإن العامل (أ) يكون، أولاً، قد أعطى فائض القيمة هذا من دون أن يكون السعر العادل لسلعته قد خصم منه نصف قرش، وتكون صفتة، ثانياً، لا تعني العامل (ب) عموماً في شيء. فكل ما يطالب به (ب)، وما له الحق في المطالبة به، هو أن يدفع له الرأسمالي قيمة قوة عمله.

«مع ذلك فكلاهما رابح: العامل لأنّه قد دفعت له ثمار عمله» (ينبغي أن تقرأ: من ثمار عمل العمال الآخرين المجاني) «قبل أن يؤدي عملًا» (ينبغي أن تقرأ: قبل أن يعود عمله بثماره) «ورب العمل لأن قيمة عمل هذا العامل أكبر من أجوره» (ينبغي أن تقرأ: لأنّه ينتج قيمة أكبر من قيمة أجوره) ("Tous deux gagnaient encore; l'ouvrier parce qu'on lui avançait les fruits de son travail" du travail gratuit d'autres ouvriers) «avant qu'il fût fait;» avant que le sien ait porté de fruit) «le maître, parce que le travail de cet ouvrier valait plus que le salaire» produisait plus de valeur que celle de son salaire). (سيسوندي، المرجع نفسه، ص 135)

صحيح، أن الأمور تلوح في صورة أخرى تماماً فيما لو نظرنا إلى الإنتاج الرأسمالي في مجرى تجده المستمر، ولو نظرنا، لا إلى الرأسمالي المفرد والعامل المفرد، بل إلى الواقع بشموليته، إلى الطبقة الرأسمالية مقابل الطبقة العاملة. ولكن القيام بذلك يعني تطبيق معايير غريبة كلياً (total) عن الإنتاج السلعي.

ففي الإنتاج السلعي لا نجد سوى الشاري المستقل والبائع المستقل إزاء بعضهما. وتقطع العلاقة بين الاثنين ما إن ينصرم الأمد الزمني المتفق عليه في العقد الذي أبرماه. وإذا ما تكررت الصفة، فذلك^(*) نتيجة اتفاق جديد لا علاقة له بالقديم، ولن يلتقي البائع نفسه بالشاري نفسه، إلا بمحض الصدفة.

(*) ورد في الطبعة الرابعة: من denn. [ن. برلين].

وإذا شئنا الحكم على الإنتاج السلعي، أو على إحدى الظواهر المتصلة به، استناداً [613] إلى القوانين الاقتصادية الخاصة بهذا الإنتاج، يتوجب أن ندرس كل فعل من أفعال التبادل في ذاته، أي بدون أي ارتباط بفعل التبادل الذي يسبقه والذي يليه. وبما أن صفات البيع والشراء لا يُتفق عليها إلا بين فرد وآخر، فلا يمكن البحث هنا، عن علاقات بين طبقتين اجتماعيتين كامتلتين.

ومهما يكن طول سلسلة عمليات تجديد الإنتاج الدورية، وعمليات التراكم السابقة، التي سبق أن مرّ بها رأس المال الناشط حالياً، فإنها تحتفظ دوماً بعذريتها الأولى. وطالما كانت قوانين التبادل مرعية في كل فعل من أفعال هذا التبادل، ماخوذأ على انفراد، فإن أسلوب التملك يمكن أن ينقلب انقلاباً جذرياً كاملاً، من دون أن يؤثر بشيء على حقوق الملكية الملازمة للإنتاج السلعي. فهذه الحقوق تظل هي ذاتها سارية المفعول، سواء بادئ الأمر، حين يكون المنتوج ملكاً لمنتجه، الذي لا يستطيع الإثراء، وهو يبادل الشيء بما يعادله، إلا بعمله الشخصي، أو سواء لاحقاً، في الحقبة الرأسمالية، حين تصبح الشروة الاجتماعية، بدرجة متزايدة أبداً، ملكاً لأولئك الذين يحتلون موقعاً يبيع لهم الاستئثار بالعمل المجاني للغير دوماً وأبداً.

وتغدو هذه النتيجة أمراً محتملاً، منذ أن يقوم العامل نفسه ببيع قوة عمله، بيعاً حراً، بصفتها سلعة. ولكن ابتداء من تلك اللحظة فقط، يعم الإنتاج السلعي ويصبح الشكل النموذجي للإنتاج؛ وابتداء من تلك اللحظة أيضاً، يتم إنتاج أي منتوج كان، من البداية، لأجل البيع، وتتر كل الثروة المنتجة عبر ميدان التداول. فالإنتاج السلعي لا يحيط سلطانه على المجتمع بأسره إلا عندما يغدو العمل المأجور قاعدة لهذا الإنتاج؛ ولكن الإنتاج السلعي لا يكشف عن جميع قدراته الخفية إلا عند ذاك أيضاً. والقول بأن التغلغل المفاجئ للعمل المأجور يشوه الطابع الحقيقي للإنتاج السلعي، يضارع القول إن الإنتاج السلعي ينبغي ألا يتسع إذا ما أردنا ألا يشوه طابعه الحقيقي. وكلما تطور الإنتاج السلعي قُدُّماً، حسب القوانين الخاصة الملازمة له، وتحول إلى إنتاج رأسمالي، انقلبت قوانين الملكية الملازمة للإنتاج السلعي إلى قوانين للملكية الرأسمالي⁽²⁴⁾.

لقد رأينا أن كل رأسمال مُسَلَّف، بصرف النظر عن منبعه الأصلي، يتحول، حتى في

(24) لا يسعنا، إذن، إلا أن نندعث من دعاء برودون الذي يسعى إلى القضاء على الملكية الرأسمالية معارضًا لها... بالقوانين الأزلية للملكية القائمة على الإنتاج السلعي!

حالة تجديد الإنتاج البسيط، إلى رأسمال متراكم، أي إلى فائض قيمة مُرسم. ولكن كل [614] رأس المال الأصلي المسلح يصبح، في تيار الإنتاج المتدقق العام، مقداراً متناهياً في الصغر (*magnitudo evanescens* بالمعنى الرياضي للكلمة)، بالمقارنة مع رأس المال المتراكم مباشرة؛ أي بالمقارنة مع فائض القيمة أو المنتوج الذي أعيد تحويله إلى رأسمال، سواء كان رأس المال هذا يعمل بين يديه أو من راكمه أو بين يديه سواء. لذا يصف الاقتصاد السياسي رأس المال بشكل عام بأنه «ثروة متراكمة» (فائض قيمة أو إيراد محول إلى رأسمال) «يُستخدم، مرة أخرى، في إنتاج فائض القيمة»⁽²⁵⁾، ويصف الرأسمالي بأنه «مالك المنتوج الفائض»⁽²⁶⁾. وهناك طريقة أخرى للتعبير عن هذا المعنى نفسه، وهي القول بأن رأس المال الحالي كله هو فائدة مثوية متراكمة أو فائدة مثوية محولة إلى رأسمال، ذلك لأن الفائدة المثوية ما هي إلا جزء كسري من فائض القيمة⁽²⁷⁾.

2) خطأ فهم الاقتصاد السياسي لتجدد الإنتاج على نطاق موسع

قبل أن نبدأ في بحث بعض التعريفات الأكثر دقة للتراكم، أو إعادة تحويل فائض القيمة إلى رأسمال، ينبغي أن نزيل الغموض الذي ابتدأه الاقتصاد السياسي الكلاسيكي. إن السلع التي يشتريها الرأسمالي، بقسم من فائض القيمة، لأغراض الاستهلاك

(25) «رأس المال هو ثروة متراكمة تُستخدم لجني الربح». (مالتون، المرجع المذكور، [ص 262]).
«إن رأس المال... يتتألف من ثروة مدخلة من الإيراد، تُستخدم ابتناء الربح». (ر. جونز، مقرر محاضرات في الاقتصاد السياسي).

(R Jones, *Text-book of Lectures on the Political Economy of Nations*, Hertford, 1852, p. 16).

(26) «إنهم مالكون المترجف الفائض أو رأس المال»، (منابع وعلاج المصاعب الوطنية. رسالة إلى اللورد جون راسل، لندن، 1821، [ص 4]).

(*The Source and Remedy of the National Difficulties. A Letter to Lord John Russell*, London, 1821, [p.4]).

(27) «إن رأس المال، مقرورنا بالفائدة المثوية المركبة على كل جزء من أجزاء رأس المال المدحر، يبلغ من الضخامة مبلغاً بحيث أن كل الثروة التي يستمد منها الدخل في العالم بأسره، قد باتت منذ أمد بعيد مجرد فائدة مثوية عن رأس المال». (مجلة ليفكونوميست اللندنية، 19 تموز/يوليو 1851).

الشخصي، لا يمكن أن تخدمه كوسائل للإنتاج ولإنماء القيمة؛ كذلك شأن العمل الذي يشتريه لإشباع حاجاته الطبيعية والاجتماعية، فهو ليس عملاً متوجاً. فهو يبدد أو ينفق فائض القيمة بوصفه إيراداً، على شراء تلك السلع وذلك العمل، بدلاً من تحويل فائض القيمة هذا إلى رأس المال. وبالنسبة إلى نمط الحياة المألف لطبقة النبلاء الاقطاعيين القديمة، الذي قال عنه هيغل بحق «إنه يتمثل في التهام ما هو موجود»^(*) والذي يتعاظم بالخدم والحسن على وجه الخصوص، كان من الأهمية بمكان للاقتصاد السياسي البورجوازي المناداة بمبدأ مراكمة رأس المال بوصفه الواجب الأول لكل مواطن، وأن [615] يعظ، دون كلل، بأن المرأة لا يستطيع أن يراكم إذا ما التهم كل إيراداته ولم ينفق جزءاً كبيراً منها لاستخدام عمال متوجين إضافيين، يدررون مكسباً أكبر من تكاليفهم. من جهة أخرى، كان على الاقتصاد السياسي أن يقارع الرأي المسبق الشائع الذي يخلط بين الإنتاج الرأسمالي والإكتناز⁽²⁸⁾، ويتوهم أن الثروة المراكمة تعنى الثروة المنقذة من خطر الفناء في شكلها العيني، أي المسحوبة من ميدان الاستهلاك، أو حتى من ميدان التداول. أما في الواقع فإن سحب النقود من دائرة التداول يتناقض كلياً مع إنماء قيمتها بوصفها رأسمالاً، في حين أن مراكمة السلع على سبيل الإكتناز ليست إلا محض جنون^(28a). فتراكم كتل هائلة من السلع يأتي إما نتيجة لتوقف في التداول أو لفيض في الإنتاج⁽²⁹⁾. ومهما يكن الأمر فإن ما هو ماثل في أذهان الناس هو صورة تخزين السلع الذي يراكمه الأغنياء لأغراض الاستهلاك التدريجي من جهة، ومن جهة أخرى تكوين المخزونات الاحتياطية، وهذه الظاهرة الأخيرة سمة مشتركة لجميع أنماط الإنتاج، وستتوقف عندها هنيهة حين تقوم بتحليل عملية التداول.

إذن، الاقتصاد السياسي الكلاسيكي محق تماماً في هذه الحدود حين يؤكد أن السمة

(*) هيغل، *فلسفة الحق*، برلين، 1840، الفقرة رقم 203. [ن. برلين].

(28) «لا يمكن لأي اقتصادي سياسي في يومنا هذا أن يستخدم تعبير الأدخار بمعنى اكتناز وحسب؛ ولكن خارج هذا الإطار الضيق وغير الكافي، لا يمكن أن تتصور استخدام هذا التعبير بالنسبة للثروة الوطنية إلا ذلك الذي ينشأ عن تباين استعمال ما هو مدخر، استناداً إلى تمايز فعلي بين مختلف أنواع العمل الذي تعيله هذه المدخرات». (مالتوس، [مباديء] الاقتصاد السياسي، ص 38-39).

(28a) هكذا نجد أن بلزاك، الذي درس جميع ألوان البخل، دراسة عميقة، يصور المرابي العجوز غوسيك وقد تلبسه الخرف حين شرع يكدس السلع ابتغاء الإكتناز.

(29) «تراكم السلع... انعدام التبادل... فيض الإنتاج». (ت. كوربيت Th. Corbet، المرجع المذكور، ص 104).

المميزة لعملية التراكم هي استهلاك المنتوج الفائض على أيدي عمال منتجين لا غير منتجين. ولكن خطأً يبدأ من هنا أيضاً. لقد ابتدع آدم سميث موضة تصوير التراكم على أنه مجرد استهلاك العمال المنتجين للمنتوج الفائض؛ وهذا يضارع القول إن تحويل فائض القيمة إلى رأسمال لا يتطلب سوى تحويله إلى قوة عمل. دعونا نستمع إلى ما يقول ريكاردو، مثلاً، في هذا الأمر:

«ينبغي أن نفهم أن كل منتاجات أي بلد تستهلك تماماً، ولكن ثمة فارقاً هائلاً لا يمكن تخيله بين أن يستهلك المنتوج أولئك الذين يقومون بتجديد إنتاج قيمة أخرى، أو من لا يقومون بتجديد إنتاج أي قيمة أخرى. وحين نقول إن الإيراد قد أدخل وأضيف إلى رأس المال، فإن ما نعني بذلك هو أن هذا الجزء من الإيراد الذي قلنا بأنه أضيف إلى رأس المال، إنما يستهلكه عمال متجدون لا غير منتجين. وليس ثمة خطأ أكبر من الافتراض بأن رأس المال ينمو بفضل عدم الاستهلاك»⁽³⁰⁾.

[616]

الواقع، ليس ثمة خطأ أكبر من هذا الذي كرره ريكاردو والآخرون بعد آدم سميث، وهو أن

«ذلك الجزء من الإيراد الذي قلنا بأنه أضيف إلى رأس المال، إنما يستهلكه عمال متجدون».

حسب هذا التصور، ينبغي لفائض القيمة الذي تحول إلى رأسمال، أن يصبح بأكمله رأسمالاً متغيراً. أما في الواقع فإن فائض القيمة، شأنه شأن القيمة الأصلية المسلفة، ينبغي أن ينقسم إلى رأسمال ثابت ورأسمال متغير، أي إلى وسائل إنتاج وقوة عمل. وقوة العمل هي الشكل الذي يظهر به رأس المال المتغير خلال عملية الإنتاج. وفي هذه العملية يستهلك الرأسمالي قوة العمل ذاتها، أما قوة العمل فتستهلك وسائل الإنتاج أثناء أدائها لوظيفتها، وهي العمل. والنقد المدفوعة لشراء قوة العمل تتحول، في الوقت نفسه، إلى وسائل عيش يستهلكها «عامل المنتج» لا «العمل المنتج». إلا أن آدم سميث يصل، بتحليل خاطئ جوهرياً، إلى استنتاج آخر يقول إنه على الرغم من انقسام كل رأسمال فردي إلى جزء مكون ثابت وآخر متغير، فإن رأس المال الاجتماعي يتتألف من رأسمال متغير فقط، أي أنه يُنفق، حسراً، على دفع الأجور. لنفرض، مثلاً، أن أحد صناعيي المنسوجات الصوفية يحول مبلغاً قدره 2000 جنيه إلى رأسمال. إنه ينفق جزءاً

(30) ريكاردو، [مبادئ الاقتصاد السياسي، لندن، 1821،] ص 163، الحاشية.

(Ricardo, [Principles of Political Economy, 3rd Ed. London, 1821,] p. 163, Note).

من المبلغ في شراء نساجين، وينفق الجزء الآخر في شراء غزول صوفية وألات، وغير ذلك. إلا أن الأشخاص الذين يبتاع منهم الغزول والآلات، يدفعون هم بدورهم إلى عمالهم جزءاً من هذه التقدّر، وهكذا دواليك حتى تُنفق الألـفـا جـنيـهـ كلـهاـ في دفع الأجور، أي حتى يكون المتوج الذي تمثله الألـفـا جـنيـهـ قد استـهـلـكـ برـمـتهـ علىـ يـدـ عـمـالـ مـنـتـجـيـنـ. ومن الجلي أن زبـدةـ هـذـهـ الحـجـةـ كلـهاـ تـكـمـنـ فيـ عـبـارـةـ «وهـكـذاـ دـوـالـيـكـ»ـ،ـ التيـ تـقـدـنـاـ مـنـ ولـيـ إـلـىـ شـفـيعـ(*). الواقع أن آدم سمـيـثـ يـقـطـعـ بـحـثـهـ عـنـ هـذـاـ المـوـضـعـ بالـذـاتـ،ـ حيثـ تـبـدـأـ الصـعـوبـاتـ(31).

تبـدوـ عمـلـيـةـ تـجـدـيدـ الـإـنـتـاجـ السـنـوـيـ يـسـيـرـةـ عـلـىـ الفـهـمـ إـذـ أـبـقـيـنـاـ أـنـظـارـنـاـ شـاخـصـةـ إـلـىـ [617]ـ رـصـيدـ الـإـنـتـاجـ السـنـوـيـ الإـجمـالـيـ وـلـاـ شـيـءـ سـوـاهـ.ـ لـكـنـ كـلـ جـزـءـ مـنـ مـكـوـنـاتـ هـذـاـ المـتـوجـ السـنـوـيـ يـبـنـيـ جـلـبـهـ إـلـىـ سـوقـ السـلـعـ،ـ وـهـنـاـ تـبـدـأـ الـمـصـاعـبـ.ـ فـحـركـاتـ رـؤـوسـ الـأـموـالـ الـمـفـرـدةـ وـالـإـيـرـادـاتـ الـشـخـصـيـةـ،ـ تـتـدـاـخـلـ وـتـشـابـكـ،ـ فـتـضـيـعـ فـيـ غـمـرـةـ الـتـنـقـلـاتـ الـعـامـةـ مـنـ مـكـانـ لـآـخـرـ،ـ أيـ فـيـ غـمـرـةـ تـدـاـولـ الـثـرـوـةـ الـاجـتمـاعـيـةـ،ـ مـاـ يـعـشـيـ الـبـصـرـ عـنـ رـؤـيـةـ الـمـشـهـدـ،ـ وـيـطـرـحـ أـمـامـ الـبـاحـثـ قـضـائـاـ بـالـغـةـ الـتـعـقـيـدـ.ـ وـلـسـوـفـ أـقـومـ بـتـحلـيلـ الـصـلـاتـ الـفـعـلـيـةـ فـيـ جـزـءـ الـثـالـثـ مـنـ الـكـتـابـ الثـانـيـ.ـ وـمـنـ مـنـجـزـاتـ الـفـيـزـيـوـقـرـاطـيـنـ الـكـبـيرـ أـنـهـ كـانـواـ أـوـلـاـ مـنـ سـعـىـ إـلـىـ تـصـوـيـرـ الـمـتـوجـ السـنـوـيـ عـلـىـ النـحـوـ الـذـيـ يـبـدـوـ بـهـ بـعـدـ اـجـتـياـزـ قـنـوـاتـ عـمـلـيـةـ الـتـدـاـولـ،ـ وـذـلـكـ فـيـ «ـالـجـدـولـ الـاقـتصـاديـ»ـ(**)ـ (Tableau économique)ـ الـذـيـ وـضـعـوهـ(32)ـ.

(*) حرفيأً: من بونطيوس إلى بيلاطوس، حاكم فلسطين في عهد الرومان، والأخير هو الذي أمر بصلب السيد المسيح. [نـعـ].

(31) إن السيد جون ستيفارت ميل، بغض النظر عن كتابه «المنطق» لا يبين أبداً الأخطاء الواردة في تحليل أسلافه. إن هذه الأخطاء بحاجة إلى تصويب من وجهة نظر الاختصاصي وحتى ضمن الآفاق البورجوازية للعلم. وزراعة يستنسخ، دوماً، أنكاره أستاذته المضطربة، بدوعمانية التلاميذ، فيقول في الحالة المعنية: «إن رأس المال نفسه يتحول كلـياـ إلى أجور، في آخر المطاف؛ وحين يستعاد ببيع المتوج، يعود فيتحول إلى أجور، من جديد».

(**) الجدول الاقتصادي: أول مخطط لتتجدد إنتاج وتدالـوـلـ رـأـسـ الـمـالـ الـاجـتمـاعـيـ وـضـعـهـ الـفـيـزـيـوـقـرـاطـيـ كـيـنـيـهـ.ـ يـتـنـاـوـلـ مـارـكـسـ هـذـاـ الجـدـولـ فـيـ نـظـريـاتـ فـاثـنـ الـقـيـمةـ،ـ الـجـزـءـ الـأـوـلـ،ـ الـفـصـلـ السـادـسـ،ـ وـكـذـلـكـ:ـ رـأـسـ الـمـالـ،ـ الـمـجـلـدـ الثـانـيـ،ـ الـفـصـلـ 19ـ.ـ [نـ.ـ برـلـينـ].ـ

(32) لم يقتصر آدم سمـيـثـ،ـ فـيـ وـصـفـهـ لـعـمـلـيـةـ تـجـدـيدـ الـإـنـتـاجـ وـبـالـتـالـيـ تـراـكـمـ،ـ عـلـىـ عـدـ تـحـقـيقـ خـطـوةـ إـلـىـ الـأـمـامـ فـيـ أـمـورـ عـدـيـدةـ،ـ بلـ تـقـهـرـ كـثـيرـاـ بـالـمـقـارـنـةـ مـعـ أـسـلـافـ،ـ وـبـخـاصـةـ الـفـيـزـيـوـقـرـاطـيـنـ.ـ إـنـ الـوـهـمـ الـمـذـكـورـ فـيـ الـمـنـتـنـ أـعـلـاهـ،ـ يـرـتـبـطـ بـدـوـغـمـاـ مـذـهـلـةـ حقـاـ،ـ تـرـكـهاـ آـدـمـ سـمـيـثـ إـرـثـاـ لـلـاتـصـادـ الـسـيـاسـيـ،ـ وـهـيـ دـوـغـمـاـ تـرـىـ أـنـ سـعـرـ الـسـلـعـ يـتـأـلـفـ مـنـ الـأـجـورـ وـالـرـيـعـ (ـالـفـائـدـةـ الـمـثـوـيـةـ)ـ وـالـرـيـعـ،ـ

وما عدا ذلك، فمن البديهي أن الاقتصاد السياسي لم يأل جهداً في أن يستثمر لمصالح الطبقة الرأسمالية موضوعة آدم سميث القائلة بأن كل ذلك الجزء من المنتوج الصافي، الذي يتحول إلى رأس المال، إنما تستهلكه الطبقة العاملة.

3) تقسيم فائض القيمة إلى رأس المال وإيراد، نظرية التقشف

عالجنا في الفصل السابق، فائض القيمة وبالتالي المنتوج الفائض باعتباره رصيداً للاستهلاك الفردي للرأسمالي فقط. أما في هذا الفصل، فقد عالجناه، حتى الآن، كرصيد للتراكم وحسب. الواقع أنه لا هذا ولا ذاك، بل هو الاثنين معاً. فثمة جزء من [618] فائض القيمة يستهلكه الرأسمالي كإيراد⁽³³⁾، وثمة جزء آخر يستخدمه كرأس المال، أي يخصصه للتراكم.

وإذا كانت كتلة فائض القيمة محددة، فإن أحد الجزءين يكون أكبر، كلما كان الجزء الآخر أصغر. وعلى افتراض بقاء جميع الظروف الأخرى على حالها؛ فإن التناوب بين هذين الجزءين يحدد مقدار التراكم. إلا أن مالك فائض القيمة، أي الرأسمالي، هو وحده الذي يتولى هذا التقسيم. فذلك فعل مرهون بإرادته. إن ذلك الجزء من الجزية المنتزعـة، الذي يراكمه، هو ما يُقال بأنه قد ادخره، لأنـه لم يلتـهمـه، أي لأنـه يؤدي وظيفـته بـوصـفـه رـأـسـمـاـلـاـ، وظيفـته في إثـراءـ نفسهـ.

وليس للرأسمالي أيـماـ قيمة تاريخـيةـ، أوـ أيـماـ حقـ فيـ هذاـ الـوـجـودـ التـارـيـخـيـ الذيـ لاـ

أيـ فقطـ منـ الأـجـورـ وـفـائـضـ الـقـيـمةـ. وـانـطـلـاقـاـ مـنـ ذـلـكـ يـعـرـفـ شـتـورـخـ، بـسـلـاجـةـ كـامـلـةـ قـائـلاـ: «ـمـنـ الـمـسـتـحـيلـ إـرـجـاعـ السـعـرـ الـضـرـوريـ إـلـىـ عـنـاصـرـ الـأـوـلـيـةـ». (ـشـتـورـخـ، [ـدـرـوـمـنـ فـيـ الـاـقـتـصـادـ الـسـيـاسـيـ]ـ، 1815ـ، الـمـجـلـدـ IIـ، صـ141ـ، الـحـاشـيـةـ).

إـنـ لـعـلـمـ اـقـتـصـادـ جـمـيـلـ هـذـاـ الـذـيـ يـعـلـمـ أـنـ مـنـ الـمـسـتـحـيلـ إـرـجـاعـ سـعـرـ السـلـعـ إـلـىـ عـنـاصـرـ الـأـوـلـيـةـ الـبـيـسـيـطـةـ! وـلـسـوـفـ نـبـحـثـ هـذـهـ النـقـطـةـ فـيـ الـجـزـءـ الثـالـثـ مـنـ الـمـجـلـدـ الثـانـيـ وـفـيـ الـجـزـءـ السـابـعـ مـنـ الـمـجـلـدـ الثـالـثـ بـالـفـصـيـلـ.

(33) سـيـلـاحـظـ الـقـارـئـ أـنـاـ نـسـتـخـدـمـ تـبـيـرـ الإـيرـادـ (Revenue)ـ بـمـعـنـىـ مـزـدـوجـ: الـأـوـلـ لـلـدـلـالـةـ عـلـىـ فـائـضـ الـقـيـمةـ بـوـصـفـهـ مـتـنـتوـجاـ يـدـرـهـ رـأـسـ الـمـالـ بـصـورـةـ دـوـرـيـةـ، وـالـثـانـيـ لـلـدـلـالـةـ عـلـىـ ذـلـكـ الـجـزـءـ مـنـ هـذـاـ الـمـنـتـوـجـ الـذـيـ يـسـتـهـلـكـ الـرـأـسـمـاـلـ دـوـرـيـاـ، أـوـ يـضـيـفـهـ إـلـىـ رـصـيدـهـ الـاستـهـلاـكـيـ. لـقـدـ اـحـتـفـظـنـاـ بـهـذـاـ الـمـعـنـىـ الـمـزـدـوجـ لـأـنـ يـنـسـجـمـ مـعـ لـغـةـ الـاـقـتـصـادـيـنـ الـإـنـكـلـيـزـ وـالـفـرـنـسـيـنـ الـمـعـتـادـةـ.

موعد تاريخي ليس له^(*) حسب تعبير ليختنف斯基 الطريقي، عدا عن كونه رأسماً في إهاب بشر. وبهذا المعنى فقط فإن ضرورة وجوده العابر، تكمن في الضرورة العابرة لنمط الإنتاج الرأسمالي وبما أنه رأسماً في إهاب بشر، فالغاية التي تحفز أفعاله ليست القيمة الاستعمالية والتمتع، بل القيمة التبادلية وإنما ذها. إنه، وهو النزاع المتعصب إلى إنماء القيمة، يرغم الجنس البشري ومن دون أي رادع، على الإنتاج لأجل الإنتاج، فيفرض بذلك تطوير القوى المنتجة في المجتمع، وخلق تلك الشروط المادية للإنتاج، التي بها وحدتها تتشكل القاعدة الحقيقة لشكل أرقى من المجتمع، يكون مبدأه الأول التطور الشامل الحر لجميع أفراده. وليس الرأسمالي محترماً إلا لأنه رأسماً بإهاب بشر. وبهذه الصفة، يشاطر المكتنzer حبه المطلق للإثراء. ولكن ما يظهر عند المكتنzer كهوس في المزاج الفردي، يظهر عند الرأسمالي كفعل آلية اجتماعية، ليس هو إلا واحداً من ترسوها. زد على ذلك، أن نمو الإنتاج الرأسمالي يحتم، دوماً، المضي في زيادة مقدار رأس المال الموظف في أي مشروع صناعي، أما المنافسة فتجعل كل رأسمالي مفرد خاضعاً للقوانين الكامنة في نمط الإنتاج الرأسمالي كقوانين قسرية مفروضة من الخارج. فهي ترغمه على توسيع رأسماله باطراد، بغية الحفاظ عليه، لكن توسيع رأسماله متعدد وغير تراكم تصاعدي.

إذن، بحدود ما تكون حركات وسكنات الرأسمالي مجرد وظيفة لرأس المال الذي [619]^(*) حُبِّيَ في شخص الرأسمالي، بالوعي والإرادة – فإنه يرى في استهلاكه الشخصي تطاولاً لصوصياً على التراكم، تماماً مثلما تقتضي أصول المحاسبة الإيطالية أن يسجل الرأسمالي إنفاقه الشخصي في دفتر الحسابات في حقل ديون على الرأسمالي لحساب رأسماله. إن القيام بالتراكم، يعني غزو عالم الثروة الاجتماعية. فهو يزيد كتلة المادة البشرية المستغلة، فيوسع بذلك سطوة الرأسمالي، المباشرة وغير المباشرة⁽³⁴⁾.

(*) [حرفيًّا Keinen Datum nicht hat ليس عنده ليس موعد. ن. ع] عبارة وردت في خطاب الضابط البروسي ليختنف斯基 في الجمعية الوطنية بمدينة فرانكفورت في 31 آب/أغسطس 1848، معارضًا مطلب البولونيين بالاستقلال، مكررًا في خطابه عن حق بولونيا التاريخي بالاستقلال أن «ليس للحق التاريخي «ليس» موعد تاريخي واحد»، مخالفًا قواعد التحو الألماني الذي لا يجوز استخدام (nicht, keine) صيغتي نفي مع فعل واحد، فأثار ضحك جمهور الحاضرين. [ن. برلين].

(34) يتخذ لوثر من المرابي، هذا النموذج البالي والمتجدد أبداً للرأسمالي، موضوعاً له، فيبين بجلاءً أن حب السلطان هو أحد دوافع التوق إلى الثراء. لقد توصل الوثنين، بنور العقل، إلى

بيد أن الخطبية الأصلية تُرتكب في كل مكان. فمع تطور النمط الرأسمالي للإنتاج [620] والتراكم والثروة يكف الرأسمالي عن أن يكون مجرد تجسيد لرأس المال. فيتملكه «عطف بشري»^(*) على آدم الذي يسكن جسده، وبلغ من الثقاقة مستوى يدفعه إلى أن يهزا بحمى التكشف التنسكي، باعتباره هوس المكتزبين الذي فات أوانه. على حين كان

الاستنتاج بأن المرابي قاتل ولص، مضاعف. أما نحن المسيحيين فنسقط على المرابين من الشر ما يحملنا على أن نعبدهم لأجل أموالهم... إن كل من ينهب ويسلب وسرق لقمة غيره إنما يرتكب إثماً كبيراً (على قدر ما يكون الفعل صادراً عن إرادته) شأن الذي يميت إنساناً من الجوع أو يدمر حياته. كذلك يفعل المرابي، وهو جالس في غضون ذلك، سالماً منعماً على كرسيه بدل أن يتسلى من حبل المشنقة لتهش لحمه جواح بعده ما سرق من الغولدنات [عملة ألمانية قديمة]. ن. برلين)، وليت أن في جسده من اللحم ما يكفي هذا العدد من الطير لكي تغزو مناقيرها وتنهش منه. أما صغار اللصوص فيشنقونهم... إن صغار اللصوص يقتدون بالأصفاد، أما كبارهم فيختالون في الذهب والحرير... أفيوجد إذن، على الأرض، عدو للإنسان (من بعد أبليس) أكبر من كانز النقود والمرابي، الذي يبتغي أن يكون إلهًا على البشر كلهم. إن الأتراك والمعتدين والطفلة أناس فاسدون أيضاً، مع ذلك فإنهم مضطرون إلى أن يدعوا الناس تعيش، وأن يقرروا بأنهم فاسدون وأعداء، وقد يبدون، لا بل يضطرون أحياناً إلى إيداء بعض الشفقة. أما المرابي، أكل النقود، فلا يكتثر لو أن العالم كله مات جوعاً وظماءً ورؤساً وعززاً، فهو يتوقد، بمقدار ما تكون هذه إرادته، لأن يستحوذ على الأشياء كلها لنفسه، ويتنلق الكل منه الهبة كما من إله، ويكونوا له عبيداً إلى الأبد... إنه يرتدي حلقة قشيبة، ويقلد أسوار وخواتم من ذهب، ويسحب فمه ويتبااهي، لكي يرى الناس إليه ويعحسبوه ورعاً سامي المقام... الريا وحش هائل، ضخم، كالغول الذي يأتي على كل شيء، وهو أسوأ من أي كاكوس وجيريون وأتونس. ومع ذلك فإنه يتزين ويتظاهر بالتفوّي والورع، كي لا يرى الناس أين مضت الشiran التي ساقها خفية إلى حظيرته. إلا أن هرقل سوف يسمع خوار الشiran، واستثنائه سجنائه، ويبحث عن الكاكوس بين الصخور والأكمات، وينفذ الشiran من مخالب هذا السافل. لأن كلمة كاكوس تعني السافل، الذي هو مراب يدعى الورع ويسرق وينهب ويقترب كل شيء. إلا أنه ينكر ما جنت يداه، ويتوهم أن أحداً لن يفضح فعلته، لأن الشiran التي ساقها القهقرى إلى حظيرته يجعلها تبدو من آثار حوافرها وكأنها خرجت من العظيرة. وهكذا فالمرابي يخدع كل الناس، متظاهراً بأنه رجل نافع يعطيهم الشiran، رغم أنه يحتكرها لنفسه ويلتهمها لوحده... وإذا كانت نحطم ونقطع رؤوس قطاع الطرق والقتلة وسارقي البيوت، فحربي بنا أن نفتكم ونقطكم ونلعن ونقطع رؤوس كل المرابين ونشدّهم إلى عجلة الموت» (مارتن لوثر، المرجع المذكور). [نص المقبس كما ورد في الطبعة الرابعة من رأس المال. ن. برلين].

(*) شيلر: الكفالة? Die Bürgschaft. Schiller. [ن. برلين].

كل رأسمالي من الطراز الكلاسيكي يضم الاستهلاك الشخصي بأنه خطيئة وخروج على الواجب و «امتناع» (Enthaltung) عن التراكم، فإن الرأسمالي الحديث يرى في التراكم «زهداً» (Entsagung) في اللذة. و «آسفاه! ثمة روحان تسكنان [تصطربان] في قلبه، وكل واحدة تتزع إلى الانفراق عن الأخرى»^(*).

في الأيام الأولى من تاريخ نمط الإنتاج الرأسمالي - ولا بد لكل مستجد (Parvenüe) رأسمالي من أن يمر، شخصياً، بهذه المرحلة التاريخية - تهيمن حتم الإثراء والجشع كهوس مطلق. بيد أن تقدم الإنتاج الرأسمالي لا يخلق عالماً جديداً من المسرات فحسب، بل يفتح، مع تطور المضاربة ونظام الائتمان، ألف باب للإثراء السريع. وعند بلوغ درجة معينة من التطور، ينشأ عرف يفرض على الرأسمالي «المنكود» قدرأ من الإسراف، وهو نوع من التباكي بعرض الثروة، وبالتالي وسيلة للحصول على القروض، بل يغدو ضرورة من ضرورات الأعمال. ويدخل البذخ المترافق في باب مصاريف تمثل رأس المال. زد على ذلك، أن الرأسمالي، على خلاف المكتنز، لا يشري بمقدار ما يبذل من عمله هو ويمقدار ما يتصرف في استهلاكه الشخصي، بل بمقدار ما يعتصر من قوة عمل الغير، وبمقدار ما يرغم العمال على الزهد في كل متع الحياة. إلا أن إسراف الرأسمالي لا يتصف قط بطابع حسن النية (bona fide) الذي يلازم إسراف السيد الاقطاعي المنفلت، بل يتصف باحاط أنواع الجشع وأكثر الحسابات حرضاً. ومع ذلك فإن إسراف الرأسمالي ينمو بنمو تراكمه، دون أن يعرقل هذا الأخير البتة. وبموازاة هذا النمو، يتعمل في روح الفرد الرأسمالي النبيلة صراع فاوضتي بين الرغبة الشديدة في التراكم، والتوق إلى المتعة.

ويقول الدكتور أيكن، في مؤلف له نشر عام 1795: «ينقسم تاريخ الصناعة في مانشستر إلى أربع مراحل. في الأولى كان الصناعيون مرغبين على العمل ببدأب لتأمين عيشهم».

وقد أصابوا النساء، أساساً، بنهاية الذين أعطوهن بصفة صبيان متربنين (apprentices) مقابل أتاوة ترهق الآباء، في حين يتضور المتمرّنون جوعاً. من ناحية أخرى كان متوسط الربح منخفضاً فتطلب التراكم تغيراً كبيراً. لقد عاش الصناعيون عيشة المكتنزين، وكانوا لا يستهلكون حتى ما يعادل الفائدة المئوية من رأس المالهم.

(*) تحويل عن كلمات فاوست بطل تراجيديا الشاعر غوته التي تحمل نفس الاسم. الفصل الأول، المشهد الثاني: أمام البوابة. Goethe, Faust, 1 Teil, «Vor dert Tor». [ن. برلين].

[621]

«في المرحلة الثانية، أخذ الصناعيون يجنون ثروات صغيرة، ولكنهم ظلوا يعملون بمثابة كالسابق» – لأن الاستغلال المباشر للعمل يقتضي هو نفسه عملاً، مثلما يعرف كل ناظر عبيد – «وعاشوا على نحو بسيط، كالسابق... وفي المرحلة الثالثة انطلق عنان البذخ، وجرى توسيع المؤسسات الصناعية بارسال وكلاء» (جوالين على ظهور الخيل *Commis voyageurs*) «بحثاً عن الطلبات في كل مدن الأسواق بالمملكة. وعلى الأرجح أن رؤوس الأموال البالغة 3 أو 4 آلاف جنيه استرليني، والمكتسبة في الصناعة، لم يكن لها وجود قبل عام 1690، أو أنها كانت قليلة جداً. ولكن ابتداءً من هذا التاريخ على وجه التقريب أو بعده بفترة وجizaً، تراكمت لدى الصناعيين وفرة من المال، وشرعوا في إشادة منازل حديثة من الأجر عوضاً عن بيوت الخشب والطين... وحتى في العقود الأولى من القرن الثامن عشر كان أي صناعي من مانشستر يتعرض لانتقادات واستهجان جيرانه إذا قدم لضيوفه قدحاً من خمرة أجنبية».

وقبل ظهور الإنتاج القائم على الآلات كان الصناعي لا ينفق في سهرته، في الحانة، حيث يتلقى أقرانه، أكثر من 6 بنسات لكيأس من الشراب، وبينن واحد ثمن علبة تبغ. ولم يشهد أحد «صناعياً في عربة خاصة!»، إلا بحلول عام 1758، وهذا يشكل عهداً بحاله. «المرحلة الرابعة»، أي الثلث الأخير من القرن الثامن عشر، «تتسم بالإإنفاق والبذخ إلى حد كبير، مدعومين بتوسيع الصناعة»⁽³⁵⁾. ترى ماذا يقول أيكن الطيب لو نهض من قبره ورأى مانشستر اليوم!

راكموا، راكموا! هذا هو موسى والأنبياء!^(*) «الصناعة تقدم المادة التي يراكمها الإدخار»⁽³⁶⁾. إذن، فادخروا، أدخلروا، نعني حولوا أعظم شطر ممكן من فائض القيمة أو المتوج الفائض إلى رأس المال من جديد! التراكم لأجل التراكم، الإنتاج لأجل الإنتاج:

(35) د. أيكن، وصف الريف بقطر 30 إلى 40 ميلاً حول مانشستر، لندن، 1795، ص 181-182 وما يليها [ص 188].

(Dr. Aikin, *A Description of the Country from 30 to 40 miles round Manchester*, London, 1795, p. 181-182, sqq, & [p.188]).

(*) يستعمل ماركس هذا التعبير بمعنى: هذا هو الشيء الرئيسي. [ن. برلين].

(36) آدم سميث، الكتاب الثاني، الفصل الثالث، [ثروة الأمم]، [ص 367].

(A. Smith, [*Wealth of Nations*], b. II, ch. III, [p.367]).

بهذه الصيغة عبر الاقتصاد السياسي الكلاسيكي عن المهمة التاريخية للحقبة البورجوازية من دون أن يخدع نفسه، لحظة واحدة، حول آلام مخاض ولادة الثروة⁽³⁷⁾. فما جدوى النواح حول الضرورة التاريخية؟ فإذا كان البروليتاري، بنظر الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، مجرد آلة لإنتاج فائض القيمة، فإن الرأسمالي، في نظره، ليس سوى آلية لتحويل فائض القيمة هذا إلى رأسمال إضافي. فالاقتصاد السياسي الكلاسيكي يأخذ [622] الوظيفة التاريخية للرأسمالي مأخذ الجد حقاً. ولكي يعطيه تعويذة تتبع من صدره التزاع المريض بين الرغبة في المجتمع بالأطياط والركض وراء الإثراء، دافع مالتوس، في مطلع العشرينات من قرتنا، عن نوع خاص من تقسيم العمل يسند وظيفة التراكم إلى الرأسمالي المنخرط في الإنتاج فعلاً، ويستند مهمة الإسراف إلى بقية الشركاء في اقتسام فائض القيمة، من الاستقراطية العقارية، والمتتفعين من الدولة والكنيسة، وإضرابهم. ويقول مالتوس بهذا الصدد إن من الأهمية بمكان «فصل حمية الإنفاق عن حمية التراكم» (the passion for expenditure and the passion for accumulation)⁽³⁸⁾. أما السادة الرأسماليون، وقد تحولوا من زمان إلى مسرفين ودنيويين، فقد أطلقوا صيحات الاستهجان. واعتراض أحد الناطقين بلسانهم، وهو من أتباع ريكاردو، قائلاً إن السيد مالتوس يعظ بزيادة الريع وزيادة الضرائب، وما إلى ذلك، حتى يستطيع المستهلكون غير المنتجين أن ينكسوا بالمهماز ظهور الصناعيين! حقاً إن الإنتاج، بل والإنتاج على نطاق متسع، دائمًا وأبدًا، هو شعارنا، ولكن

«وضعاً كهذا سيعيق الإنتاج بدل أن يحفزه. فليس من الانصاف تماماً (nor is it quite fair) أن ندع عدداً من الناس يعيشون في خمول وراحة، لمجرد أن نحفر غيرهم ممن يرجح، كما يبدو من طباعهم

(37) نجد أن حتى ج. ب. ساي نفسه يقول: «إن مدخلات الأثرياء تتحقق على حساب الفقراء» [ج. ب. ساي، أطروحة في الاقتصاد السياسي «Traité d'économie politique»، الطبعة الخامسة، المجلد 1، باريس، 1826، ص 130 – 131. ن. برلين]. «لقد كان البروليتاري الروماني يعيش، كلياً على وجه التقرير، على حساب المجتمع... ويمكن القول بالدرجة نفسها تقريباً إن المجتمع الحديث يعيش على حساب البروليتاريين، يعيش على ما يقتطعه منهم من مكافأة العمل». (سيموندي، دراسات *Etudes*، إلخ، المجلد الأول، ص 24).

(38) مالتوس، [مبادئ الاقتصاد السياسي]، ص 319، 320.

(who are likely, from their characters) ، أن يعملا بنجاح فيما لو استطعنا ارغامهم على العمل⁽³⁹⁾.

ومع أن هذا الكاتب يرى أن ليس من الانصاف حفظ الرأسمالي الصناعي على التراكم بسرقة السمن من حسائه، فإنه يؤمن بضرورة تقليص أجور العامل إلى أدنى حد «بغية الإبقاء على مثابرته». كما أنه لا يخفي، للحظة واحدة،حقيقة أن تملك العمل غير مدفوع الأجر هو سر كسب المغانم.

إن تزايد الطلب من جانب العمال، لا يعني أكثر من استعدادهم لأن يأخذوا حصة أقل من منتوجهم هم، وترك حصة أكبر من هذا المنتوج لأرباب عملهم، وإذا ما قيل إن ذلك يولّد فيضاً «glut» (فيضاً في السوق وفي الإنتاج) «بسبب انخفاض الاستهلاك» (من جانب العمال) «فجوابي الوحيد أن الفيضاً (glut) هو المرادف للأرباح الكبيرة»⁽⁴⁰⁾.

إن هذا الجدال الفكري حول سبل توزيع الغنيمة المعتصرة من العامل، بين الرأسمالي الصناعي، والمالك العقاري الخامل، بما يخدم التراكم على خير وجه، إن هذا الجدال قد همد باندلاع ثورة تموز/يوليو. وبعد فترة وجيزة اطلقت بروليتاريا مدينة ليون نفير [623] الهجوم، وشرعت بروليتاريا الريف في إنكلترا بإضرام النيران في الحقوق وأهراء الحبوب. وأخذ مذهب أوين يتشر على هذا الجانب من المانش، فيما انتشر مذهب سان - سيمون وفورويه على الجانب الآخر. لقد دقت ساعة الاقتصاد السياسي المبتدل. فأعلن ناساو و. سنيور، قبل عام من اكتشافه في مانشستر بأن ربح رأس المال (بما في ذلك الفائدة المئوية) هو نتاج الساعة «الأخيرة» غير المدفوعة «من الإثني عشرة ساعة عمل»، أعلن للعالم اكتشافاً آخر يقول فيه باختصار: «إنني أستعيض عن اصطلاح رأس المال، باعتباره أداة إنتاج، باصطلاح: التقشف Abstinenz (أي بالألمانية Enhaltung)⁽⁴¹⁾. إنه

(39) بحث في تلك الباديء المتعلقة بطبيعة الطلب، إلخ، ص 67.
(An inquiry into those principles respecting the nature of demand etc., p. 67).

(40) المرجع نفسه، ص 59.
(41) سنيور، الباديء الأساسية للاقتصاد السياسي، ترجمة أريغابينه، باريس، 1836. (Senior, 1836. *Principes fondamentaux de l'Économie Politique*, trad Arrivabene. Paris, 1836, p. 309).

لقد كانت هذه مغالاة تفوق الحد في نظر أتباع المدرسة الكلاسيكية القديمة. «لقد استبدل السيد سنيور إيه تعبيري العمل ورأس المال بتعبيري العمل والتقشف... إن التقشف هو مجرد انكار. فمصدر الربح ليس التقشف، بل استهلاك رأس المال المستخدم بصورة منتجة». (جون كازنوف

لمودج لا يبارى من نماذج «اكتشافات» الاقتصاد السياسي المبتدل أن يستعيض عن مقوله الاقتصادية، بعبارة مدحع ذاتي متملق وهذا كل ما في الأمر (Voilà tout). ويقول سنيور «حين يصنع البدائي أقواساً، فهو يقوم بصناعة، لكنه لا يمارس تقشفاً». وهذا يفسر لنا كيف ولماذا كانت وسائل العمل، في المجتمعات الغابرة، تُصنع «دونما حاجة إلى تقشف» الرأسمالي. ولكن «كلما تقدم المجتمع أكثر، زادت الحاجة إلى التقشف»⁽⁴²⁾، وخصوصاً عند أولئك الذين يقتصر عملهم على امتلاك عمل الغير ومتوجه. إن جميع الشروط الالزمة لعملية العمل تحول فجأة إلى عدد مناسب من ممارسات التقشف [الزهد] عند الرأسمالي. فإذا لم يؤكل القمح وحسب، بل وزرع أيضاً - قيل إنه زهد الرأسمالي! وإذا افترضى النبيذ وقتاً للتعتيق - تقشف [زهد] الرأسمالي أيضاً⁽⁴³⁾. إن

[في طبعته لكتاب مالتوس، تعريفات في الاقتصاد السياسي،] ص 130، الحاشية (Definitions in Political Economy, London, 1853, p. 130 Note). أما السيد جون ستيفوارت ميل، فيستنسخ، على العكس من ذلك، نظرية ريكاردو في الربح من جهة، وبقبل فكرة سنيور عن «مكافأة التقشف» (remuneration of abstinence) من جهة ثانية، إنه يشعر وكأنه في بيته حين يواجه تناقصات سطحية تافهة، مثلما يشعر أنه وسط بحر مضطرب حين يواجه «التناقض» الهيغلي، هذا المنبع الأصلي لكل ديناميك.

إضافة إلى الطبعة الثانية. ولم يخطر على بال الاقتصادي المبتدل أن يقوم بتأمل بسيط ليرى أن كل فعل بشري هو «امتناع» [تقشف] من وجهة نظر الفعل النقيض. فالأكل امتناع عن الصيام والحركة امتناع عن السكون، والعمل امتناع عن الخمول، والخもول امتناع عن العمل، وهلمجا. ويحسن هؤلاء السادة صنعاً لو تأملوا في كلمات سينوزا القائل: التحديد هو نفي (Determinatio est negatio) [شاع هذا المفهوم بتفسير هيغل له. وقد ورد في كتاب سينوزا، الرسائل، الوسالة رقم 50. 50. Baruch Spinoza, Briefwechsel, Brief 50. وكذلك في كتابه: علم المتنطق، المجلد الأول، الجزء الأول، الفصل الثاني، ب: النوعية؛ وكذلك في كتابه: محاضرات في تاريخ الفلسفة، المجلد الأول، الجزء الأول، الفصل الأول حول بارمنيدس. ن. برلين].

(42) سنيور Senior، المرجع نفسه، ص 342-343.

(43) «ليس ثمة من... يبذّر القمح مثلاً، ويتركه مطموراً في الأرض 12 شهراً، أو يدع خمرته في القبو سنوات ولا يستهلك هذه الأشياء أو معادلاتها، على الفور، ما لم يكن يأمل في كسب قيمة إضافية، إلخ.». (سكروب، الاقتصاد السياسي، نيويورك، تحرير ألونزو بوتر، 1841، ص 133). (Scrope, Political Economy, Ed. by A. Potter, New York, 1841, p. 133).

[صدر النص الأصلي لكتاب سكروب في إنكلترا عام 1833، وقد أعاد بوتر نشره عام 1841 مع تعديلات. ن. برلين].

[624] الرأسمالي يسرق آدمه، أي نفسه كلما «أغار (!) أدوات الإنتاج للعامل»، يقصد كلما دمج قوة العمل بهذه الأدوات، مستخدماً إياها كرأسمال، عوضاً عن أن يأكل هذه الأدوات من محركات بخارية، وقطن، وسكل حديد، وأسمدة، وخيوط الجر، وما شاكل ذلك، أو كما يقول الاقتصادي المبتدل بسذاجة طفولية: عوضاً عن تبديد «قيمة هذه الأدوات» على مواد الترف وغيرها من وسائل الاستهلاك⁽⁴⁴⁾. أما كيف يتحقق الرأسماليون، كطبقة، هذه المأثرة، فذلك سر يحجم الاقتصاد السياسي المبتدل بإصرار عن الخوض فيه. يكفيه أن العالم لا يعيش إلا بفضل هذا العقاب الذاتي، الذي يقوم به الرأسمالي، هذا التائب المعاصر أمام الإله فيشنو. فليس التراكم وحده، بل مجرد «الحفظ على رأس المال يقتضي جهداً متصلةً لمقاومة مغريات استهلاكه»⁽⁴⁵⁾. وعليه فمن البديهي أن أبسط مبادئ الإنسانية تقتضي إنقاذ الرأسمالي من هذه التضحيه بالنفس وتخلصه من هذه المغريات، على نحو ما أنقذ الغاء العبودية مالك العبيد في جورجيا مؤخراً، من حيرته المضنية إزاء تحويل كل المنتوج الفائض، المنتزع من الزوج الأرقاء بالسياط، إما إلى شمبانيا، أو تحويل بعضه إلى مزيد من الزوج والأرض.

وفي أشد التشكيلات الاجتماعية الاقتصادية تبانياً، لا يجري تجديد الإنتاج البسيط وحسب، بل أيضاً تجديد الإنتاج على نطاق أوسع، وإن يكن ذلك بدرجات متفاوتة. ويجري إنتاج المزيد، واستهلاك المزيد باطراد، ولا بد بالتالي من زيادة كمية المنتوجات التي تحول إلى وسائل إنتاج. بيد أن هذه العملية ليست تراكمًا لرأس المال، وليس بال التالي، وظيفة يؤديها الرأسمالي، ما دام العامل لا يواجه وسائل إنتاجه، سوية مع منتجه ووسائل عيشه، بهيئة رأسمال⁽⁴⁶⁾. ويبحث ريتشارد جونز، الذي توفي مؤخراً

(44) «الحرمان الذي يفرضه الرأسمالي على نفسه حين يقوم بإعارة» (الإعارة هي التورية التي يستخدمها الاقتصاد المبتدل، حسب أسلوبه المجرب، للمساواة بين العامل المأجور الذي يستغله الرأسمالي الصناعي وبين الرأسمالي الصناعي نفسه الذي يستخدم القواد التي يغيرها رأسماليون آخرون) «وسائل الإنتاج للعامل بدلاً من أن يكرس قيمتها لاستعماله الشخصي، وذلك بتحويلها إلى أشياء ناقفة أو ممتعة». (غ. دي موليناري، [دراسات اقتصادية، باريس، 1846،] ص 36).

(G. de Molinari, [Études Économique, Paris, 1846,] p. 36).

(«La conservation d'un capital exige... un effort.... constant pour résister à la tentation de ...»). (كورسيل-سينوري, Courcelle-Seneuil, le consommer)).

(46) «إن الأنواع الخاصة للدخل التي تسهم أعظم اسهام في نمو رأس المال الوطني، تتغير بتغير مراحل التقدم، وهي تتبادر بتبادر الأمم التي تحتل مواقع مختلفة في سلم التطور ذاك...»

وخلف مالتوس في كرسي الاقتصاد السياسي بكلية الهند الشرقية في هايلبورى، هذه [625] القضية بحثاً موفقاً في ضوء اثنين من الحقائق الهامة. وهي أن الغالبية العظمى من الشعب الهندى فلا حون يزرون أرضهم بأنفسهم، لذا فإن منتوجاتهم وأدوات عملهم ووسائل عيشهم لا تتخذ قط «شكل» (in the shape) رصيد مُدّخر من «إيراد الغير» (a previous process of saved from revenue)، ولا تمرّ إذن بعملية «تراكم مسبقة» (saved accumulation)⁽⁴⁷⁾، هذا من جهة. ومن جهة أخرى فإن العمال غير الزراعيين في المقاطعات، التي لم يبدل الحكم الإنكليزي نظامها القديم إلا قليلاً، إنما يستخدمهم على نحو مباشر أصحاب المقامات العليا، الذين يتلقون جزءاً من المنتوج الزراعي الفائض بهيئة أتاوة أو ريع عقاري. ويستهلك أصحاب المقامات جزءاً أولاً من هذا المنتوج بشكله العيني، فيما يحول لهم العمال الجزء الثاني إلى مواد ترفٍ وغيرها من وسائل الاستهلاك، أما المتبقى من المنتوج فيؤلف أجور العمال الذين يمتلكون أدوات عملهم. إن الإنتاج وتتجدد الإنتاج على نطاق أوسع، يمضيان هناك قدماً دونما تدخل ذلك القديس غريب الأطوار، ذلك الفارس الحزين، ذلك «ال Zahed» الرأسمالي.

4) الظروف التي تحدد أبعاد التراكم، بمعزل عن نسبة انقسام فائض القيمة إلى رأس المال وإيراد. درجة استغلال قوة العمل. قدرة إنتاجية العمل. تنامي الفارق بين رأس المال المستخدم ورأس المال المستهلك. مقدار رأس المال المدفوع سلفاً

إذا عرفنا النسبة التي ينقسم بموجبها فائض القيمة إلى رأس المال وإيراد، فمن الواضح أن مقدار رأس المال المترافق يتوقف على المقدار المطلق لفائض القيمة. لنفرض أن

= والأرباح مصدر لا أهمية له للتراكم بالمقارنة مع الأجور والريع، في المراحل القديمة من تطور المجتمع... وبعد حصول تقدم ملحوظ فعلاً في قدرات الصناعة الوطنية يزداد الدور النسبي للريع كمصدر للتراكم». (ريتشارد جونز، المرجع نفسه، مقرر، إلخ، 16 و21).

(Richard Jones, *Text-book etc.*, p. 16, 21).

(47) [ريتشارد جونز]، المرجع نفسه، ص 36 وما يليها. [إضافة للطبعة الرابعة: لا بد أن هذه هفوة، إذ لم نجد لهذا المقتبس أثراً. فـ[إنجلز] [المقتبس ماثل على الصفحة 36 ولكن ماركس اقتبسه على عادته بصورة مكففة. ن.ع.]

80% تحول إلى رأس مال، و20% تذهب للاستهلاك. إن رأس المال المتراكם سيبلغ [626] 2400 جنيه أو 1200 جنيه، وذلك إذا كان المقدار الكلّي لفائض القيمة 3 آلاف جنيه في الحالة الأولى، أو 1500 جنيه في الحالة الثانية. لذا نقول إن كل الشروط التي تحدد كتلة فائض القيمة تحدد مقدار التراكم. ونعود فنلخص هذه الشروط مجدداً، ولكن بحدود ما تتضمن من زوايا جديدة تتعلق بالتراكم.

يتذكر القارئ أن معدل فائض القيمة يتوقف، في المقام الأول، على درجة استغلال قوة العمل. ويعطي الاقتصاد السياسي لهذه الحقيقة قيمة كبيرة، إلى حد أنه يخلط، أحياناً، بين تسارع التراكم بسبب تنامي قدرة إنتاجية العمل، وبين تسارعه نتيجة تزايد استغلال العامل⁽⁴⁸⁾. ولقد أشرنا مراراً، في الأجزاء المكرسة لإنتاج فائض القيمة، إلى أننا نفترض سلفاً أن الأجور متساوية، في الأقل، لقيمة قوة العمل. ولكن الخفض القسري للأجور من دون هذه القيمة يلعب، في الممارسة العملية، دوراً من الأهمية بمكان، فلا مفر من التوقف عنده هنيهة. فهذا التخفيض يؤدي، في واقع الأمر، بحدود معينة، إلى تحويل رصيد الاستهلاك الضوري للعامل إلى رصيد لتراكم رأس المال.

يقول جون ستيلوارت ميل «ليس للأجور من قوة إنتاجية، إنها سعر إحدى القوى المنتجة. فال أجور لا تسهم مع العمل نفسه في إنتاج السلع، أكثر مما يسهم سعر الأدوات في الإنتاج. ولو كان بالواسع الحصول على العمل بدون شراء، لأمكن الاستغناء عن الأجور»⁽⁴⁹⁾.

(48) يقول ريكاردو: «في مختلف مراحل التطور الاجتماعي، يكون تراكم رأس المال أو وسائل استخدام» (إقرأ: استغلال) «العمل متبايناً في سرعته، ولكنه يتوقف، حتماً، على قدرات إنتاجية العمل. وتكون هذه القدرات الإنتاجية أعظم، بوجه عام، حينما توجد وفرة من الأراضي الخصبة». إذا كان المقصود، في الجملة الأولى، أن قدرات إنتاجية العمل تعني ضائقة ذلك الجزء من كل المجتمع الذي يذهب إلى أولئك الذين أنتجوه بعمليهم، فإن هذه الجملة تكرار بلا معنى، لأن الجزء الآخر المتبقى هو، بالطبع، الرصيد الذي يمكن لرأس المال إذا شاء مالكه (if the owner pleases). (ملاحظات حول خلافات لنظرية معينة، إلخ، ص74).

(Observations on certain Verbal Disputes etc., p. 74).

(49) جون. س. ميل، أبحاث في بعض المسائل العالقة في الاقتصاد السياسي، لندن، 1844، ص90-91.

(J. St. Mill, Essays on some unsettled Questions of Political Economy, London, 1844, p.90-91).

ولكن لو كان العمال يقتاتون على الهواء، لما أمكن شراؤهم بأي ثمن. إن بلوغ كل فتهم نقطة الصفر هو، بالمعنى الرياضي، حد يتعدّر الوصول إليه، رغم أننا نستطيع أن ندنو منه أكثر فأكثر، باستمرار. وينزع رأس المال، دوماً، إلى خفض كلفة العمل إلى هذه النقطة العدمية. وثمة كاتب من القرن الثامن عشر، سبق أن استشهدنا به مراراً، وهو [627] مؤلف «بحث في الصناعة والتجارة» (*Essay on Trade and Commerce*)، يفضّي أعمق أسرار روح الرأسمالية الإنكليزية، حين يعلن أن رسالة إنكلترا التاريخية هي أن تُخْفَض أجور العمال الإنكليز، عنوة، إلى مستوى أجور العمال الفرنسيين والهولنديين⁽⁵⁰⁾. ويقول هذا المؤلف، من بين أمور أخرى، قولهً ساذجاً مفاده:

«إذا أراد فقراؤنا» (هذا هو الاصطلاح التكنيكى لتسمية العمال)
 «العيش في بذخ... فالعمل لا بد من أن يصبح غالى الثمن...»
 خصوصاً حين نرى أكداس مواد الكماليات (heap of superfluities) التي يستهلكها العمال الصناعيون، مثل البراندى، والجبن، والشاي، والسكر، والفواكه الأجنبية، والبيرة القوية، والشيت، والنشوق، والتبغ، إلخ.»⁽⁵¹⁾

ويستشهد مؤلفنا بصاحب مصنع من نورثهامبتون شاير ينوح وعيه شاخصة إلى السماء:
 «إن العمل في فرنسا أرخص منه في إنكلترا بمقدار الثلث، ذلك لأن الفقراء الفرنسيين يعملون بدأب، وينالون الطعام واللباس الرديء. إن وجوبهم الأساسية هي الخبز، والفواكه، والخضار، والجزور، والسمك المجفف؛ فهم لا يتناولون اللحم إلا قليلاً، وحين يندو القمح غالباً، لا يأكلون إلا قليلاً من الخبز»⁽⁵²⁾. ويستطرد المؤلف: «ويمكن أن نضيف

(50) بحث في الصناعة والتجارة (*An essay on trade and commerce*, London, 1770, p. 44). ونشرت صحيفة تايمز في كانون الأول/ديسمبر 1866، وكانون الثاني/يناير 1867، هي الأخرى، دفقاً من المشاعر القلبية لمالكي المناجم الإنكليز، التي تصور سعادة عمال المناجم البلجيكيين الذين لا يطلبون ولا يتلقون أكثر مما هو ضروري تماماً لكي يعيشوا من أجل «سادتهم» (masters). إن عمال بلجيكا يعانون كثيراً، ولكنهم يظهرون في صحيفة تايمز كعمال نموذجين، وهذا يتجاوز كل الحدود! وفي مطلع شباط/فبراير 1867 جاء الرد: اضراب عمال المناجم البلجيكيين (قرب مارشين)، الذي أخمد بالبارود والرصاص.

(51) المرجع نفسه، ص 44-46.

(52) إن صاحب المصنع هذا من نورثهامبتون شاير يرتكب احتيالاً ورعاً (*pia fraus*)، وهو معذور

إلى ذلك أن مشروبيهم هو إما الماء أو مشروب خفيف آخر، بحيث أنهم لا ينفقون سوى القليل جداً من النقود... وهذه أمور يصعب تحقيقها، بالطبع، ولكنها ليست عصية على التطبيق، الأمر الذي يبينه باقناع تطبيقها في فرنسا وهولندا»⁽⁵³⁾.

[628] وبعد عقدين من السنين جاء دجال أمريكي هو اليانكي بنجامين تومبسون الذي أصبح باروناً (المعروف باسم alias غراف رومفورد) ليسيّر على طريق الاحسان هذا نفسه ابتغاء مرضاه الله والبشر. ومؤلفه الموسوم «أبحاث» (Essays) هو عبارة عن كتاب طبخ، يقدم وصفات من كل الأنواع لتحول بعض الخلائق البديلة الرخيصة محل الأغذية العمالية العادمة ذات الأسعار المرتفعة. والخلط التالي هو إحدى الوصفات الناجحة للغاية لهذا «الفيلسوف» العجيب:

«5 باونات من الشعير، 5 باونات من الذرة، سmek رنجة بـ 3 بنسات، ملح ببنس، خل ببنس، فلفل وأعشاب خضراء ببنسين والمجموع $\frac{3}{4}$ بنس وبذذا نحصل على حساء يكفي 64 رجلاً؛ وبالسعر الوسطي للشعير والذرة يمكن الحصول على هذا الحساء بسعر أقل بـ $\frac{1}{4}$ بنس بالنسبة للفرد الواحد»⁽⁵⁴⁾.

تماماً إذا أخذنا بعين الاعتبار نزوات قلبه. فهو يبدو وكأنه يقارن بين حياة العامل في الصناعة الإنكليزية والفرنسية إلا أنه، كما يتضح من المقتطف المذكور، وكما يعترف هو نفسه بطريقته المرتيبة، إنما يصف العامل الزراعي الفرنسي!
(53) المرجع نفسه، ص 70 و 71.

إضافة للطبيعة الثالثة: أما اليوم فقد جرى تجاوز هذا الوضع كثيراً، بفضل المنافسة في السوق العالمية، التي نشأت منذ ذلك الحين. ويقول السيد ستابلتون، عضو البرلمان، لناخبيه: «إذا تحولت الصين إلى دولة صناعية عظمى، فلا أرى كيف يستطيع السكان الصناعيون الأوروبيون الصمود في معركة المنافسة ضدها من دون النزول إلى مستوى منافسيهم». (صحيفة تايمز، 3 أيلول/سبتمبر 1873). - لم يعد الهدف المرتجى عند رأس المال الإنكليزي، النزول إلى مستوى الأجور القارية بل إلى مستوى الأجور الصينية.

(54) بنجامين تومبسون، أبحاث سياسية واقتصادية وفلسفية (Benjamin Thompson, *Essays political, economical and philosophical etc.*, 3 vol, London, 1796-1802, vol. 1, p. 294). الموسوم حالة الفقراء، أو تاريخ الطبقات العاملة في إنكلترا، إلخ. (*The State of the Poor, or an History of the Labouring Classes in England etc.*). يوصي السير ف. م. إيدن، ناظر مأوى العمل، باستخدام هذا الحساء المزري المصنوع على طريقة رومفورد، ويحذر العمال

ومع تطور الإنتاج الرأسمالي قدماً، نما غش السلع جاعلاً مثل تومبسون العليا زائدة عن اللزوم⁽⁵⁵⁾.

وفي نهاية القرن الثامن عشر، والعقود الأولى من القرن التاسع عشر، فرض المزارعون والملاك العقاريون الإنكليز تخفيض أجور المياومين الزراعيين إلى الحد الأدنى المطلق، وذلك بدفع ما هو أقل من الحد الأدنى الضروري للعيش بهيئة أجور، وتغطية الباقي بمعونة من الأبرشية. وإليكم مثلاً عن أسلوب المجنون الذي يتبعه هؤلاء الدوغيري الريفيون الإنكليز في التثبيت «القانوني» لتعرفة الأجور:

- [629] «كان سادة الأرض (Squire) في سينهاملن قد تناولوا غدائهم حين بدأوا بتثبيت الأجور، عام 1795، ولكنهم كانوا يرون، بداهة، أن على العمال آلاً يتناولوا طعاماً... فقد قرروا أن الأجور الأسبوعية يجب أن تكون 3 شلنات للعامل، طالما كان سعر رغيف الخبز، الذي زنته 8 باونات و11 أونصة، هو شلن واحد وأن الأجور يجب أن ترتفع بانتظام إلى أن يغدو سعر الخبز شلنًا و5 بنسات، وعندما يتتجاوز السعر هذا المبلغ، تخفض الأجور نسبياً حتى يصل الخبز إلى شلنين، وعندما يكون طعام العامل أقل بمقدار الخامس»⁽⁵⁶⁾.

= الإنكليز بلهجة تأنيب قائلًا: «إن الكثير من العائلات في اسكتلندا، تقتات، أشهرأً كاملة، بارتياح تام، على وجبات الشوفان أو الشير المخلوط بالماء والملح فقط ولا تتناول القمح ولا الجودار ولا اللحوم ومع ذلك فإنها تعيش عيشة مريحة تماماً (and that very comfortable too)» (المراجع المذكور، المجلد الأول، الكتاب الثاني، الفصل الثاني، ص 503). ونجد «شارات» من هذه الشاكلة في القرن التاسع عشر أيضاً: «لقد رفض العمال الزراعيون الإنكليز تناول الخبز من الدقيق الذي يتضمن أنواعاً أدنى منه... أما في اسكتلندا، حيث التربية أفضل، فإن هذا التحيز المسبق لا وجود له على ما يبدو». (تشارلز هـ. باري، النظر في مسألة ضرورة قوانين القمح الحالية. Charles H. Parry, M.D., *The Question of the Necessity of the existing Cornlaws considered*, London, 1816, p. 69).

الإنكليزي الآن (1815) يعيش في وضع أرداً مما كان عليه أيام إيدن (1797). (55) تبين تقارير آخر لجنة برلمانية للتحقيق في غش المواد الغذائية، أن غش حتى الأدوية في إنكلترا، هو القاعدة لا الاستثناء. فمثلاً، بعد فحص 34 عينة من الأفيون، جرى شراؤها من 34 صيدلية في لندن، اتضح أن 31 واحدة منها منشوشة بواسطة أكراز الخشاش، ودقيق القمح، والمصحن، والطين، والرمل، إلخ. وكان عدد كبير منها لا يحتوي ذرة من المورفين.

(56) ج. ل. نيونهام (المحامي)، عرض للشهادة أمام لجان مجلسي البرلمان حول قوانين القمح. لندن، ص 20، الحاشية.

وفي العام 1814 وجهت لجنة التحقيق في مجلس اللوردات سؤالاً إلى شخص يدعى أ. بينيت، وهو مزارع كبير، ووصي على بيت للقراء، ومنظم للأجور: «هل يوجد تناسب معين ما بين القيمة اليومية لعمل العمال ومقدار المعونة الأبرشية المقدمة لهم؟»:

الجواب: «نعم. فالدخل الأسبوعي لكل أسرة يجب أن يساوي سعر رغيف خبز (زنته 8 أرطال و11 أونصة) مع 3 بنسات للرأس الواحد!... ونحسب أن رغيف الخبز الأسبوعي يكفي لإقامة أود كل أفراد الأسرة طوال الأسبوع، أما البنسات الثلاثة فهي للباس؛ وإذا ارتأت الأبرشية تقديم الملابس عيناً، فإنها تخصم البنسات الثلاثة. وهذا الأسلوب جار في كل الأصقاع الغربية من مقاطعة ويلتشاير، واعتقد أنه سارٍ في كل أرجاء البلاد»⁽⁵⁷⁾. ويهتف أحد الكتاب البورجوازيين من ذلك العهد قائلاً: «وعلى هذا النحو عمد المزارعون طوال سنوات، إلى إذلال طبقة محترمة من مواطنينهم، بإرغامهم على اللجوء إلى مأوى العمل (Workhouse)... وبهذا زاد المزارع مكاسبه الخاصة، وحرم أتباعه العاملين من مراكله رصيد الاستهلاك الضروري للغاية»⁽⁵⁸⁾.

ولقد بين ما يسمى بالعمل المنزلي، الدور الذي تلعبه في أيامنا السرقة المباشرة من رصيد الاستهلاك الضروري للعمال في تكوين فائض القيمة، وبالتالي في تكوين رصيد تراكم رأس المال (راجع الفصل الثالث عشر، ثامناً، الفقرة د)^(*). وسنورد لاحقاً في هذا القسم من الكتاب حقائق جديدة حول هذا الموضوع.

(G. L. Newnham (barrister at law), *A Review of the Evidence before the Committees of the two Houses of Parliament on the Cornlaws*, London, 1815, p. 20, Note).

(57) المرجع السابق نفسه، ص 20-19.

(58) ت. هـ. باري، [النظر في مسألة ضرورة قوانين القمح الحالية]، ص 69 و77. [The Question of the Necessity of the existing Cornlaws considered, London, 1816,] p. 69&77). لم يكتف السادة المالك العقاريون من جهتهم، بـ «تعريض» أنفسهم عن الخسائر أثناء الحرب المضادة للبيعاقة التي خاضوها باسم إنكلترا، بل أصابوا ثروات طائلة. «لقد ارتفع ريعهم إلى ضعفين، ثم إلى ثلاثة أضعاف، فأربعة أضعاف، وارتفع في بعض الحالات إلى ستة أضعاف، خلال 18 عاماً» (المرجع نفسه، ص 100-101).

(*) ورد في متن الطبعة الألمانية: الفصل الخامس عشر، الفقرة ج، والإحالات خاطئة لأن العمل المنزلي يعالج في الفصل الثالث عشر في الفقرة د، الطبعة الألمانية الحديثة، ص 489، الطبعة العربية، ص 574-575. [ن. ع.]

ورغم أن ذلك الجزء من رأس المال الثابت الذي يتتألف من وسائل العمل ينبغي أن يكون، في جميع فروع الصناعة، كافياً لاستخدام عدد معين من العمال، وهو عدد يحدده حجم المشروع، فذلك لا يعني أن هذا الجزء يجب أن يزداد، حتماً بنفس نسبة ازدياد عدد العمال المستخدمين. لنفترض أن هناك مصنعاً يعمل فيه 100 عامل لمدة 8 ساعات يومياً، أي أنهم يقدمون 800 ساعة عمل في اليوم. فإذا شاء الرأسمالي أن يزيد كمية الساعات هذه بمقدار النصف، استخدم 50 عاملًا إضافياً، ولكن عليه، عندئذ، أن يسلف رأسماً إضافياً، ليس فقط في الأجر، بل في وسائل العمل أيضاً. غير أن بوسمه تشغيل نفس عماله المئة لمدة 12 ساعة عوضاً عن 8 ساعات في اليوم، وعندها تبقى الوسائل الموجودة بين يديه كافية. كل ما في الأمر أن سرعة اهتلاكها ستزيد. وبهذا فإن العمل الإضافي، المستمد من زيادة توتر قوة العمل، يمكن أن ينمّي جوهر التراكم، أي المنتوج الفائض وفائض القيمة، من دون أن يقتضي ذلك زيادة متناسبة في الجزء الثابت من رأس المال.

وفي الصناعات الاستخراجية، كالمناجم، وما إليها، لا تؤلف المواد الأولية جزءاً من مكونات رأس المال المدفوع سلفاً. موضوع العمل، هنا، ليس متوج عمل الماضي، بل هبة تقدمها الطبيعة مجاناً، مثل الفلزات المعدنية والمعادن، والفحمر، والحجر، إلخ. في هذه الحالات، يتتألف رأس المال الثابت، حصراً على وجه التقرير، من وسائل العمل، التي يمكن لها أن تستخدم كمية أكبر من العمل (نوبات العمل النهاري والليلي مثلاً). وإذا بقى الشروط الأخرى ثابتة، فإن كتلة وقيمة المنتوج يرتفعان بتنااسب طردي مع العمل المنفق. وكما هو الحال في اليوم الأول من الإنتاج يتضافر هنا العنصران الأصليان اللذان يصنعان المنتوج وبالتالي يخلقان العناصر المادية لرأس المال، وهما الإنسان والطبيعة. ويفضل المرءة التي تتحلى بها قوة العمل فقد يتسع ميدان التراكم، هنا، دونما زيادة مسبقة في رأس المال الثابت.

أما في الزراعة، فلا يمكن توسيع رقعة الأرض المزروعة من دون دفع المزيد من البذور والأسمدة. ولكن ما إن يتم هذا الدفع، حتى تعطي المعالجة الميكانيكية الممحض للتربيه نتائج رائعة في كتلة وفييرة من المنتوج. ذلك أن كمية أكبر من العمل، على يد نفس العدد الأصلي من العمال، تزيد خصوبة الأرض من دون أن تتطلب أي تسليف إضافي في وسائل العمل. كرة أخرى، يأتي التأثير المباشر للإنسان على الطبيعة بوصفه المصدر المباشر لزيادة التراكم، من غير تدخل رأس المال جديد.

وأخيراً نجد، في الصناعة بالمعنى الدقيق للكلمة، أن أي إنفاق إضافي للعمل يفترض

سلفاً وجود إنفاق إضافي يناسبه من المواد الأولية، ولكن ليس بالضرورة من وسائل العمل أيضاً. وبما أن الصناعة الاستخراجية والزراعة تزودان الصناعة التحويلية بموادها الأولية والمواد الأولية اللازمة لوسائل عملها، فإن زيادة المنتوجات في الصناعة الاستخراجية والزراعة من دون إنفاق رأس مال جديد، تعمل لمصلحة الصناعة التحويلية أيضاً.

والنتيجة العامة: باحتواء رأس المال للعنصرتين الأساسيين الخالقين للثروة، وهما قوة العمل والأرض، يكتسب قدرة على التوسيع تتيح له أن ينتمي عناصر تراكمه فتتجاوز [631] الحدود التي يفرضها، ظاهرياً، مقدار رأس المال نفسه، أي تفرضها قيمة وكتلة وسائل الإنتاج، المستجدة سابقاً، والتي تجسد وجود رأس المال.

وثمة عامل هام آخر من عوامل تراكم رأس المال، ألا وهو درجة إنتاجية العمل الاجتماعي.

ومع تزايد قدرة إنتاجية العمل تزداد كتلة المنتوجات التي تمثل فيها قيمة معينة وبالتالي مقدار معين من فائض القيمة. وببقاء معدل فائض القيمة على حاله، أو حتى مع هبوط هذا المعدل، طالما أنه يهبط بوتيرة أبطأ من وتيرة ارتفاع قدرة إنتاجية العمل؛ فإن كتلة المنتوج الفائض ترتفع. ولو بقيت نسبة انقسام هذا المنتوج الفائض إلى إيراد ورأس مال إضافي، على حالها من دون تغير، فإن استهلاك الرأسمالي يمكن أن يزداد من دون أن ينقص رصيد التراكم. بل إن الحجم النسبي لرصيد التراكم يمكن أن يرتفع على حساب رصيد الاستهلاك، بينما يؤدي هبوط أسعار السلع إلى وضع عدد من وسائل المتعة بين يدي الرأسمالي يوازي ما كان بين يديه في السابق، بل حتى أكثر من ذلك. ولتكنا نعرف أنه مع ارتفاع إنتاجية العمل يغدو العامل أرخص، ويرتفع وبالتالي معدل فائض القيمة، حتى عند ارتفاع الأجور الحقيقة. ولا ترتفع هذه الأجور أبداً بالتناسب مع نمو إنتاجية العمل. وعليه فإن قيمة رأس المال المتغير نفسها، تحرّك مقداراً أكبر من قوة العمل، وبالتالي مقداراً أكبر من العمل. وقيمة رأس المال الثابت نفسها تمثل في وسائل إنتاج أكثر، أي في وسائل عمل، ومواد عمل، ومواد مساعدة، أكثر من ذي قبل؛ وبذل تقديم كمية أكبر من العناصر التي تؤلف المنتوج بوصفها عناصر مكونة للقيمة أو عناصر تمتص العمل. إذن يمكن للتراكم أن يتسارع حتى مع بقاء قيمة رأس المال الإضافي على حالها، بل حتى مع انخفاض هذه القيمة. ولا تقتصر النتيجة على اتساع نطاق تجديد الإنتاج من الناحية المادية، بل إن إنتاج فائض القيمة يزداد بسرعة أكبر من ازدياد قيمة رأس المال الإضافي.

إن نمو قدرة إنتاجية العمل يترك أثراه أيضاً على رأس المال الأصلي، أي على رأس المال الموجود في عملية الإنتاج. إن جزءاً من رأس المال الثابت الناشط يتالف من وسائل عمل، كالآلات، وما شابه، وهي لا تستهلك، وبالتالي لا يتجدد إنتاجها، أو لا تُستبدل بنماذج جديدة من النوع نفسه، إلا بعد مضي فترة من الزمن قد تطول إلى هذا الحد أو ذاك. ولكن، في كل عام، يهلك جزء من هذه الوسائل، أي يبلغ نهاية خدمته المنتجة. فهو يمر كل عام في طور تجديد إنتاجه الدوري، طور استبداله بنماذج جديدة من النوع ذاته. وإذا ما كانت قدرة إنتاجية العمل، تتنامي في الفروع التي تنتفع وسائل العمل هذه، - وهي تتنامي باستمرار بموازاة التقدم المتواصل في العلم والتكنيك - فإن [632] آلات وأدوات وأجهزة جديدة أكثر فاعلية وأرخص ثمناً من حيث أبعاد عملها تحل محل تلك القديمة. فعدا عن التحسينات الجزئية المستمرة التي تجري على وسائل العمل الموجودة، فإن رأس المال القديم يجدد إنتاجه في شكل أكثر إنتاجية. أما الجزء الآخر من رأس المال الثابت، ونقصد به المواد الأولية والمواد المساعدة، فيجدد إنتاجه باستمرار خلال العام؛ أما تلك المواد التي تقدمها الزراعة، فيتجدد إنتاج أغلىها سنوياً. إذن، فأي تطبيق لطرق محسنة وما إلى ذلك يترك أثراه، في آن واحد تقريباً، على رأس المال الإضافي وعلى رأس المال القديم الناشط. بل إن تقدم في الكيمياء يضاعف عدد المواد النافعة الجديدة، ويضاعف الاستخدامات النافعة للمواد القديمة المعروفة أصلاً، فيوسع بذلك ميادين توظيف رأس المال مع نموه الموازي. ليس هذا وحسب، بل إن تقدم الكيمياء يعلمنا أيضاً كيف نلقي بتفايات الإنتاج والاستهلاك مجدداً في دائرة عملية تجديد الإنتاج، فيخلق، بذلك، مادة رأس المال جديد، من دون إنفاق أي شيء من رأس المال. وإن العلم والتكنيك، شأنهما شأن تزايد استثمار الثروة الطبيعية عبر زيادة توفر قوة العمل لا أكثر، يقدمان لرأس المال الناشط قدرة على التوسيع، بغض النظر عن مقداره المعين. وبؤثران في الوقت نفسه على ذلك الجزء من رأس المال الأصلي الذي بلغ مرحلة تجده. وإذا يأخذ رأس المال الأصلي شكلاً جديداً، فإنه يحتوي، بالمجان، التقدم الاجتماعي الجاري من وراء ظهر شكله القديم. وبالطبع يقترب تطور القدرة المنتجة هذا باندثار جزئي يطرأ على رؤوس الأموال الناشطة. وبما أن هذا الاندثار يتجلب بحدة نتيجة للمنافسة، فإن عبئه الأساسي ينهاه على كتف العامل، الذي يسعى الرأسمالي إلى زيادة استغلاله بحثاً عن تعويض.

إن العمل ينقل إلى المنتوج، قيمة وسائل الإنتاج التي يستهلكها. ومن جهة أخرى، فإن قيمة وكتلة وسائل الإنتاج التي تحركها كمية معينة من العمل، يزدادان بازدياد إنتاجية

العمل. وبالتالي فإذا كانت كمية محددة من العمل تضييف، على الدوام، المقدار نفسه من القيمة الجديدة إلى المنتوج، فإن القيمة القديمة، التي يجري نقلها في الوقت نفسه إلى المنتوج، ترتفع بارتفاع إنتاجية العمل.

إن غزالاً إنكليزياً وأخر صينياً، قد يعملان خلال العدد نفسه من الساعات، بشدة عمل واحدة، فيخلقان، في أسبوع، قيمَاً متساوية. ولكن هذا التساوي لا يمنع من نشوء فرق هائل بين قيمة المنتوج الأسبوعي للغزال الإنكليزي، الذي يعمل بالآلات أوتوماتيكية جبارة، وقيمة المنتوج الأسبوعي للغزال الصيني، الذي يستخدم دولاب غزل يدوياً ليس إلا. في بينما يغزل الصيني باوناً من القطن، يغزل الإنكليزي خلال نفس الوقت عدة مئات

من الباونات. وهذا المقدار من القيم القديمة، الذي هو أكبر بمئات المرات، يضمّم، [633] قيمة متوجه، الذي تظهر فيه تلك القيم القديمة في شكل جديد، نافع، فتستطيع أن تعمل مجدداً بوصفها رأسماً. وفيينا فريدرיך إنجلز «في عام 1782 ظلت جميع محاصيل الصوف (في إنكلترا) للسنوات الثلاث السابقة، هاجعة من دون أن يمسها أصبع بسبب فقدان العمال، وكانت ستبقى على هذا الحال لولا اختراع آلات جديدة لنصف الصوف وغزله»⁽⁵⁹⁾. إن العمل المتشبع في شكل آلات، لم يستحضر من العدم عاماً واحداً بالطبع، لكنه أتاح لعدد غير كبير من العمال، بإنفاق كمية قليلة نسبياً من العمل الحي، لا أن يستهلكوا الصوف بصورة ممتدة ويسفروه إلى غرب، بل وأن يحفظوا القيمة القديمة للصوف، بتحويله إلى غزو، وما شاكل. كما أنه أعطى بذلك وسيلة وحافزاً لتجديد الإنتاج الموسع للصوف. وإنها لقدرة طبيعية من قدرات العمل الحي أن يحفظ القيمة القديمة بينما هو يخلق قيمة جديدة. من هنا فإن العمل، بازدياد فعالية وكمية وقيمة وسائل الإنتاج، أي بازدياد التراكم الذي يصاحب تطور قدرة إنتاجية العمل، يحفظ ويخلد، في أشكال جديدة دوماً، قيمة رأس المال، المتعاظمة أبداً⁽⁶⁰⁾. وهذه

(59) ف. إنجلز، وضع الطبقة العاملة في إنكلترا، ص 20.

(F. Engels, *Lage der arbeitenden Klasse in England*, S. 20).

(60) لم يدرك الاقتصاد السياسي الكلاسيكي أبداً إدراكاً سليماً هذا العنصر الهام من عناصر تجديد الإنتاج وذلك بسبب تحليله القاصر لعملية العمل وعملية إتماء القيمة. وهذا ما نراه على سبيل المثال عند ريكاردو، فهو يقول، مثلاً، إنه مهما تبدلت القدرة المنتجة فإن «مليون رجل سوف يتتجون القيمة نفسها في المصانع». هذا صحيح إذا كانت مدة عملهم ودرجة شدته ثابتتين. ولكن ذلك لا يمنع (وهذا ما يغفله ريكاردو في بعض الاستنتاجات التي يستخلصها) أن اختلاف القدرة

[634] الفدرا الطبيعية التي يمتلكها العمل تبدو بمثابة قوة حفظ ذات لرأس المال، الذي يمتلك العمل، تماماً مثلما أن القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل تبدو بمثابة خصائص لرأس المال، ومثلما أن استيلاء الرأسمالي الدائم على العمل الفائض يبدو بمثابة إنساء ذاتي دائم لقيمة رأس المال. فكل قوى العمل تظهر بمظاهر قوى لرأس المال مثلما تظهر أشكال قيمة السلع جميعاً بمظاهر أشكال للنقد.

إن تنامي رأس المال يفضي إلى تنامي الفرق بين رأس المال المستخدم، ورأس المال [635] المستهلك. بتعبير آخر، تطرأ زيادة على قيمة وسائل العمل وكتلتها المادية، مثل المباني،

=

المتحدة لعمل مليون من الرجال يؤدي إلى تحويل كل مختلفة جداً من وسائل الإنتاج إلى متوج، فيحفظون وبالتالي، في متوجههم، كتلاً متباعدة جداً من القيمة. وهذا ما يجعل قيم متوجهاتهم متباعدة جداً. وتنبغي الإشارة، على نحو عابر، أن ريكاردو حاول عبثاً أن يوضح لـ ج. ب. ساي، بالمثال المذكور نفسه، الفرق بين القيمة الاستعمالية (التي يسميه هنا ثروة «wealth»)، أي الثروة المادية) والقيمة التبادلية. ويعجبه ساي قائلاً: «بالنسبة للصعوبة التي يشير إليها السيد ريكاردو، يقول إن مليون رجل يستطيعون أن يتتجروا، بطرائق محسنة للإنتاج، ما يزيد مرتين أو ثلاث مرات من الشروات من دون أن يخلقوا المزيد من القيمة، إن هذه الصعوبة تتلاشى ما إن ننظر إلى الإنتاج، ومن واجبنا أن نراه كذلك، بوصفه مبادلة يقدم فيها المرء الخدمات المنتجة لعمله وأرضه ورأسماله مقابل الحصول على متوجات. إن كل المنتوجات الموجودة في العالم إنما يتم الحصول عليها بواسطة الخدمات المنتجة هذه. أي... إننا نكون أكثر ثراء وتكون خدماتنا المنتجة ذات قيمة أكبر، كلما حصلنا على كمية أكبر من المواد النافعة، عبر التبادل المسمى إنتاجاً». ج. ب. ساي، رسائل إلى السيد مالتوس، باريس، 1820، ص 168، 169.

(J.B. Say, *Lettres à M. Malthus*, Paris, 1820, p. 168, 169). قائمة عنده لا عند ريكاردو - التي يسعى ساي إلى إجلاء غموضها هي هذه: لماذا لا ترتفع قيمة القيم الاستعمالية، حين تزداد كمية هذه الأخيرة بتنامي قدرة إنتاجية العمل؟ الجواب: تحل المسألة بإطلاق اسم القيمة التبادلية على القيمة الاستعمالية، إن أحببت. إن القيمة التبادلية هي شيء مرتبط بالتبادل، على هذا النحو أو ذاك (one way or another). وإذا ما سمي الإنتاج بأنه «تبادل» العمل ووسائل الإنتاج مقابل المتوج، فمن الواضح وضوح النهار، إننا نحصل على قيمة تبادلية أكبر بمقدار ما يقدم الإنتاج فيما استعمالية أكثر. وبتعبير آخر، كلما زادت القيم الاستعمالية، كالجوارب مثلاً، التي يدرها يوم عمل إلى صاحب مصنع، أصبح هذا أكثر غنى بالجوارب. لا يأس اذن never mind ولكن السيد ساي يتذكر فجأة أن «نموا كمية» الجوارب، يقود «سرها» (الذي لا علاقة له، طبعاً بقيمتها التبادلية!) إلى الهبوط (نظراً لأن المنافسة ترغم) (المتجمين) «على تقديم المنتوجات لقاء كلفتها». ولكن من أين يأتي الربح، إذا باع الرأسمالي

والآلات، وأنابيب تصريف المياه، ومواشي الجر، والأجهزة على اختلاف أنواعها، وهي وسائل تعمل لفترة، تطول أو تقصر، بكمال أحجامها، في عمليات الإنتاج المتكررة أبداً، أو - بتعبير آخر - تخدم لبلوغ نتائج نافعة مرجوة، في حين أنها تهلك تدريجياً، وتفقد قيمتها، لذلك، جزءاً فجزءاً، وتنقل تلك القيمة بالتالي إلى المنتوج جزءاً فجزءاً. وبمقدار ما تخدم وسائل العمل هذه في صنع المنتوج، من دون أن تضيف إليه قيمة، أي بمقدار ما تستخدم هذه الوسائل بأكملها ولا تستهلك إلا جزئياً، فإنها تقدم، كما رأينا من قبل، نفس الخدمة المجانية التي تقدمها قوى الطبيعة، كالماء، والبخار، والهواء، والكهرباء، إلخ. وتتراكم هذه الخدمات المجانية التي يقدمها عمل الماضي، حين يمسك به العمل الحي ويُنفخ فيه الحياة، باتساع نطاق التراكم.

وبما أن عمل الماضي يتذكر دوماً في قناع رأسمال، أي بما أن العمل المجهول لكل عامل من العمال (آ، ب، ج، إلخ)، يتخذ شكل العمل المعلوم للطرف س، اللاعمال، راح المواطنون البورجوازيون والاقتصاديون السياسيون يغدقون المدائح على عمل الماضي، الميت، الذي ينبغي، حسب رأي العبراني الإسكتلندي ماكلورخ، أن يتلقى

= سمعه بسعر الكلفة؟ لا داعي للقلق بشأن مثل هذه الصنائر! فسيعلن أن نمو الإنتاجية سيجعل كل مبادل يتلقى لقاء المُعادل نفسه، زوجين من الجوارب بدلاً من زوج واحد كان يحصل عليه في السابق. والتبيجة التي يصل إليها هي، بالضبط، نفس موضوعة ريكاردو التي كان يسعى إلى دحضها. بعد هذا المجهود الفكري الجبار، ينادي مالتوس بشورة ظفر قائلاً له: «هذا هو، يا سيدي، المذهب المتماسك على خير وجه، والذي يستحيل بدونه، كما أعلن أنا، تفسير أكبر صعوبات الاقتصاد السياسي، وهي، بخاصة، كيف تصبح أمّة من الأمم أغنى رغم انخفاض قيمة متوجاتها، مع أن الثروة تتألف من القيم» (المراجع نفسه، ص 170). ويعلق أحد الاقتصاديين الإنكليز على الشعوذات السحرية المماطلة التي تتعج بها «رسائل» (Lettres) ساي، فيقول: «إن الأساليب المتكلفة، المصطنعة في الحديث (those affected ways of talking) تولّف عmad ما ي BROUARD للسيد ساي أن يسميه مذهبه، وما يستحوذ مالتوس، جاداً، ليقوم بتدريسه في جامعة هيرتفورد، نظراً لأنّه يدرس «في عدة أنحاء من أوروبا (dans plusieurs parties de l'Europe) حسب قول ساي». وهو يضيف: وإذا وجدت ما ينم عن مقارقة في هذه الموضوعات، فامعن النظر في الأشياء التي تعبّر عنها، وعندئذ أجرؤ على القول بأنّها ستبدو لك بسيطة جداً، ومفهومة جداً، ومما لا ريب فيه أن هذه الموضوعات ستبدو، عند إبعان النظر فيها، حافلة بكل شيء، عدا الأصالة والأهمية». (بحث في تلك المبادئ المتعلقة بطبيعة الطلب، ص 110).
(An inquiry into those principles respecting the nature of demand etc., p. 110).

مكافأة خاصة (بشكل فائدة مثوية وربع، إلخ.).⁽⁶¹⁾ وهكذا فإن الأهمية المتزايدة أبداً، التي يتصف بها عمل الماضي الذي يشترك في عملية العمل الحي في شكل وسائل إنتاج، لا تُنسب إلى العامل بالذات الذي تمثل وسائل الإنتاج عمله الماضي وغير مدفوع الأجر، بل تُنسب إلى المظاهر المغربية^(*) لهذا العمل المتنزع من العامل، أي إلى مظهره كرأس المال. وإن القائمين عملياً على الإنتاج الرأسمالي، وأصحاب الألسنة الإيديولوجية النزيلة، عاجزون تماماً عن تصور وسائل الإنتاج بمعزل عن القناع الاجتماعي التناحري الأصيل الذي ترتديه اليوم، مثلما أن مالك العبيد عاجز عن تصور العامل نفسه كشيء متميز عن طابعه كعبد.

وحيث تكون درجة استغلال قوة العمل معلومة، فإن كتلة فائض القيمة تتحدد بعدد العمال المستغلين في آنٍ واحدٍ، وهذا العدد يناسب مقدار رأس المال، وإن يكن بنسب متفاوتة. إذن، فبمقدار ما يزداد رأس المال بواسطة عمليات تراكم متعاقبة، يزداد أكثر [636] مقدار القيمة الذي ينقسم إلى رصيده استهلاك ورصيده تراكم. وعلى ذلك، يستطيع الرأسمالي، أن ينعم بحياة أكثر رغداً، وأن يبدي، في الوقت نفسه، «زهداً» أكثر. وأخيراً، فإن كل نوابض الإنتاج تفعل فعلها بقوة أكبر، كلما اتسع نطاق الإنتاج إلى جانب زيادة كتلة رأس المال المسلط.

5) ما يسمى برصيد العمل

أوضحنا في ثانياً هذا البحث أن رأس المال ليس مقداراً ثابتاً، بل هو جزء من من الثروة الاجتماعية، يتغير باستمرار مع كل تقسيم جديد لفائض القيمة إلى إيراد ورأسمال إضافي. كما أوضحنا أيضاً، أن ما يحتويه رأس المال من قوة العمل، والعلم، والأرض (ونعني بها، اقتصادياً، كل مواضع العمل التي تقدمها الطبيعة بصورة مستقلة عن الإنسان) يمحض رأس المال هذا، حتى لو كان مقدار ما هو عامل منه ثابتاً، يمحضه طاقات مرنة توسيع، في حدود معينة، مجال عمله بمعزل عن مقداره بالذات. ولقد أغفلنا، في هذا البحث، ظروف عملية التداول جميعاً، وهي الظروف التي تتيح للكتلة

(61) لقد نال ماكلوخ براءة اختراع على «أجور عمل الماضي» (wages of past labour) قبل فترة طويلة من حصول سنيور على براءة اختراع «أجور الترشف» (wages of abstinence).

(*) أو المستلب (من الاستلاب). [د. ع.]

نفسها من رأس المال إمكانية العمل بصورة متفاوتة كل التفاوت. وبما أنها افترضنا سلفاً أن هناك حدوداً يفرضها الإنتاج الرأسمالي، أي بما أنها افترضنا سلفاً وجود شكل من عملية الإنتاج الاجتماعية تطور تطوراً عفويَا خالصاً، فقد أغفلنا أي تركيب أكثر عقلانية يتحقق على أساس وسائل الإنتاج المتيسرة في الوقت الحاضر بصورة مباشرة ومنهجية. ولقد كان الاقتصاد السياسي الكلاسيكي يميل دوماً إلى اعتبار رأس المال الاجتماعي بمثابة مقدار ثابت يتمتع بدرجة فعل ثابتة لا تتغير. ولقد تجمد هذا الرأي المسبق كدوغماً، بفضل ابتدال جريمياس بنتام وحده، هذا المذاх الحصيف والواعظ الذرء باسم الحسن البروجوازي السليم في القرن التاسع عشر⁽⁶²⁾. ويحتل بنتام بين الفلاسفة المرتبة التي يحتلها مارتن تابر^(*) بين الشعراء. وما كانا ليظهرا إلا في إنكلترا⁽⁶³⁾. وفي

(62) قارن من بين مراجع أخرى، كتاب ج. بنتام، نظرية العقاب والثواب، ترجمة أ. دومون، باريس 1826.

(J. Bentham, *Théorie des Peines et des Récompenses*, trad. Et. Dumont, 3^{ème} Éd, Paris, 1826, T. II, 1. IV, ch. 2).

(*) مارتن تابر M. Tupper (1810-1889) شاعر إنكليزي اشتهر بقصائد تعليمية وعظية في الأخلاق. [ن.ع.]

(63) إن جريمياس بنتام ظاهرة إنكليزية صرف. فلم يسبق لأحد مثله، حتى لfilisofna كريستيان فولف، لا في أي زمان، ولا في بلد، أن تبخر مختالاً راضياً، بعرض أشد التفاهات ابتدالاً. إن مبدأ المتفعة ليس من اكتشاف بنتام. فلقد استنسخ بأسلوبه البليد، ما قاله هلفيتيوس ومتذرون فرنسيون آخرون بقطنة فكرية في القرن الثامن عشر. فلمعرفة ما ينفع الكلب، مثلاً، ينبغي على المرء أن يدرس طبيعة الكلب أولاً. ولكننا لا نستطيع استنباط هذه الطبيعة من «مبدأ المتفعة». وعند تطبيق ذلك على الإنسان، فإن الذي يحاكم كل السلوك والتصرفات وال العلاقات الإنسانية، إلخ، بموجب مبدأ المتفعة، عليه أولاً أن يدرس الطبيعة الإنسانية بوجه عام، وتبدلاته الطبيعية الإنسانية في كل حقبة تاريخية. أما بنتام فلا يكلف نفسه عناء السؤال والجواب. إنه يأخذ، بسذاجة وبلادة، المالك الصغير الجلف المعاصر (Spiessbürger)، وبالذات المالك الصغير الجلف الإنكليزي، كنموذج للإنسان السوي العادي. وكل ما هو نافع لهذا النوع من الإنسان السوي ولعالمه، يكون، في ذاته ولذاته، نافعاً. وبهذه المسطرة يقيس بنتام الماضي والحاضر والمستقبل. فالدين المسيحي، مثلاً، «نافع»، لأنه يحظر، باسم الدين، نفس الآثم التي يعاقب عليها قانون العقوبات حقوقياً. والنقد الأدبي «ضار» لأنه يعيّر على الناس المحترمين صفو التمتع بمؤلفات مارتن تابر، إلخ. بمثل هذه النفيات ملاً صاحبنا الشجاع، جبالاً من الكتب تحت شعار: «ولا يوم من دون

ضوء دوغما بنتائج تبدو أبسط ظواهر عملية الإنتاج، كالتوسيع والانكماس المفاجئين، لا بل حتى التراكم ذاته، أموراً عصية على الإدراك⁽⁶⁴⁾. ولقد استخدم بنتام نفسه هذه [637] الدوغما، إلى جانب مالتوس وجيمس ميل وماكلوخ، وإضرابهم، لأغراض تبريرية، وبخاصة لتصوير ذلك الجزء من رأس المال، يعني تحديداً رأس المال المتغير، أي ذلك القسم من رأس المال الذي يتحول إلى قوة عمل، بوصفه مقداراً ثابتاً. ولقد لفقو حكاية أن الوجود المادي لرأس المال المتغير، أي كتلة وسائل العيش التي يمثلها رأس المال هذا بالنسبة للعامل، يعني ما يسمى برصيد العمل، وكأنها جزء منفصل من الثروة الاجتماعية، تحدده قوانين طبيعية لا يمكن تجاوزها. فابتلاء تحريك ذلك الجزء من الثروة الاجتماعية الذي يجب عليه أن يعمل كرأسمال ثابت، أو، إذا أردنا التعبير عن ذلك بشكل مادي نقول لكي يعمل كوسائل إنتاج، تلزم كتلة معينة من العمل الحي. وهذه الكتلة يحددها تكنيك الإنتاج. ولكننا لا نعرف عدد العمال اللازمان لجعل هذه الكتلة من العمل سيالة، لأن هذا العدد يتغير بتغيير درجة استغلال قوة العمل الفردية، كما لا [638] نعرف سعر قوة العمل، باستثناء حدها الأدنى، الذي هو أيضاً مطابط جداً. إن الواقع التي ترتكز عليها هذه الدوغمات هي ما يلي: لا يحق للعامل التدخل في تقسيم الثروة الاجتماعية إلى وسائل متعة للذين لا يعملون، وإلى وسائل إنتاج. هذا من جهة. ومن جهة أخرى لا يمتلك العامل القدرة على توسيع ما يسمى «برصيد العمل» على حساب «إيراد» الأخرى، إلا في حالات استثنائية ملائمة⁽⁶⁵⁾.

لمسة فرشاة» (nulla dies sine linea). ولو كان لي إقدام صديقي الشاعر، هاينريش هاينه، لسميت السيد جريمياس عقري الغباوة البورجوازية.

(*) تنسب عبارة «لا يوم من دون لمسة فرشاة» إلى الفنان الاغريق أبيلليز (Apelles) الذي يصر على ممارسة الرسم يومياً. [ن. برلين].

(64) «إن الاقتصاديين يميلون... لأن يعتبروا كمية معينة من رأس المال وعدداً معيناً من العمال بوصفهم أدوات إنتاج ذات قدرة ثابتة، أو أدوات تعمل بشدة معينة ثابتة... أما أولئك... الذين يرون... بأن السلع هي عناصر الإنتاج الوحيدة... يؤكدون أن الإنتاج لا يمكن أبداً أن يتسع لأن الشرط اللازم لتتوسيع كهذا هو أن يزداد الغذاء والمواد الأولية وأدوات العمل سلفاً، وهذا يعني في الواقع أنهم يرون أن زيادة الإنتاج لا يمكن أن تتحقق من دون حصول زيادة مسبقة فيه، أي، بتعبير آخر أن آية زيادة أمر مستحيل». (س. بايلي، النقد وتقلباته، ص 58 و70).

عملية التداول بالدرجة الأساسية.

(65) يقول جون ستيفارت ميل في كتابه مبادئ الاقتصاد السياسي [الكتاب الثاني، الفصل 1، § 318]

وهناك مثال يوضح الحشو الكلامي المموج الذي ينجم عن مسعى تصوير القيد الرأسمالية التي تحد من رصيد العمل بوصفها قيوداً تمليها طبيعة المجتمع عموماً، كما هو الحال عند البروفيسور فاوسيت. فهو يقول:

«إن رأس المال الدائر⁽⁶⁶⁾ في بلد ما هو رصيد الأجر، وإذا رغبنا في حساب متوسط الأجر النقدية التي يتلقاها كل عامل، فينبغي، ببساطة، أن نقسم مقدار رأس المال هذا على عدد السكان العاملين»⁽⁶⁷⁾.

هذا يعني أنتا تقوم أولاً بجمع الأجر الفردية المدفوعة فعلاً، لتنزعم بعد ذلك أن حاصل الجمع هذا يؤلف مجموع قيمة «رصيد العمل» الذي حددته وأنعمت به علينا السماء والطبيعة. وأخيراً نقسم حاصل الجمع هذا على عدد رؤوس العمال لنجعل، من جديد، على متوسط ما يصيب العامل الواحد. فيا لها من براعة نادرة. إلا أنها لم تمنع السيد فاوسيت من المضي إلى القول، من دون أن يلتفت أنفاسه:

«إن مجمل الثروة التي تراكمها إنكلترا سنوياً، تنقسم إلى جزءين، الأول يستخدم في إنكلترا بالذات كرأسمال للحفاظ على صناعتنا، أما

ما يلي: «إن أصناف العمل المضنية حقاً والمنفرة حقاً، لا تتلقى أجوراً أفضل من غيرها، بل تتلقى، دوماً، أسوأها... وكلما كانت المهنة مقرضاً، بات مؤكداً تماماً أنها تتلقى أدنى تعويض... وبدلأ من أن تكون العصابون والدخول في تناسب طردي، كما ينبغي أن تكون في تنظيم عادل للمجتمع، فإنهما في تناسب عكسي». وتفادياً لسوء الفهم، أود أن أشير إلى أنه على الرغم من أن أنساً من طراز جون ستيوار特 ميل هم الملومون على التناقض القائم بين عقائدتهم الاقتصادية التقليدية الجامدة وبين نزعاتهم الحديثة، فإن من الخطأ أن نحشرهم مع زمرة الاقتصاديين المبتذلين، التبريريين.

(66) ينبغي أن أذكر القاريء بأنني أول من استخدم مقولتي «رأس المال المتغير (variables)» ورأس المال الثابت (Konstantes). لقد دأب الاقتصاد السياسي، منذ عهد آدم سميث، على أن يخلط خلط عشواء بين التعريفين اللذين تتضمنهما هاتان المقولتان، وبين فوارق شكلي رأس المال الأساسي (fixenkapital) ورأس المال الدائر (zirkulierenden Kapital)، والناتجة عن عملية التداول. للمزيد من التفاصيل حول هذه النقطة، راجع المجلد الثاني، الجزء الثاني.

(67) هـ. فاوسيت، أستاذ الاقتصاد السياسي في كمبريدج، الوضع الاقتصادي للعامل البريطاني. (H. Fawcett, Prof. of Polit. Econ, at Cambridge, *The economic position of the British labourer*, London, 1865, p. 120).

الثاني فيصدر إلى البلدان الأجنبية... ولا يوظف في صناعتنا الوطنية سوى جزء غير كبير، من الثروة المراكمة سنويًا في هذا البلد⁽⁶⁸⁾. وهكذا فإن الجزء الأعظم من المنتوج المتنامي سنويًا، المنتزع من العامل الإنكليزي دون مُعادل، يستخدم كرأسمال، لا في إنكلترا وإنما في بلدان أجنبية. ولكن إلى جانب تصدير رأس المال الإضافي على هذا النحو، يجري، بالطبع، تصدير جزء من «رصيد العمل» الذي ابتدعه الرب ويتام⁽⁶⁹⁾.

(68) فاوسيت، المرجع نفسه، ص 122 و123.

(69) يمكن القول إن ما يصدر من إنكلترا سنويًا لا يقتصر على رأس المال وحده، بل يتعداه إلى تصدير العمال، بهيئة مهاجرين. والمسألة المشار إليها في النص لا تتعلق بوديعة Peculium أملك المهاجرين، فالشطر الأعظم من هؤلاء ليسوا عمالاً. بل إن أبناء المزارعين يؤلفون القسم الأكبر منهم. إن رأس المال الإضافي الإنكليزي المنقول إلى الخارج سنويًا لتوظيفه لقاء فائدة متوية هو، بالقياس إلى التراكم السنوي، أكبر من الهجرة السنوية بالقياس إلى الزيادة السنوية في السكان.

الفصل الثالث والعشرون

القانون العام للتراكم الرأسمالي

1) ارتفاع الطلب على قوة العمل، الذي يرافق التراكم، مع بقاء تركيب رأس المال على حاله

ندرس في هذا الفصل تأثير نمو رأس المال على مصير الطبقة العاملة. وأهم عنصر في هذا البحث، هو تركيب رأس المال، والتغيرات التي تطرأ عليه في مجرى عملية التراكم.

وينبغي أن يُفهم اصطلاح: تركيب رأس المال، بمعنى مزدوج. فإذا نظرنا إليه من ناحية القيمة، يتحدد تركيب رأس المال بنسبة انقسامه إلى رأسمال ثابت، أي قيمة وسائل الإنتاج، ورأسمال متغير، أي قيمة قوة العمل أو المبلغ الإجمالي للأجور. أما إذا نظرنا إليه من الناحية المادية، يعني من ناحية الوظائف التي يؤديها في عملية الإنتاج، فإن رأس المال أيًّا كان، ينقسم إلى وسائل إنتاج، وقوة عمل حية. وبهذا المعنى يتحدد تركيب رأس المال بالعلاقة بين كتلة وسائل الإنتاج المستخدمة، من جهة، وكمية العمل اللازمة لاستخدام هذه الوسائل، من جهة أخرى. التركيب الأول أسميه التركيب القيمي لرأس المال، والتركيب الثاني أسميه التركيب التكنيكي لرأس المال. وثمة علاقة ترابط وثيق بين الاثنين. وللتعبير عن هذا الترابط، فإني أطلق على التركيب القيمي لرأس المال، بمقدار ما يتحدد بتركيبه التكنيكي ويعكس تغيرات هذا الأخير، أطلق عليه اصطلاح

التركيب العضوي لرأس المال. وحيثما نتحدث عن تركيب رأس المال، من دون ذكر صفات أخرى، فإن المقصود بذلك دوماً هو التركيب العضوي.

إن رؤوس الأموال المفردة، الكثيرة، الموظفة في فرع معين من فروع الإنتاج، تمتلك تراكم مختلفة عن بعضها بعضاً بهذا القدر أو ذاك. ومتوسط تركيب رأس المال المفرد يعطينا تركيب رأس المال الكلي في هذا الفرع من فروع الإنتاج. وأخيراً فإن المتوسط [641] العام المشتق من مجموعة متواسطات تراكم رؤوس الأموال في جميع فروع الإنتاج قاطبة، يقدم لنا تركيب رأس المال الاجتماعي في بلد من البلدان، وهذا الأخير هو موضوع عرضنا اللاحق في آخر المطاف.

إن نمو رأس المال ينطوي على نمو جزئه المتغير، أي المتحول إلى قوة العمل. فينبغي لجزء من فائض القيمة المتحولة إلى رأس المال إضافي أن يتحول، على الدوام، ثانية إلى رأس المال متغير، أي رصيد عمل إضافي. فلو افترضنا بقاء الشروط الأخرى على حالها وأن تركيب رأس المال يبقى ثابتاً، يعني أن كتلة معينة من وسائل الإنتاج، تحتاج كالسابق إلى الكتلة نفسها من قوة العمل بغية تشغيلها، فإن الطلب على العمل، ورصيد عيش العمال، سوف يرتفعان، كما هو واضح، بتناسب طردي مع نمو رأس المال، فيرتفعان بوتيرة أسرع، كلما كان نمو رأس المال أسرع. وبما أن رأس المال يتبع، سنوياً، فائض قيمة يضاف جزء منه كل عام إلى رأس المال الأصلي، وبما أن هذه الإضافة تنمو سنوياً بنمو أبعاد رأس المال الناشط، وأخيراً بما أن الحواجز الاستثنائية للشراء كافتتاح أسواق جديدة أو ميادين جديدة لاستخدام رأس المال في أعقاب نشوء حاجات اجتماعية جديدة، إلخ، تفضي إلى إمكانية توسيع نطاق التراكم توسيعاً سريعاً بمجرد تغيير انقسام فائض القيمة أو انقسام المنتوج الفائض إلى رأس المال وإيراد، فإن متطلبات تراكم رأس المال يمكن أن تفرق الزيادة في قوة العمل، أي تفوق الزيادة في عدد العمال، وبالتالي فإن الطلب على اليد العاملة يتجاوز عرضها ويؤدي إلى ارتفاع الأجور. ولا بد لهذا الأمر من أن يقع، آخر المطاف، فيما لو استمرت الشروط المفترضة أعلاه. وبما أن عدد العمال الذين يجري استخدامهم كل عام، سوف يكون أكبر من عدد المستخدمين منهم في السنة السابقة، فلا بد، آجلاً أو عاجلاً، من بلوغ نقطة معينة، تبدأ فيها متطلبات التراكم بتجاوز العرض المعتمد للعمل، وعندها تأخذ الأجور في الارتفاع. وقد ترددت في إنكلترا أصوات نواحٍ شاكل من هذه الظاهرة، خلال القرن الخامس عشر كله، وخلال النصف الأول من القرن الثامن عشر. بيد أن الظروف المؤاتية إلى هذا الحد أو ذاك لإدامه وتکاثر العمال المأجورين، لا تمثل الطابع الأساسي للإنتاج الرأسمالي بشيء. فمثلاً أن تجديد الإنتاج البسيط يؤدي، باستمرار،

إلى تجديد إنتاج العلاقة الرأسمالية ذاتها، أي العلاقة بين الرأسماليين من جهة، والعمال المأجورين من جهة أخرى، كذلك فإن تجديد الإنتاج الموسع، أي التراكم، يجدد إنتاج العلاقة الرأسمالية على نطاق أوسع، أي أنه يزيد عدد الرأساليين أو يزيد ضخامة ثروة الرأساليين في هذا القطب، ويزيد عدد العمال المأجورين، في القطب المعاكس. وإن [642] تجديد إنتاج قوة عمل مرغمة، أبداً، على الاندماج برأس المال بصفتها وسيلة لإنماء قيمته، وعجزة عن الافلات من قبضته، وخاصة لعبودية رأس المال، هذه العبودية المتخفيّة في رداء حرية يبعها لنفسها إلى شتى الرأساليين المفردين، وإن تجديد إنتاج قوة العمل على هذا النحو يؤلف، في الواقع الأمر، إحدى مقومات تجديد إنتاج رأس المال نفسه. فتراكم رأس المال هو، إذن، نمو للبروليتاريا⁽⁷⁰⁾.

لقد أدرك الاقتصاد السياسي الكلاسيكي هذه الحقيقة إلى حد أن آدم سميث وريكاردو وغيرهما اعتبروا، بشكل غير دقيق كما ذكرنا آنفًا، أن التراكم يطابق استهلاك العمال المنتجين لكل ذلك الجزء من المنتوج الفائض المحول إلى رأس المال، أو يطابق تحويل هذا الجزء إلى مزيد من العمال المأجورين. وقد قال جون بيللرز منذ عام 1696:

لو كان لدى المرء مائة ألف إيكير^(*) من الأرض، وعدد مماثل من الجنيهات الاسترلينية وعدد مماثل من الماشي، ولم يكن لديه عامل، فمن سيكون هذا الشري إن لم يكن عاملًا؟ وبما أن العمال يجعلون

(70) كارل ماركس، [العمل المأجور ورأس المال، نيو راينيشه تسایتونغ، 7 نيسان/ابريل، 1849. ن. برلين]. «عند بقاء مستوى اضطهاد الجماهير على حاله، يكون البلد أكثر ثراء كلما كثرت البروليتاريا فيه». (كولنتر، الاقتصاد السياسي، مصدر الثورات وما يسمى بالطبواويات الاشتراكية Colins, *L'Économie Politique, Source des Révoltes et des Utopies prétendues Socialistes*, Paris, 1857, T. III, p. 331.) إن «البروليتاري» من الناحية الاقتصادية، ليس سوى العامل المأجور، الذي يتبع رأس المال وينبهه، ويلقى به «المسيو رأس المال»، كما يسميه بيكون، على قارعة الطريق ما إن يندو فائضًا عن حاجة نمو قيمة هذا السيد رأس المال. أما «البروليتاري المريض في الغابة البدائية» فهو نتاج خيال روشر اللطيف. فساكن الغابة البدائي هو مالك الغابة البدائية، وهو يتصرف بها تصرفاً حراً شأن القردة الشبيهة بالإنسان. فهو إذاً ليس ببروليتاريًا. ولن يكون كذلك إلا إذا استغلته الغابة البدائية، عوضاً عن أن يستغلها بنفسه. أما بالنسبة إلى وضعه الصحي، فإن البدائي سيصمد تماماً عند المقارنة، لا مع البروليتاري المعاصر فحسب، بل وأيضاً مع «الأعيان» المصايبين بالسفل وداء الخنازير. ولا رب في أن السيد فيلهلم روشر يقصد بـ«الغابة البدائية» مروج لونيورغ مسقط رأسه.

(*) تشير كلمة «إيكير» هنا إلى وحدة قياس تعادل 4047 مترًا مربعاً. [ن. برلين].

الناس أثرياء، إذن فكلما زاد عدد العمال، زاد عدد الأثرياء... فعمل الفقراء هو مناجم الأغنياء»⁽⁷¹⁾.

كذلك يقول برنار دي ماندفيل في مطلع القرن الثامن عشر:

«حيثما تكون الشروة محمية بصورة كافية، فإن العيش بدون نقود سيكون أسهل من العيش بدون فقراء، فمن ذا الذي سيقوم بالعمل؟... وبما أنه لا ينبغي تجويدهم [الفقراء] كذلك لا ينبغي اعطاؤهم شيئاً يسمح بالادخار. وإذا استطاع أحد أفراد الطبقة الدنيا، هنا أو هناك، أن يرتفع بنفسه فوق الوضع الذي ترعرع فيه، ببذل جهد خارق في العمل، وبالتقدير على نفسه، فلا يجوز لأحد أن يمنعه، بل على العكس. فمما لا ينكر أن العيش بصورة مقتضدة هو المسلك الأكثر حكمة لكل إنسان بمفرده في المجتمع، ولكل عائلة خاصة، لكن من مصلحة جميع الأمم الثرية، ألا يركن الشطر الأعظم من الفقراء إلى الخمول أبداً، وأن ينفقوا مع ذلك كل ما يكسبونه، دوماً... إن أولئك الذين يكسبون عيشهم بعملهم اليومي لا يمتلكون ما يدفعهم لـأداء الخدمة سوى حاجاتهم، التي من الحكمة تخفيفها، ولكن من الحماقة شفاؤها. إذن فالشيء الوحيد الذي يجعل الرجل العامل مثابراً، هو الأجر المعتدل، لأن أجوراً أقل مما ينبغي سوف تؤدي به، حسب مزاجه، إما إلى تشبيط الهمة وإما إلى اليأس، مثلما أن أجوراً أكبر مما ينبغي ستجعله وقحاً وكسولاً... يتضح مما تقدم أن أضمن الثروات، لأمة حرة تحظر استخدام العبيد، تكمن في وفرة عدد الفقراء الكثودين. فهم معين لا ينضب لأساطيل والجيوش، ويدونهم، لا تتحقق أي متعة، ويستحيل استخدام منتجات البلد للحصول على مداخيل. ولجعل المجتمع» (الذى يتتألف بالطبع من الذين لا يعملون) «سعيداً، والشعب مرتاحاً حتى في أسوأ الظروف، لا بد من أن يبقى السود الأعظم جاهلاً وفقيراً على السواء، فالمعروفة تنتهي رغباتنا كما تضاعفها، وكلما تضاعلت رغبات المرء، سهل إشباع حاجاته الضرورية»⁽⁷²⁾.

"As the labourers make men rich, so the more labourers, there will be, the more (71)
John Bellers (جون بيلرز) richmen... the labour of the poor being the mines of the rich."

المراجع نفسه، ص(2).

(72) برنارد دي ماندفيل، حكاية التحل، الطبعة الخامسة، لندن، 1728، ملاحظات ص212-213-328-الحواشي.

ولكن الشيء الذي لم يكن ماندفلي قد رأه بعد، وهو رجل مستقيم، صافي الذهن، أن آلية عملية التراكم ذاتها تزيد، إلى جانب زيادة رأس المال، جمهور «الفقراء الكثودين»، أي العمال المأجورين الذين يحولون قوة عملهم إلى قوة متنامية لإنماء قيمة رأس المال المتعاظم، فيخلدون بذلك تبعيthem لما صنعوه بأيديهم على شكل متوج يتجسد في إهاب رأسماليين. ويقول السير ف. م. إيدن، بصدق علاقة التبعية هذه، في كتابه المسمى «وضع الفقراء، أو تاريخ الطبقات العاملة في إنكلترا»، ما يلي:

«لا بد في منطقتنا الجغرافية من العمل لتأمين حاجاتنا، ولا بد في الأقل من تشغيل قسم من المجتمع، بلا كلل.. وهناك آخرون يتحكمون بشمار المثابرة في العمل، مع أنهم «لا يكدون ولا يغزلون»، ويدينون بداعائهم من العمل إلى المدينة والنظام لا غير... . وهم مخلوقات متميزة أنجبتها المؤسسات المدنية⁽⁷³⁾، التي تقر أن باستطاعة الأفراد تملك ثمار العمل بوسائل أخرى غير بذلك العمل. وأصحاب الثروة المستقلة... . مدينون بثرتهم، لا إلى قدرات خارقة يتحلون بها، بأي حال، بل هم مدينون بذلك، كلياً على وجه التقريب، إلى عمل الآخرين. وليس تملك الأرض والنقود، بل «التحكم بالعمل» (the command of labour) هو ما يميز الأغنياء عن الفقراء... . وهذا [المخطط الذي يرتضيه إيدن] سوف يعطي المالكين الحد الكافي من النفوذ والسلطة على أولئك الذين يعملون لأجلهم... . مما يضع هؤلاء العمال، لا في وضع من الإذلال والعبودية، بل في حالة هيئه ومتسامحة من التبعية (a state of easy and

[644]

(B. de Mandeville, *The Fable of the Bees*, 5th Ed, London, 1728, Remarks, p.212-213-328, Notes). «إن عيشاً معتدلاً، وعملاً مستمراً، هو الطريق التي تقدّم الفقراء إلى سعادة مادية» (له يقصد بذلك، في الأرجح، أطول أيام العمل وأقل ما يمكن من وسائل العيش) «والى ثراء الدولة» (يقصد ثراء المالك العقاريين، والرأسماليين، وممثلיהם السياسيين أصحاب المقامات الرفيعة، وعملائهم). بحث في الصناعة والتجارة، 1770. London, 1770, p.54).

(73) كان على إيدن أن يتساءل: من خلق هذه «المؤسسات المدنية»؟ فمن وجهة نظره، وجهة نظر الأوهام الحقوقية، لا يعد القانون ثمرة لعلاقات الإنتاج المادية، بل يعتبر، على العكس، علاقات الإنتاج ثمرة للقانون. لقد قضى لينفيه بكلمة واحدة على وهم مونتيسكيو في «روح الشرائع» (L'esprit des lois, c'est la propriété)

التي يقر بها كل عارف بالطبيعة البشرية، كأنه ضروري لرفاه العمال أنفسهم»⁽⁷⁴⁾. وتمكن الإشارة على نحو عابر، إلى أن السير ف. م. إيدن، هو التلميذ الوحيد لأدم سميث الذي كتب عملاً مرموقاً خلال القرن الثامن عشر⁽⁷⁵⁾.

(74) إيدن، *Eden*، المرجع المذكور، المجلد الأول، الجزء الأول، الفصل الأول، ص 1-2 والمقيدة، ص XX.

(75) إذا تذكر القارئ مالتوس، الذي نشر مؤلفه «بحث في السكان» (*Essay on Population*) عام 1798، فإنهي أذكره بأن هذا المؤلف، في صيغته الأولى، لم يكن أكثر من انتحال صبياني، سطحي، كهنوتي، لآراء ديفو والسير جيمس ستيبورات، وتاونزند، وفرانكلين، ووالاس، وغيرهم، ولا يحتوي على جملة واحدة من بنات أفكاره. إن الضجة الكبيرة التي أثارها هذا الكتاب، ترجع إلى مصالح حزبية لا غير. فقد كان للثورة الفرنسية أنصار متৎمسون في المملكة البريطانية، وكان «مبدأ السكان» الذي صيغ شيئاً فشيئاً في القرن الثامن عشر، ثم أعلن عنه، وسط أزمة اجتماعية كبيرة، بقمع الطيول ونفع الأبراق، باعتباره التريلق الشافي من تعاليم كوندورسيه، إلخ، وقد حظي بترحاب وتهليل الأوليغارشية الإنكليزية بوصفه الدمر الأعظم لكل توقع إلى التطور الإنساني اللاحق. أما مالتوس، الذي أخذته الدعامة بهذا النجاح، فقد راح يحشو كتابه بممواد كدست بصورة سطحية ويضيف إليه مواداً لم يكن له فضل اكتشافها بل الحاقها. ولنلاحظ أيضاً: رغم أن مالتوس كان كاهناً في الكنيسة العليا الإنكليزية، فقد نذر نفسه للعزوبية – وهذا أحد شروط «العضوية» (*fellowship*) في جامعة كمبريدج البروتستانية: «نحن لا نسمح للأعضاء في الكليات بالزواج، وكل من يتزوج نفسه زوجة، يكف عن أن يكون عضواً»، تقارير لجنة جامعة كمبريدج، ص 172. (*Reports of Cambridge University Commission*, p. 172). هذا ما يمتاز به مالتوس عن غيره من القساوسة البروتستانت الذين خلعوا رداء العزووية الكاثوليكية المفروض على الكاهن، واتخذوا من وصية «تناسلوا وتکاثروا» رسالتهم المستمدة من التوراة إلى حد أنهم أسهموا، عموماً، في زيادة السكان بدرجة غير معقلة حقاً، بينما كانوا يعطون العمال بـ «مبدأ السكان» في الوقت نفسه. ومما له دلالته أن السادة قساوسة اللاهوت البروتستانتي، أو، بالأحرى، الكنيسة البروتستانتية، هم من احتكر ويعتبر هذه القضية الحساسة، قضية الخطية الاقتصادية للإنسان، تفاحة آدم، «الشهوة الملحة» (*urgent appetite*) أو «الکروابع التي تسلم سهام کیوبید» (*the checks which tend to blunt the shafts of Cupid*). وباستثناء الراهب أورتيس، من مدينة البندقية، وهو كاتب أصيل ذكي، فإن أغلب معلمي «مبدأ السكان» هم قساوسة بروتستانت. ونذكر، على سبيل المثال، بروكнер مؤلفه: نظرية النظام الحيوياني (*Brückner, Théorie du Système animal*), الذي يعالج معالجة شاملة كامل موضوع

إن تبعية العمال لرأس المال، في ظل شروط التراكم المفترضة حتى الآن، وهي [645]

نظريه السكان الحديثة، والذي جاءت الخصومة العابرة في هذا الموضوع بين كينيه وتلميذه، ميرابو الأب، لتضيف أفكاراً جديدة إلى المؤلف المذكور. بعدها جاء الكاهن والاس، ثم الكاهن تاونزند، وأخيراً الكاهن مالتوس، وتلميذه الكاهن المتخصص توماس تشالمرز، هذا من دون أن نذكر كويتيبي الكهنة الأقل جدارة في هذا الباب (in this line). في البدء كان الاقتصاد السياسي موضوع دراسة الفلسفه أمثال هوبز ولوك وهيوم، ورجال أعمال ودولة أمثال توماس مور، تابل، سولي، دي ويت، نورث، لو، فاندرلنت، كاتيليون، فرانكلين، كما درس جانبه النظري بنجاح أكبر على يد دكتورة في الطب أمثال بيتي، باربون، ماندفيل، كينيه. وحتى في منتصف القرن الثامن عشر التمس القس السيد تاكر، وهو اقتصادي بارز في زمانه، التمس العذر لتدخله في أمور شيطان المال. ولكن فيما بعد، مع ظهور «مبدأ السكان» هذا، دقت ساعة القساوسة البروتستانت. إن بيتي، الذي كان يعتبر السكان ركيزة الثروة، وكان، شأنه شأن آدم سميث، خصماً للدواء للكهنة، يقول عنهم، كما لو كان قلبه يبنئه بتدخل هؤلاء السحراء: «يزدهر الدين خير ازدهار حيثما يتصرع الكهنة في حرمان أكثر، تماماً مثلما أن القانون يزدهر خير ازدهار حيثما يموت المحامون جوعاً». ثم يوجه النص إلى القساوسة البروتستانت قائلاً: إنهم إذا كانوا لا يبتغون، البتة، إطاعة الرسول بولس في «إماتة أجسادهم» بالعزوبة، فعلهم «الآن يفرخوا من الكهنة أكثر» (not to breed more Churchmen) مما تحتمله الكنيسة من مراتب (benefices) موزعة الآن، أعني أنه إذا كانت الكنيسة في إنكلترا وويلز تستوعب 12 ألف قس «فليس من الحكمة تفريح 24 ألف قس (it will not be safe to breed 24,000 ministres) وذلك لأن الإثنى عشر ألفاً الذين لا يمتلكون مصدر رزق، سيفتشون عن سبل لكسب العيش، ولن يجدوا سبيلاً إلى ذلك أفضل من اقتحاع الناس بأن الإثنى عشر ألفاً الذين يحتلون المناصب الكنيسة يسمون أرواح الناس ويجهونها، ويقودونها في مذاهات الضلال بعيداً عن الفردوس». (بيتي، أطروحة في الضرائب والرسوم، لندن، 1667، ص 57).

(Petty, *A Treatise on Taxes and Contributions*, London, 1667, p. 57).

أما موقف آدم سميث من القساوسة البروتستانت في زمانه، فيتضح في مؤلفه رسالة إلى أ. سميث (*A Letter to A. Smith, LL.D. On the Life, Death and, Philosophy of his Friend, David Hume, By one of the People called Christians*, 4th Ed, Oxford, 1784). هورن أسقف نورويتش يوينغ آدم سميث لأنه عمد، في رسالة منشورة وجهها للسيد ستراهن، إلى «تطيب ذكرى صديقه ديفيد» (يقصد هيوم)، ولأنه نشر على العلا كيف أن «هيوم كان يسلى نفسه على فراش الموت بقراءة لورسيان، ولعبة الورق (ويست)» ولأنه بلغ من الواقعه مبلغاً جعله يكتب عن هيوم قائلاً «لقد كنت أعتبره، على الدوام، سواء في حياته أم بعد مماته، النموذج الأقرب إلى الإنسان المكتمل حكمة وفضيلة، بقدر ما يسمح ضعف الطبيعة البشرية». هنا

أفضل الشروط بالنسبة إليهم، تتخذ شكلاً يسير الاحتمال، أو بتعبير إيدن تعبية «هيئة ومتسامحة» (bequeme und liberale). فبنمو رأس المال لا تزداد علاقة التبعية من حيث [646] الشدة بل تزداد من حيث السعة فقط، تعني أن مجال الاستغلال والهيمنة أمام رأس المال لا يتسع إلا بنمو أبعاده هو وعدد رعاياه. وتعود إلى هؤلاء حصة تزداد باستمرار من متوجههم الفائض، الذي ينمو ويتحول بأبعاد أكبر، إلى رأس المال إضافي، بهيئة وسيلة دفع، بحيث يستطيعون توسيع دائرة حاجاتهم، وتحسين رصيدهم الاستهلاكي، من الكساء والأثاث، وما إلى ذلك، بل وإدخار رصيد احتياطي غير كبير من النقد. ولكن مثلما أن اعطاء العبد ملبياً أفضل وغذاء أوفر، ومعاملة أحسن، و«وديعة» (Peculium) (*) كبيرة إلى هذا الحد أو ذاك، لا يزبح علاقة التبعية والاستغلال عن كاهله، فإن ذلك لا يقضى

يزعزع الاسقف حانقاً: «أيليق بك، يا سيد، أن تضع أمام أبصارنا كنموذج لاختتمال الحكمة والفضيلة»، أخلاق وسلوك إنسان مأخوذ بكراهية لا شفاء منها تجاه كل ما يحمل اسم الدين، إنسان أفنى أعصابه لتسفيه وطمسم واقتلاع روح الدين من بين الناس، إنسان كان بوده، لو استطاع، أن يمحو ذكر اسم الدين إلى الأبد؟» (المرجع نفسه، ص 8). «ولكن لا تبتشوا يا من تحبون الحقيقة. فالإلحاد لن يدوم طويلاً» (المرجع نفسه، ص 17). لقد كان آدم سميت «ائتياً فاسداً» (the atrocious wickedness) نشر الإلحاد في الأرض (بواسطة «نظرية المشاعر الأخلاقية» «Theory of moral sentiments») التي وضعها». «... إننا نعرف أحابيلك، أيها السيد الدكتور! فإن مقصدك حسن ولكني أرى أنك لن تحقق مرادك هذه المرة. إنك تروم أقناننا، بمثال ديفيد هيوم المجل، بأن الإلحاد هو «المنعش» (cordial) الوحيد للنفس الكسيرة والترباق الشافي من رهبة الموت... بوسنك أن تفحشك على أنقاض بابل، وأن تنهي فرعون المتجر على غرقه في البحر الأحمر!» (المرجع نفسه، ص 21-22). وهناك شخص آخر قوي الإيمان، من زملاء آدم سميت في الكلية، يكتب عنه بعد وفاته قائلاً: «إن حب سميث العميق لهيوم... منعه من أن يكون مسيحيّاً... فقد كان يصدق كل ما يقوله هيوم. ولو قال هيوم له إن القمر هو جبن أحضر لصدقه. ولذلك فقد صدقه أيضاً بأنه لا وجود للرب والمعجزات... لقد اقترب من النزعة الجمهورية من ناحية المبادئ السياسية». (النحلة، تأليف جيمس أندرسون، 18 مجلد، إدنبره، 1791-1793، المجلد III، ص 165-166).

(*The Bee*, By James Anderson, 18 Vols, Edinburgh, 1791-1793, Vol. III, p. 165-166).

وكان الكاهن توماس تشالمرز يرتاب في أن آدم سميث اخترع مقوله «العمال غير المتجمين» بداعي الضغينة وحسب، خصيصاً لأجل الكهنة البروتستانت، بالرغم من عملهم المبارك في كرم الرب.

(*) الوديعة: قسم من الممتلكات التي كان رب الأسرة في روما يقدمها لابنه أو لعبده على سبيل الاستثمار والإدارة، على أن يبقى السيد المالك الحقوقي، ويبقى العبد مسترقاً. [ن. برلين].

على علاقات التبعية والاستغلال بالنسبة إلى العامل المأجور. الواقع أن ارتفاع سعر العمل، نتيجة تراكم رأس المال، لا يعني سوى أن طول ووزن أغلاله الذهبية التي صنعها بنفسه، يسمحان بارخاء شدتها. غالباً ما تُغفل القضية الرئيسية في المجادلات الناشبة حول هذا الموضوع، يعني الخاصية المميزة (*differentia specifica*) للإنتاج [647] الراسمالي. فقوة العمل تُباع في ظله، لا يهدف إشباع الحاجات الشخصية للشاري بما تقدمه من خدمة أو منتجات. فغاية الشاري هي إنماء قيمة رأس المال، هي إنتاج سلع تحوي عملاً أكثر مما دفع لقاءه، وتحوي وبالتالي شطراً من القيمة لا يكلفه أي شيء، ويتحقق، مع ذلك، عند بيع السلعة. إن إنتاج فائض القيمة أو كسب المغانم هو القانون المطلق لهذا النمط من الإنتاج. ولا تكون قوة العمل صالحة للبيع إلا بمقدار ما تديم وسائل الإنتاج ب الهيئة رأس المال، وتعيد إنتاج قيمتها كرأس المال، وتشمر عملاً غير مدفوع الأجر يكون منبعاً لرأس المال إضافي⁽⁷⁶⁾. لذا تفترض شروط بيع قوة العمل، سواء كانت حسنة أم سيئة للعامل، ضرورة تكرار بيعها بشكل دائم، وتوسيع تجديد إنتاج الثروة في هيئة رأس المال باستمرار. وتقتضي الأجور، دوماً، بطبيعتها بالذات، وهو مارأينا من قبل، أداء العامل كمية معينة من العمل غير مدفوع الأجر. وبصرف النظر عن حالة ارتفاع الأجور مقابل هبوط سعر العمل، إلخ، فإن زيادة الأجور تعني في أحسن الأحوال حصول انخفاض في كمية العمل غير مدفوع الأجر الذي يترب على العامل أن يؤديه. ولا يمكن لهذا الانخفاض، قط، أن يبلغ نقطة يهدد عندها بقاء النظام نفسه. وإذا وضعنا جانباً النزاعات التي تحل بالعنف بقصد مستوى الأجور (وقد بين آدم سميث أصلاً، أن رب العمل، في هذه النزاعات، يظل هو رب العمل أبداً)، فإن ارتفاع سعر العمل نتيجة تراكم رأس المال يتضمن الخيار التالي.

إما أن يواصل سعر العمل ارتفاعه، لأن ذلك لا يعرقل نمو التراكم، وليس في الأمر من عجب، لأنه، كما يقول آدم سميث:

«حتى بعد أن تتضاعل الأرباح، فإن رؤوس الأموال لا تواصل النمو»

(76) حاشية للطبعة الثانية: «لكن الحد الذي يقرر تشغيل كل من العامل الصناعي والعامل الزراعي واحد على أية حال، وهو بالضبط قدرة رب العمل على تحقيق ربح من متوجه عملهما. فإذا ارتفع مستوى الأجور بحيث يخفض مكاسب رب العمل دون متوسط الربح، فإنه سيكتف عن استخدامهما، أو إنه لن يستخدمهما إلا بشرط قبولهما بأجور منخفضة» (جون وايد *John Wade*، المرجع المذكور، ص 240).

وحسب، بل تنمو بوتيرة أسرع بكثير من السابق... إن رأسماً كبيراً ينمو عموماً، وإن كانت أرباحه صغيرة، بصورة أسرع من نمو رأسمال صغير يحقق أرباحاً كبيرة» (المرجع نفسه، ص 189).

[648] يتضح في هذه الحالة أن تناقص العمل غير مدفوع الأجر لا يعيق البتة اتساع دائرة سيطرة رأس المال. وإنما، وهذا هو الجانب الآخر للخيار، يتباطأ التراكم نتيجة ارتفاع سعر العمل، بسبب ضعف حافز الربح. وإن التراكم يتضاءل، ولكن باستمرار هذا التضاؤل يزول السبب الأول للتضاؤل، ويعني به عدم التنااسب بين رأس المال وقوة العمل القابلة للاستغلال. وبالتالي فإن آلية عملية الإنتاج الرأسمالية تزيح تلك العقبات التي تخلقها هي نفسها مؤقتاً. فيهبط سعر العمل ثانية إلى مستوى يتطابق مع حاجات الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال، سواء جاء هذا المستوى دون، أو عند، أو فوق المستوى الذي كان يعتبر طبيعياً قبل ارتفاع الأجور. وهكذا نرى ما يلي: في الحالة الأولى، أن انخفاض الزيادة المطلقة أو النسبية في قوة العمل أو السكان العاملين، ليس هو الذي يجعل رأس المال فائضاً، بل بالعكس فإن نمو رأس المال هو الذي يجعل قوة العمل القابلة للاستغلال غير كافية. وفي الحالة الثانية، أن تنامي الزيادة المطلقة أو النسبية لقوة العمل، أو السكان العاملين، ليس هو الذي يجعل رأس المال غير كافي، بل بالعكس، فتناقص رأس المال هو الذي يجعل قوة العمل القابلة للاستغلال فائضاً أو، بالأحرى، يجعل سعرها مفرطاً. إن حركة التغيرات المطلقة هذه في تراكم رأس المال تعكس في حركة التغيرات النسبية لكتلة قوة العمل القابلة للاستغلال، لذلك تبدو وكأنها ناجمة عن التغير الخاص لهذه الأخيرة. وللتعبير عن ذلك بلغة الرياضيات نقول: إن مقدار التراكم مقدار متغير مستقل، وإن مقدار الأجور مقدار تابع له، وليس العكس. وهكذا نجد، حين تدخل الدورة الصناعية في طور الأزمة، أن الهبوط العام في أسعار السلع يجد تعبيره في ارتفاع قيمة النقد النسبية، وحين تدخل الدورة في طور الازدهار، فإن الارتفاع العام في أسعار السلع يظهر بهيئة هبوط في قيمة النقد النسبية. ويستخلص أصحاب ما يسمى مدرسة وسيلة التداول (جريدة أو تداول العملة Currency School) من هذه الواقعة أن ارتفاع الأسعار يعني وجود «كثرة» من التفرد قيد التداول، وأن انخفاضها يعني وجود قلة منها قيد التداول^(*). إن جهل هؤلاء وسوء فهمهم تماماً

(*) ورد في الطبعتين الثالثة والرابعة: ارتفاع الأسعار يعني وجود «قلة»، وانخفاضها يعني وجود «كثرة» من النقد المتداول. [ن. برلين].

للوقائع⁽⁷⁷⁾ يضاهي جهل أولئك الاقتصاديين الذين يفسرون ظاهرات التراكم المذكورة أعلاه بارجاعها تارة إلى قلة عدد العمال المأجورين، وتارة أخرى إلى كثرة عددهم.

إن قانون الإنتاج الرأسمالي، الذي يكمن في لب «قانون السكان الطبيعي» المزعوم، ينحصر، ببساطة، في التالي: إن العلاقة بين رأس المال والتراكم ومعدل الأجور ليست [649] سوى العلاقة بين العمل غير مدفوع الأجر الذي حُرِّك إلى رأس المال، والعمل الإضافي الضروري لتحريك رأس المال الإضافي. وهذه ليست بأي حال من الأحوال علاقة بين مقدارين مستقلين عن بعضهما بعضاً، بين مقدار رأس المال من جهة، وعدد السكان العاملين من جهة أخرى؛ بل هي بالأحرى، في آخر المطاف، علاقة بين العمل غير مدفوع الأجر لهؤلاء السكان العاملين وبين عملهم مدفوع الأجر. فإذا كانت كمية العمل غير مدفوع الأجر الذي تؤديه الطبقة العاملة، وتراكمه الطبقة الرأسمالية، يتزايد بسرعة كبيرة بحيث أن تحويلها إلى رأس المال يتطلب زيادة استثنائية في العمل الإضافي مدفوع الأجر، فإن الأجور ترتفع عند ذاك، ويطرأ هبوط نسبي على العمل غير مدفوع الأجر، إذا ما بقيت الظروف الأخرى ثابتة. ولكن ما إن يبلغ هذا الهبوط نقطة لا يعود فيها العمل الفائض الذي يغدو رأس المال متوفراً بكمية عادية، ينشأ رد فعل معين هو: انخفاض ذلك القسم من الإبراد الذي يتحول إلى رأس المال، وتباطؤ التراكم، فتحل محل حركة صعود الأجور حركة عكسية. وعلى ذلك فإن صعود سعر العمل يبقى محصوراً في حدود معينة لا تمس أسس النظام الرأسمالي من ناحية، وتتضمن تجديد إنتاجه الموسّع، من ناحية أخرى. وإن قانون التراكم الرأسمالي الذي مسخه الاقتصاديون إلى قانون طبيعي موهوم، لا يعبر في الواقع الأمر سوى عن أن طبيعة التراكم، لا تسمح بأي تناقص في درجة استغلال العمل، أو بأي ارتفاع في سعر العمل من شأنهما أن يعرضما لخطر جدي استمرار عملية تجديد إنتاج العلاقة الرأسمالية، بل تجديد إنتاج هذه العلاقة على نطاق متسع أبداً. ولا يمكن للأمر أن يكون على خلاف ذلك في ظل نمط إنتاج يعيش فيه العامل لأجل تلبية حاجات النمو الذاتي للقيم الموجودة، بدلاً من أن تعمل الثروة الشيئية على تلبية حاجات تطور العامل. ومثلما أن الإنسان في عالم الأديان، يخضع لسيطرة

(77) راجع كارل ماركس، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 165 وما يليها.

مبتكرات عقله هو، كذلك في الإنتاج الرأسمالي، يخضع لسيطرة ما تصننه يداه بالذات^(77a).

[650] 2) الانخفاض النسبي للجزء المتغير من رأس المال في مجرى التراكم والتركيز الذي يرافقه

اعتبر الاقتصاديون أنفسهم، أن لا الحجم الفعلي للثروة الاجتماعية، ولا مقدار رأس المال المكتسب أصلاً، يقود إلى ارتفاع الأجور، فما يرفع هذه الأخيرة ليس إلا استمرار نمو التراكم، ودرجة سرعة هذا النمو (آدم سميث، [ثروة الأمم، *Wealth of Nations*، الكتاب الأول، الفصل الثامن]). لقد درسنا، حتى الآن، طوراً خاصاً واحداً من هذه العملية، وهو الذي يتحقق فيه نمو رأس المال مفروضاً بثبات تركيبه التكنيكى. بيد أن العملية تمضي إلى ما هو أبعد من هذا التطور.

منذ أن تنشأ الأسس العامة للنظام الرأسمالي، يمضي تطور إنتاجية العمل الاجتماعي في مجرى التراكم حتى يبلغ نقطة تندو معها هذه الإنتاجية أعظم رافعة للتراكم. يقول آدم سميث: «إن السبب الذي يؤدي إلى رفع الأجور، وهو تزايد رأس المال، هو نفسه الذي ينزع إلى زيادة قدرات إنتاجية العمل، وإلى جعل كمية متضائلة من العمل، تنتج كمية متعاظمة من المتوجات»^(*).

وعدا عن الشروط الطبيعية، كخصوصية التربية، وغير ذلك، وعدا عن مهارة المنتجين المستقلين، العاملين في انعزال - التي تظهر نوعياً في جودة متوجاتهم أكثر مما تظهر كمياً في كتلتها - فإن المستوى الاجتماعي لإنتاجية العمل يجد التعبير عنه في المقدار

(77a) «إذا عدنا الآن إلى بحثنا الأول، الذي بين... أن رأس المال ذاته ليس إلا منتوج العمل البشري... فسيبدو عصياً على الإدراك تماماً أن يقع الإنسان تحت سيطرة رأس المال، الذي هو نتاج يديه، وأن يكون تابعاً له؛ ولما كان الواقع الفعلى هو على هذا النحو بالذات، فشلة سؤال يبرز لا محالة: كيف تحول العامل من سيد لرأس المال - الذي خلقه بيديه - إلى عبد له؟». (فون تونن، الدولة المعزولة، رostock، 1863، ص 5-6).

(Von Thünen, *Der isolirte Staat*, Theil II. Abtheilung II. Rostock, 1863, S. 5-6).

إن من حسنات تونن أنه طرح هذا السؤال. أما جوابه فهو طفولي بكل بساطة.

(*) آدم سميث، ثروة الأمم، المجلد الأول، إدنبره، 1814، ص 142. [ن. برلين].

النسبة لوسائل الإنتاج التي يقوم عامل واحد، خلال مدة معينة، ويتوتر معين لقوة العمل، بتحويلها إلى منتجات. إن كتلة وسائل الإنتاج التي يشغله بها العامل، تزداد بازدياد إنتاجية عمله. إلا أن هذه الوسائل تلعب هنا دوراً مزدوجاً. فازدياد البعض منها هو نتيجة لتزايد إنتاجية العمل، بينما ازيد ببعضها الآخر، هو سبب لتزايد هذه الإنتاجية. وكمثال على ذلك، فإن تقسيم العمل في المانيفاكتور، واستخدام الآلات يفضي إلى زيادة المواد الأولية التي تُصنَع خلال المدة نفسها، وبالتالي تدخل كتلة أعظم من المواد الأولية والمواد المساعدة في عملية العمل. وهذه نتيجة لتزايد إنتاجية العمل. من جهة أخرى، نجد أن كتلة الآلات ودواب العمل، والأسمدة الكيماوية، وأنابيب تصريف المياه، وما إلى ذلك، هي شرط لزيادة إنتاجية العمل. وكذلك الأمر بالنسبة إلى كتلة وسائل الإنتاج المتركزة في شكل الأبنية، والأفران العالية، ووسائل النقل، إلخ. [651] وسواء كان نمو حجم وسائل الإنتاج شرطاً أم نتيجة، فإن نمو حجمها بالقياس إلى قوة العمل المندمجة فيها، إنما هو تعبير عن نمو إنتاجية العمل. وعلى هذا يتجلّى نمو هذه الأخيرة في تناقص كتلة العمل قياساً إلى كتلة وسائل الإنتاج التي يحركها هذا العمل أو في تضاؤل مقدار العنصر الذاتي لعملية العمل بالمقارنة مع عناصرها الموضوعية.

إن هذا التغيير في التركيب التقنيكي لرأس المال، أي هذا النمو في كتلة وسائل الإنتاج بالمقارنة مع كتلة قوة العمل التي تحفي هذه الوسائل، إنما يعكس، في التركيب القيمي لرأس المال، عبر ازيد جزءه الثابت على حساب جزءه المتغير. فقد يكون رأس المال في الأصل، مثلاً، منقسمًا إلى 50% تفق على وسائل الإنتاج، و50% تخصص لقوة العمل؛ وفي فترة لاحقة، ومع نمو درجة إنتاجية العمل، ينقسم رأس المال إلى 80% مخصصة لوسائل الإنتاج، و20% لقوة العمل، وهكذا دواليك. إن قانون النمو المطرد لرأس المال الثابت، قياساً إلى رأس المال المتغير، يتتأكد عند كل خطوة (كما بينا من قبل) بالتحليل المقارن لأسعار السلع، سواء قارنا بين مختلف الحقب الاقتصادية لأمة معينة أو بين مختلف الأمم في حقبة واحدة. وإن المقدار النسبي لذلك العنصر من السعر، الذي يمثل قيمة وسائل الإنتاج المستهلكة وحدها، أي الجزء الثابت من رأس المال، يتناسب تناصباً طردياً مع تقدم التراكم، أما المقدار النسبي للعنصر الآخر من السعر الذي يدفع للعمل، أي الجزء المتغير من رأس المال، فيتناسب تناصباً عكسياً مع تقدم التراكم.

لكن هذا الهبوط في الجزء المتغير من رأس المال بالمقارنة مع الجزء الثابت، أي هذا التغيير في التركيب القيمي لرأس المال، لا يبيّن التغيير في تركيب أجزاء مكوناته

المادية، إلا بصورة تقريبية. فإذا كانت قيمة رأس المال المستخدم اليوم، مثلاً، في صناعة الغزل تنقسم إلى $\frac{7}{8}$ رأس المال ثابت و $\frac{1}{8}$ رأس المال متغير، بينما كانت النسبة في بداية القرن الثامن عشر $\frac{1}{2}$ رأس المال ثابت و $\frac{1}{2}$ رأس المال متغير، نجد من جهة أخرى أن كتلة المواد الأولية ووسائل العمل، إلخ، التي تستهلكها كمية معينة من عمل الغزل بصورة منتجة، اليوم، هي أكبر بمئات المرات مما كانت عليه في بداية القرن الثامن عشر. والسبب هو، بكل بساطة، أن تزايد إنتاجية العمل لا يقترن فقط بتزايد حجم وسائل الإنتاج التي يستهلكها، بل إن قيمة هذه الوسائل تتضاعل إذا قورنت بحجمها. لذا فقيمتها تزداد بصورة مطلقة، ولكن ليس بصورة طردية مع أبعادها. وهكذا فإن تزايد الفارق بين رأس المال الثابت ورأس المال المتغير هو أقل بكثير من تزايد الفارق بين كتلة وسائل الإنتاج التي يتحول إليها رأس المال الثابت، وكتلة قوة العمل التي يتحول إليها رأس المال المتغير. فالفارق الأول ينمو بنمو الفارق الثاني، ولكن بدرجة أقل من هذا الأخير.

ولكن، إذا كان تقدم التراكم يخفض المقدار النسبي لرأس المال المتغير فإن ذلك لا يستبعد بأي حال إمكان ارتفاع مقداره المطلق. لنفرض أن قيمة رأس المال تنقسم في البدء إلى 50% ثابت، و50% متغير، ثم باتت تنقسم فيما بعد إلى 80% ثابت و20% متغير. وإذا كان رأس المال الأصلي، ولنفترض أنه يبلغ 6000 جنيه استرليني، قد ارتفع في غضون ذلك إلى 18 ألف جنيه، فإن جزءه المتغير يزداد أيضاً بنسبة الخمس. فقد كان 3000 جنيه وهو الآن 3600 جنيه. ولكن في حين أن زيادة رأس المال بنسبة 20% كانت تكفي، في السابق، لرفع الطلب على العمل بنسبة 20%， فإن هذه الزيادة الأخيرة في الطلب تستلزم الآن زيادة رأس المال الأصلي ثلاثة مرات.

لقد أوضحنا في الجزء الرابع، كيف أن نمو القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل يفترض سلفاً وجود التعاون على نطاق واسع؛ وكيف أنه لا يمكن إلا على هذا الأساس تنظيم تقسيم العمل وتركيبه والتوفير في وسائل الإنتاج عن طريق تركيزها على نطاق واسع، وظهور وسائل العمل التي لا تصلح، بسبب طبيعتها المادية بالذات، لغير الاستخدام الجماعي، مثل منظومة الآلات، إلخ، وزج القوى الطبيعية الجبارية في خدمة الإنتاج؛ وتحويل عملية الإنتاج إلى تطبيق علمي للتكنولوجيا. وعلى أساس الإنتاج السمعي، حيث نجد وسائل الإنتاج ملكاً لأشخاص خاصين، وحيث يكون العامل اليدوي، إما مُنتج سلع معزولاً ومستقلأً عن الآخرين، أو بائع قوة عمله بوصفها سلعة نظراً لافتقاره إلى الوسائل الالزمة لمزاولة صنعة مستقلة، على أساس هذا الإنتاج، لا يمكن لهذا الشرط، أي

للتعاون واسع النطاق، أن يتحقق إلا عن طريق ازدياد رؤوس الأموال الفردية، إلا بقدر ما تحول وسائل الإنتاج الاجتماعية ووسائل العيش إلى ملكية خاصة للرأسماليين. إن قاعدة الإنتاج السلعي لا تسمح بظهور الإنتاج واسع النطاق إلا في الشكل الرأسمالي وحده. وعلى هذا فإن تراكمًا معيناً لرأس المال بين أيدي متجمين أفراد للسلع، يؤلف الشرط الضروري لبروز نمط الإنتاج الرأسمالي الخاص. ولذلك ينبغي لنا أن نفترض أن ذلك هو ما يحدث خلال فترة الانتقال من الحرف اليدوية إلى المشروع الرأسمالي. وتمكن تسمية ذلك بالتراكم البدائي، لأنه القاعدة التاريخية لا النتيجة التاريخية للإنتاج الرأسمالي الخاص. أما كيف انبثق هذا التراكم ذاته، فذلك أمر لا حاجة لبحثه الآن.

يكفي أنه يؤلف نقطة انطلاق. ولكن جميع طرائق رفع القدرة الإنتاجية الاجتماعية [653] للعمل، التي تنمو على هذه القاعدة، هي في الوقت ذاته طرائق لزيادة إنتاج فائض القيمة، أو المتوج الفائض، وهذا بدوره هو العنصر المولد للتراكم. فهذه الطرائق، إذن، هي في الوقت ذاته طرائق لإنتاج رأس المال بواسطة رأس المال، أي طرائق تراكمه المتتسارع. وإن الاستمرار في إعادة تحويل فائض القيمة إلى رأس المال يتجلّى في تنامي مقدار رأس المال الذي ينخرط في عملية الإنتاج. وهذا بدوره يؤلف الأساس لتسيير نطاق الإنتاج، ولطريق رفع قدرة إنتاجية العمل، التي تصاحبه، وللتتسارع في إنتاج فائض القيمة. وعليه إذا كانت درجة معينة من تراكم رأس المال شرطاً لنمط الإنتاج الرأسمالي الخاص، فإن هذا الأخير يؤدي، عن طريق التأثير العكسي، إلى تسريع تراكم رأس المال. إذن، فننمو تراكم رأس المال ينمو النمط الخاص للإنتاج الرأسمالي، وينمو نمط الإنتاج الرأسمالي ينمو تراكم رأس المال. إن هذين العنصرين الاقتصاديين يفضيان، بالتأثير المعقّد للحوافز التي يتبادلانها، إلى إحداث ذلك التغيير في التركيب التكنولوجي لرأس المال الذي يؤدي إلى انخفاض الجزء المتغير منه، أدنى فأدنى، بالمقارنة مع الجزء الثابت.

إن كل رأس المال فردي يمثل هذا القدر أو ذاك من تركز وسائل الإنتاج، مع ما يقابله من السيطرة على جيش من العمال كبير إلى هذا الحد أو ذاك. وكل تراكم يغدو وسيلة لتحقيق تراكم جديد. وبتزايد كتلة الثروة التي تقوم بوظيفة رأس المال، يزيد التراكم من تركز تلك الثروة بين أيدي رأسماليين أفراد، فيوسّع بذلك قاعدة الإنتاج الكبير، وقاعدة الطرائق المتميزة للإنتاج الرأسمالي. ويتحقق نمو رأس المال الاجتماعي بفعل نمو الكثير من رؤوس الأموال الفردية. وإذا بقىت الظروف الأخرى ثابتة، تزداد رؤوس الأموال

الفردية، سوية مع تركز وسائل الإنتاج، حيث يؤلف كل واحد من رؤوس الأموال هذه جزءاً صحيحاً من رأس المال الاجتماعي بأسره. وفي الوقت نفسه نجد أن ثمة أجزاء تنسلخ عن رؤوس الأموال الأصلية، لتنشط بوصفها رؤوس أموال جديدة، مستقلة. ويلعب توزيع التركة ضمن الأسر الرأسمالية، دوراً كبيراً في هذا المجال، إلى جانب أسباب أخرى. إذن، فبمضي التراكم، ينمو عدد الرأسماليين، بهذا القدر أو ذاك. وهناك صفتان تميزان هذا النوع من التركز، الذي يقوم مباشرة على التراكم، أو هو بالأحرى، مطابق له. أولاً – إن تزايد تركز وسائل الإنتاج الاجتماعية بين أيدي رأسماليين آفرا [654] تحدده درجة ازدياد الثروة الاجتماعية، إذا بقيت الشروط الأخرى على حالها. ثانياً – إن ذلك الجزء من رأس المال الاجتماعي الموظف في كل فرع خاص من فروع الإنتاج موزع على كثرة من الرأسماليين الذين يواجهون بعضهم بعضاً ويتنافسون كمنتجي سلع مستقلين. وعليه فإن التراكم، والتركز المرافق له، لا يتبعثران على مراكز عديدة فحسب، بل كذلك يتقطع ازدياد كل رأسمال ناشط مع تكون رؤوس أموال جديدة، وانشطار رؤوس الأموال القديمة. ولذا يظهر التراكم في صورة نمو في تركز وسائل الإنتاج والسيطرة على العمل، من جهة، وفي صورة تناقض وتباين بين رؤوس أموال فردية كثيرة، من جهة أخرى.

إن تجزؤ رأس المال الاجتماعي الكلي إلى كثرة من رؤوس الأموال الفردية، أي تناقض هذه الأجزاء بعيداً عن بعضها بعضاً، يقابله فعل تجاذبها المعاكس. ولا نقصد بهذا التجاذب، التركز البسيط لوسائل الإنتاج والسيطرة على العمل، اللذين يطابقان التراكم. بل نقصد تركز رؤوس الأموال الموجودة في الأصل، والقضاء على استقلالها الفردي، ومصادرة الرأسمالي للرأسمالي، وتحويل كثرة من رؤوس الأموال الصغيرة إلى حفنة من رؤوس الأموال الكبيرة. وتختلف هذه العملية عن سابقتها في أنها تفترض فقط تغييراً في توزيع رؤوس الأموال العاملة، الموجودة أصلاً، ولهذا لا يتقييد نطاق فعلها بالنمو المطلق للثروة الاجتماعية، وبالحدود المطلقة للتراكم. إن رأس المال ينمو إلى كتل هائلة في موضع واحد، وفي يد واحدة، لأن آخرين كثيرين قد فقدوا في موضع آخر. هذا هو التمرکز بالمعنى الدقيق للكلمة، بوصفه شيئاً متميزاً عن التراكم والتركز.

إن قوانين تمرکز رؤوس الأموال هذا، أي جذب رأس المال لرأس المال، لا يمكن عرضها في هذا الموضع من الكتاب. ولا بد من الاكتفاء بإشارات وجيبة إلى بعض الحقائق. إن حرب المنافسة تُخاض بخفض أسعار السلع. ورخصها يتوقف (caeteris

paribus)، عند بقاء الشروط الأخرى ثابتة، على إنتاجية العمل التي تتوقف بدورها على نطاق الإنتاج. لذا فإن رؤوس الأموال الكبيرة تهزم رؤوس الأموال الصغيرة. ولا بد من أن نذكر أن تطور نمط الإنتاج الرأسمالي يزيد مقدار الحد الأدنى من رأس المال الفردي اللازم لتسخير مشروع معين بشروط عادلة. لذا نجد أن رؤوس الأموال الأصغر نسبياً، تتدفق إلى ميادين الإنتاج التي لم تستول عليها الصناعة الكبرى بعد إلا على نحو متفرق، أو على نحو غير كامل. في هذا المجال تختدم المنافسة احتداماً يتاسب طردياً مع عدد [655] رؤوس الأموال المتصارعة، وعكسياً مع مقدارها. وتنتهي دوماً إلى خراب الكثير من صغار الرأسماليين، الذين ينتقل بعض رؤوس أموالهم إلى أيدي المنتصرين، ويتبلاشى بعضاها الآخر. وعدا عن ذلك، تنشأ مع الإنتاج الرأسمالي قوة جديدة تماماً، هي نظام الائتمان الذي يزحف في مراحله الأولى خلسة، بوصفه المعين المتواضع للتراكم، جاذباً بخيوط خفية لا تُرى، الموارد النقدية المبعثرة على سطح المجتمع بمقادير كبيرة أو صغيرة، ليضعها بين أيدي الرأسماليين، أفراداً أو جماعات متحدة، لكنه سرعان ما يصبح سلاحاً جديداً فتاكاً في حرب المنافسة، ويتحول أخيراً إلى آلية اجتماعية هائلة لمركزة رؤوس الأموال.

وبمقدار تطور الإنتاج والتراكم الرأسماليين، تتطور الرافعتان الأكثر جبروتاً للتمرکز وهما – المنافسة والائتمان. كما أن مضي التراكم قدماً يزيد المادة الصالحة للتمرکز، أي رؤوس الأموال المفردة، في حين أن توسيع الإنتاج الرأسمالي يولّد من هنا الحاجة الاجتماعية، ويولّد من هناك الوسائل التكنيكية الضرورية لنشوء المؤسسات الصناعية الجبارية التي يتطلب قيامها تمرکزاً مسبقاً لرأس المال. ولذا نجد أن قوة الجذب المتبادل، التي تجمع رؤوس الأموال المفردة، والتزوج إلى التمرکز، بما في يومنا هذا أقوى مما كانا عليه في أي وقت مضى. ولكن، وإن كانت السعة والنشاط النسبيان لحركة التمرکز يتحددان، إلى درجة معينة، بمقدار التوسيع المتحقق في الثروة الرأسمالية وكذلك بتفوق الآلية الاقتصادية، فإن مضي التمرکز قدماً لا يتوقف، بأي حال، على حصول نمو إيجابي في مقدار رأس المال الاجتماعي. وهذا هو الفرق الأساسي الذي يميز التمرکز عن الترکز، فالترکز ليس سوى اسم آخر لتجديد الإنتاج على نطاق أوسع. إن التمرکز قد ينشأ بمجرد حصول تغير في توزيع رؤوس الأموال الموجودة أصلاً، عن تعديل بسيط في التجميم الكمي لأجزاء رأس المال الاجتماعي. فبوسع رأس المال، هنا، أن ينمو كتلاً جباراً في يد واحدة، لأنه أفلت، هناك، من أيدي أفراد عديدين.

ويبلغ التمركز، في أي فرع معين من فروع الإنتاج، حدوده القصوى إذا اندمجت جميع رؤوس الأموال المفردة الموظفة فيه لتصبح رأسماً واحداً^(77b). ولا يمكن بلوغ هذه [656] الحدود القصوى في كل مجتمع معين، إلا عند توحيد مجمل رأس المال الاجتماعي إما بين يدي رأسمالي واحد وأما في شركة رأسمالية واحدة.

إن التمركز يكمل فعل التراكم بتمكين الرأسماليين الصناعيين من توسيع نطاق أعمالهم. وسواء تحققت هذه النتيجة الأخيرة بفعل التراكم أم التمركز، وسواء تحقق التمركز عن طريق الالحاق القسري – عندما تصبح رؤوس أموال معينة مراكز جذب طاغية لرؤوس أموال أخرى، فتحطم تلاحمها الفردي وتلتهم شظاياها المبعثرة – أم جرى اندماج عدد من رؤوس الأموال، المكتونة أصلاً، أو التي تمر بطور النشوء، اندماجاً أكثر سلاسة عبر إنشاء شركات مساهمة – فإن النتيجة الاقتصادية تظل واحدة في جميع الأحوال. فتعاظم أبعاد المؤسسات الصناعية يؤلف، في كل مكان، نقطة انطلاق نحو تنظيم أوسع للعمل الكلي لكثيرين، ونحو تطور أوسع لقواه المادية المحركة، وبكلمة أخرى، نحو التحويل المطرد لعمليات الإنتاج المعزولة، الجارية بالطراقي التقليدية، إلى عمليات إنتاج موحدة اجتماعياً ومُدارة علمياً.

بيد أن من الواضح أن التراكم، أي نمو رأس المال تدريجياً عن طريق تجديد الإنتاج، إذ ينتقل من الشكل الدائري إلى اللولبي، عملية بطيئة جداً إذا ما قورنت بالمركز، الذي لا يقتضي سوى تغيير التجميع الكمي لأجزاء رأس المال الاجتماعي المتكاملة. وكان العالم سيظل حتى الآن بدون سكك حديد لو اضطر أن يتنتظر حتى يتمكن التراكم من جعل بعض رؤوس الأموال المفردة كبيرة بما فيه الكفاية لتضطلع ببناء هذه السكك. أما التمركز، على العكس من ذلك، فقد أنجز الأمر في غمرة عين، بواسطة الشركات المساهمة. واذ يؤدي التمركز على هذا النحو إلى توسيع وتعجيل فعل التراكم، فإنه يوسع ويُسرّع، في آنٍ واحدٍ، تلك الثورات في التركيب التكنيكى لرأس المال التي تزيد جزءه الثابت على حساب جزئه المتغير، فتقلص بذلك الطلب النسبي على العمل.

(77b) [حاشية للطبعة الرابعة: إن أحدث «التروستات» الانكليزية والأميركية تحاول الآن بلوغ هذا الهدف بالسعى إلى توحيد جميع المشاريع الكبيرة، على الأقل القائمة في فرع واحد من فروع الصناعة، لتحويلها إلى شركة مساهمة ضخمة واحدة تتمتع باحتكار عملي. ف. إنجلز.].

إن كتل رؤوس الأموال التي تندمج بين عشية وضحاها بفعل التمركز، تجدد إنتاجها وتنمو، مثلما تفعل رؤوس الأموال الأخرى، ولكنها تحقق ذلك بسرعة أكبر، فتغدو، لذلك، روافع جبارة للتراكم الاجتماعي. وبالتالي فعندما نتحدث عن تقدّم التراكم [657] الاجتماعي، فإننا نقصد ضمّيناً – في يومنا هذا – فعل التمركز أيضاً.

إن رؤوس الأموال الإضافية التي تتكون في المجرى العادي للتراكم (راجع الفصل الثاني والعشرين، البند الأول) تخدم في الأغلب، كقاطرة لاستثمار الاختراعات والاكتشافات الجديدة، والتطورات الصناعية بوجه عام. ولكن، بمضي الوقت يبلغ رأس المال القديم هو الآخر لحظة تجديده من الرأس حتى أخصص القديمين، لحظة يسلخ جلده القديم لكي يولد من جديد، مثل الآخرين، في شكل تكنيكي محسن، حيث تكفي كتلة أصغر من العمل لتحريك كتلة أكبر من الآلات والمواد الأولية. ويدعيه أن الانخفاض المطلق في الطلب على العمل، الذي ينشأ عن ذلك بالضرورة، يكون أعظم كلما كبير نطاق الاندماج الناجم عن حركة التمركز بين رؤوس الأموال، التي تمر بعملية التجديد.

وعليه فإن رأس المال الإضافي، الذي يتكون في مجرى التراكم، يجتذب عدداً متضاعلاً من العمال، قياساً إلى مقداره، هذا من جهة. ومن جهة أخرى، فإن رأس المال القديم، الذي يجدد إنتاجه دوريًا بتراكيب جديد، يطرد عدداً متزايداً من العمال الذين كان يستخدمهم في السابق.

(3) الإنتاج المطرد لفيض السكان النسبي، أو الجيش الصناعي الاحتياطي

رغم أن تراكم رأس المال يبدو، في الأصل، بمثابة اتساع كمي فحسب، إلا أنه يجري، كما سبق أن رأينا، في ظل تغير نوعي مطرد في تركيبه، وفي ظل نمو مستمر لجزءه الثابت على حساب جزءه المتغير^(77c).

(77c) [حاشية للطبعة الثالثة: في هذا الموضع من نسخة ماركس، توجد الملاحظة الهامشية التالية: «ندرج هنا ملاحظة لبحثها لاحقاً: إذا كان التوسيع كميًّا فحسب، فإن أرباح رؤوس الأموال العاملة في فرع واحد، الكبير منها والصغير، تتناصف تناصفاً مقادير رؤوس الأموال المسلفة. أما إذا أدى التوسيع الكمي إلى تغير نوعي، فإن معدل ربح رأس المال الأكبر يرتفع في آن واحد». ف. إنجلز].

إن النمط الخاص للإنتاج الرأسمالي، وتطور قدرة إنتاجية العمل المطابق له، والتغير في التركيب العضوي لرأس المال الذي ينجم عن ذلك، أمور لا تقتصر على السير بخطى موازية لتقدم التراكم، أو لنمو الثروة الاجتماعية، بل إنها تنموا بوتيرة أسرع بما لا يقاس، لأن التراكم المحسّن، أو الاتساع المطلق في رأس المال الكلّي، يقترن بتركيز عناصره الفردية، ولأن انقلاب التركيب التكنولوجي لرأس المال الإضافي يرافقه انقلاب مماثل في التركيب التكنولوجي لرأس المال الأصلي. إذن، بمضي التراكم قدماً، يتغير تناسب الجزء الثابت إلى الجزء المتغير من رأس المال. فلو كان هذا التناسب في الأصل، ١ إلى ١ مثلاً، فإنه يصبح على التوالي ٢ إلى ١، ٣ إلى ١، ٤ إلى ١، ٥ إلى ١، ٧ إلى ١، وهلمّجراً، بحيث أن زيادة رأس المال لا تؤدي إلى تحويل $\frac{1}{2}$ قيمته الإجمالية بل $\frac{1}{3}$ أو $\frac{1}{4}$ ، أو $\frac{5}{6}$ أو $\frac{1}{8}$ ، إلخ، إلى قوة عمل، وتحويل $\frac{2}{3}$ أو $\frac{3}{4}$ ، أو $\frac{4}{5}$ أو $\frac{5}{6}$ أو $\frac{7}{8}$ ، إلخ، إلى وسائل إنتاج. وبما أن الطلب على العمل لا يتحدد بمقدار رأس المال كله، بل بمقدار الجزء المتغير وحده، فإن هذا الطلب يهبط هبوطاً متزايداً بموازاة الزيادة في رأس المال الكلّي، بدلاً من أن يرتفع بنسبة ارتفاعه، كما كان يعتقد سابقاً. إنه يهبط نسبياً بالقياس إلى مقدار رأس المال الكلّي، ويهبط بوتيرة متتسعة كلما ارتفع مقدار رأس المال الكلّي. صحيح أنه بنمو رأس المال الكلّي يزداد جزءه المتغير، أو قوة العمل المندمجة فيه، ولكن نسبة هذه الزيادة تتضاءل على الدوام. وتتقلص الفترات الفاصلة التي يبرز فيها التراكم ك مجرد توسيع للإنتاج على أساس تكنولوجي معين. ولا يقتصر الأمر على كون التراكم المتتساع باطراد لرأس المال الكلّي، شيئاً ضروريأ، لاستيعاب عدد جديد من العمال، أو مجرد الإبقاء على العمال الأصليين في أعمالهم، بسبب من الاستحالة (Metamorphose) الدائمة الجارية في رأس المال القديم. وهذا التراكم والتمرّكز المتزايدان يغدوان، بدورهما، مصدر تغيرات جديدة في تركيب رأس المال، أو مصدر تناقض متتساع جديداً لجزءه المتغير قياساً إلى جزئه الثابت. وهذا التناقض النسبي المتتساع للجزء المتغير، الذي يتواافق مع تزايد رأس المال الكلّي، والذي يمضي بسرعة أكبر من نمو هذا الأخير، يتخد شكلاً مقلوياً في الجانب الآخر، فيبدو في مظهر زيادة مطلقة في السكان العاملين، زيادة تنموا بسرعة أكبر من نمو رأس المال المتغير أو وسائل استخدام هؤلاء السكان. وعلى العكس، فإن التراكم الرأسمالي نفسه هو الذي يولّد، على الدوام، ويتناقض طردي مع طاقته وحجمه، فيضاً نسبياً في السكان العاملين، أي عدداً فائضاً من السكان يفوق حاجات رأس المال الوسطية إلى النمو الذاتي للقيمة، وبالتالي يولّد فائضاً في السكان العاملين.

وإذا نظرنا إلى رأس المال الاجتماعي الكلي نرى أن عملية تراكمه تسبب، تارة، تغيرات دورية؛ كما نرى، تارة أخرى، أن مختلف أوجه هذه العملية تتوزع، في آن واحد، على مختلف ميادين الإنتاج. ففي بعض الميادين يطرأ تغير على تركيب رأس المال من دون حدوث نمو في مقداره المطلق نتيجة التركيز (Konzentration)^(*) وحده؛ وفي ميادين أخرى يقترن النمو المطلق لرأس المال بانخفاض مطلق في جزءه المتغير، أو [659] في قوة العمل التي يستوعبها؛ وفي ميادين غيرها، يواصل رأس المال النمو لبعض الوقت على قاعدة تكنيكية محددة، فيجذب قوة عمل إضافية بنسبة نموه، بينما يتعرض رأس المال في فترات أخرى إلى تغير عضوي يخفيض جزءه المتغير؛ إلا أن نمو الجزء المتغير من رأس المال، وبالتالي نمو عدد العمال الذين يستخدمهم، إنما يقترن دوماً، وفي جميع ميادين الإنتاج، بتقلبات عنيفة، وينشئ فائض سكاني مؤقت، سواء اتّخذ هذا الفائض شكلاً صارخاً بهيئة طرد العمال الموجودين قيد الاستخدام، أم شكلاً أقل بروزاً، وإن كان لا يقل تأثيراً عن ذلك، بهيئة تنامي الصعوبة في استيعاب السكان العاملين الإضافيين عبر قنوات التصريف المعتادة⁽⁷⁸⁾. وإلى جانب زيادة رأس المال الاجتماعي

(*) في الطبعة الثالثة: التركيز Zentralization. [ن. برلين].

(78) تبيان الأحصاءات الرسمية للسكان في إنكلترا وويلز ما يلي:

بلغ عدد الأشخاص العاملين في الزراعة (بمن فيهم الملاكون، المزارعون، البستانيون، الرعاة، إلخ). 2,011,447 عام 1851، وبلغ 1,924,110 عام 1861 – أي أنه تضاءل بمقدار 87,337 شخصاً. وفي صناعة الصوف الطويل (Worsted) ثمة 102,714 عام 1851 و 79,242 عام 1861؛ وفي صناعة الحرير ثمة 111,940 عام 1851، و 101,678 عام 1861. أما في طباعة الأقمشة القطنية فقد بلغ العاملون 12,098 عام 1851 و 12,556 عام 1861. وهي زيادة طفيفة، رغم الاتساع الهائل لهذه الصناعة، وهي تدل وبالتالي على هبوط نسيبي كبير جداً في عدد العمال المستخدمين. وفي صناعة القبعات ثمة 15,957 عام 1851، و 13,814 عام 1861. وفي صناعة قبعات القش والقبعات النسائية ثمة 20,393 عام 1851 و 18,176 عام 1861. وفي صناعة تحويل شعير البيرة ثمة 10,566 عام 1851، و 10,677 عام 1861. وفي صناعة الشموع ثمة 4949 عام 1851 و 4686 عام 1861 – هذا الهبوط يرجع إلى جملة أسباب من بينها تزايد الانارة بالغاز. وفي صناعة الأمشاط ثمة 2038 عام 1851 و 1478 عام 1861. ويبلغ عدد ناشري الخشب 30,552 عام 1851 و 31,647 عام 1861 في أعقاب تزايد آلات نشر الخشب. وفي صناعة المسامير ثمة 26,940 – بارتفاع طفيف عام 1851 و 26,130 عام 1861 – جاء الهبوط إثر منافسة الآلات. وفي استخراج التحاس والقصدير ثمة 31,360 عام 1851 و 32,041

العامل أصلاً ودرجة نموه، وإلى جانب اتساع نطاق الإنتاج وكتلة العمال الذين يستخدمهم، وإلى جانب تطور إنتاجية عملهم، وتعاظم سعة وعطاء جميع مصادر الثروة، إلى جانب ذلك كله يتسع نطاق ظاهرة تتجلى في اقتران زيادة قدرة رأس المال على [660] اجتذاب العمال بتشديد طردهم؛ وتزايد سرعة التغير في التركيب العضوي لرأس المال وفي شكله التكنيكي؛ واتساع دائرة ميادين الإنتاج التي يشملها هذا التغير والتي تتغير بصورة متزامنة تارة، وبصورة متغيرة تارة أخرى. لذا فإن السكان العاملين، بانتاجهم لتراكم رأس المال، إنما ينتجون وسائل تحويلهم إلى فائض نسبي من السكان، وهم يقومون بذلك على نطاق متنام أبداً⁽⁷⁹⁾. وهذا قانون سكاني خاص بنمط الإنتاج

عام 1861. من ناحية أخرى: نجد في صناعات الغزل والنسيج القطنية 371,777 عام 1851 و456,646 عام 1861. وفي استخراج الفحم ثمة 183,389 عام 1851 و246,613 في عام 1861. «إن زيادة عدد العمال بوجه عام، منذ عام 1851، هي أكبر في تلك الفروع الصناعية التي لم ينجح فيها استخدام الآلات حتى الوقت الحاضر». (الإحصاءات السكانية لإنكلترا وويلز للعام 1861، المجلد الثالث، لندن، 1863، ص 35-39).

(Census of England and Wales for 1861, Vol. III. London, 1863, p. 35-39).

(79) لقد حدس بعض الاقتصاديين البارزين من المدرسة الكلاسيكية حداً من دون أن يدركوا تماماً مفعول قانون التناقض المطرد في المقدار النسبي لرأس المال المتغير وتأثيراته على طبقة العمال المأجورين. ويرجع الفضل الأكبر في هذا المجال إلى جون بارتون، رغم أنه، شأن الباقيين جميعاً، يخلط رأس المال الثابت برأس المال الأساسي، ورأس المال المتغير برأس المال الدائم. ويقول في ذلك: «إن الطلب على العمل يتوقف على ازدياد رأس المال الدائم وليس على رأس المال الأساسي. ولو كان صحيحاً أن التناقض بين هذين النوعين من رأس المال هو نفسه في كل زمان وظرف، لتربت على ذلك أن عدد العمال المستخدمين يتناسب مع ثروة البلاد. ولكن ليس لهذا الافتراض أدنى احتمال. فعلى قدر تحسن الإنتاج، وانتشار الحضارة، تنامي رأس المال الأساسي بنسبة متعاظمة قياساً إلى رأس المال الدائم. وإن مقدار رأس المال الأساسي المستخدم في إنتاج قطعة من المسلمين البريطاني هو، في الأقل، مئة مرة، ولربما ألف مرة أكبر من نظيره المستخدم في إنتاج قطعة مماثلة من المسلمين الهندي. كما أن نسبة رأس المال الدائم هي أصغر بعشرة أو بalf مرة... فلو أن مجمل الادخارات السنوية تضاف إلى رأس المال الأساسي، لما كان لها أي مفعول في زيادة الطلب على العمل». (جون بارتون، ملاحظات حول الظروف المؤثرة في وضع الطبقات العاملة في المجتمع. John Barton, *Observations on the Circumstances which influence the Condition of the Labouring Classes of Society*, London, 1817, p. 16-17.

الرأسمالي، علماً أن لكل نمط إنتاج تاريخي متميز، قانوناً خاصاً للسكان، ولا يسري تاريخياً إلا في نطاقه وحده. وليس هناك من قانون تجريدي للسكان إلا بالنسبة إلى عالم النبات والحيوان، ولكن بمقدار ما يكون هذا العالم بعيداً عن التدخل التاريخي للإنسان.

ولكن، إذا كان التراث، أو نمو الثروة على أساس رأس المال، يولّد بالضرورة فائضاً [661] من السكان العاملين، فإن هذا الفائض يغدو، بدوره، رافعة للترابط الرأسمالي، بل شرطاً من شروط وجود نمط الإنتاج الرأسمالي. فهو يُولّف جيشاً صناعياً احتياطياً يستطيع رأس المال أن يتصرف به، وهو مطلق لرأس المال، وكأنه قد رباء على نفسه الخاصة. وبصرف النظر عن حدود التزايد الفعلي للسكان، يزود هذا الجيش رأس المال بالمادة البشرية الجاهزة دوماً للاستثمار وفق الحاجات المتقلبة للنمو الذاتي لرأس المال. فبطراد التراث وما يرافقه من نمو قدرة إنتاجية العمل تنمو أيضاً قدرة رأس المال على الاتساع الفجائي، لا بسبب تزايد مرونة رأس المال الناشط أصلاً فقط، ولا بسبب اتساع الثروة المطلقة، التي لا يشكل رأس المال سوى أحد أجزائها المرنة فحسب، ولا بسبب أن الاتنان، مدفوعاً بشتى الحوافز الخاصة، يضع في غمرة عين جزءاً هائلاً من هذه الثروة تحت تصرف الإنتاج في هيئة رأس المال إضافي؛ ليس ذلك وحسب، بل إن رأس المال ينمو أيضاً لأن الشروط التكنيكية لعملية الإنتاج ذاتها – الآلات ووسائل النقل، وللخ – تسمح الآن بتحويل المنتوج الفائض، على أسرع ما يمكن وبأبعاد على أضخم ما يمكن،

= يؤدي، في الوقت نفسه، إلى جعل السكان فائضين عن اللزوم، وإلى تدهور وضع العمال». ريكاردو، [مبادئ الاقتصاد السياسي]، ص 469 (Ricardo, *[Principles of Political Economy]*, 3rd Ed, London, 1821,] p. 469). ويضيف ريكاردو إلى ذلك «أن الطلب» (على العمل) «سيتناقص نسبياً» مع ازدياد رأس المال (المرجع نفسه، ص 480، الحاشية). ويقول ريتشارد جونز: «إن مجموع رأس المال المخصص لإعالة العامل قد يتغير بصورة مستقلة عن آية تغيرات في مجموع رأس المال الكلي... فالتحولات الكبرى في أبعاد العمالة، والمعاناة المريرة، قد تتكرّر عندما يصبح رأس المال نفسه أكثر وفرة» (ريتشارد جونز، محاضرة تمهيدية في الاقتصاد السياسي) (Richard Jones, *An Introductory Lecture on Political Economy*, London, 1833, p. 12). [To which is added a Syllabus of a Course of Lectures on the Wages of Labour]. ويقول رامزي «الطلب» (على العمل) «لا يرتفع... بنسبة تراكم رأس المال الكلي... وعليه فإن كل زيادة في رأس المال الوطني المرجح إلى تجديد الإنتاج تصيب، مع تقدم المجتمع، أقل فاقلاً تأثيراً على وضع العمال» (رامزي، المرجع المذكور، ص 90-91).

إلى وسائل إنتاج إضافية. إن كتلة الثروة الاجتماعية التي تنمو مع تقدم التراكم، والقابلة للتحول إلى رأسمال إضافي، تفتحم، في اندفاع مسحور، فروع الإنتاج القديمة التي توسع أسواقها فجأة، أو فروع الإنتاج المتشكلة حديثاً، مثل سكك الحديد، وما شاكلها، التي تتنامي الحاجة إليها بسبب تطور فروع الإنتاج القديمة. وفي كل هذه الأحوال، لا بد من توافر جمهرة غفيرة من البشر يمكن زيتها، دفعة واحدة، في الموضع الحاسمة دون الإضرار بمستوى الإنتاج في ميادين أخرى. وإن فيض السكان هو الذي يقدم هذه الجمهرة الغفيرة. ولكن مسار الحياة المميز للصناعة الحديثة، التي تتخذ شكل دورات تستغرق كل منها عشر سنوات من مراحل الانتعاش الوسطي، فالإنتاج العاصف، فالأزمة، فالركود، إن هذا المسار، المقطوع بتقلبات أصغر، يتوقف على التكوين الدائم للجيش الصناعي الاحتياطي، أي السكان الفائضين، واستيعابه بهذا القدر أو ذاك، وتكونه مجدداً. كما أن الأحوال المتقلبة من الدورة الصناعية الكبرى تزيد من عدد السكان الفائضين، وتغدو أشد العناصر فاعلية في تجديد إنتاج هؤلاء.

إن مسار الحياة المتميزة للصناعة الحديثة والتي لم تشهد مثيلها في أي عهد سابق من عهود التاريخ البشري، كانت مستحيلة أيضاً في عهد طفولة الإنتاج الرأسمالي. فتركيب رأس المال كان يتغير ببطء شديد. وكان تراكمه بالتالي يتناسب، على العموم، مع [662] الازدياد المطرد للطلب على العمل. ومهما كان تقدم التراكم بطبيعته بالمقارنة مع الفترة المعاصرة، فقد كان مع ذلك يصطدم بالحدود الطبيعية للسكان العاملين، القابلين للاستغلال، وهي حدود لا يمكن التخلص منها إلا بوسائل قسرية، ستنطرق إليها فيما بعد. إن توسيع نطاق الإنتاج على نحو فجائي، وعلى شكل قفزات، هو المقدمة لتخلص هذا النطاق على نحو مباغت بالمثل؛ وهذا التخلص يحفز، بدوره، التوسيع، لكن التوسيع مستحيل بدون توافر مادة بشرية جاهزة وقابلة للإستغلال، أي من دون زيادة في عدد العمال، بصرف النظر عن النمو المطلق للسكان. وتتحقق هذه الزيادة بعملية بسيطة «تحرر» باستمرار جزءاً من العمال، وذلك باستخدام طرائق تخلص عدد العمال المستخدمين قياساً إلى زيادة الإنتاج. ولهذا فإن شكل الحركة الملازم للصناعة الحديثة يعتمد كلية على تحويل جزء من السكان العاملين، باستمرار، إلى عمال عاطلين، أو شبه عاطلين. وتتجلى سطحية الاقتصاد السياسي، من بين أمور أخرى، في أنه ينظر إلى توسيع الاتّمان وانكماسه، وهو ما من علام التغيرات المرحلية في الدورة الصناعية ليس إلا، على أنهم سبب هذه التغيرات. وكما أن الأجرام السماوية تكرر حركتها منذ أن تنطلق

في مدار معين، كذلك يكرر الإنتاج الاجتماعي حركة التوسيع والتقلص المتعاقبين، ما أن ينطلق في مساره. فالنتائج تحول بدورها إلى أسباب، وحالات التغير في العملية كلها، التي تعيد دوماً إنتاج شروطها بالذات، تتخذ شكلاً دورياً متظهماً^(*). وما إن يترسخ هذا الشكل الدوري المنتظم، حتى يُضطر الاقتصاد السياسي نفسه إلى أن يرى في إنتاج فيض السكان النسبي - نسيبي قياساً إلى الحاجات الوسطية للنمو الذاتي لقيمة رأس المال - شرطاً ضرورياً لحياة الصناعة الحديثة.

يقول هـ. مريفال، الذي شغل كرسي الاقتصاد السياسي في جامعة أوكسفورد، ثم عُيِّن فيما بعد موظفاً في وزارة المستعمرات الإنكليزية:

[663] «لنفرض أن الأمة، عند وقوع إحدى هذه الأزمات، تبذل جهدها للتخلص من بعض مئات من آلاف الأيدي العاملة الفائضة عن طريق الهجرة، فماذا ستكون العاقبة؟ ستكون نقصاً في اليد العاملة عند أول عودة للطلب على العمل. ومهما يكن التكاثر سريعاً، فإنه يحتاج في كل الأحوال، مدة جيل للتعويض عن خسارة العمال الراشدين. ولكن أرباح صناعينا مرهونة بقدرتهم على استغلال فترة الازدهار التي ينشط خلالها الطلب، لكي يعرضوا أنفسهم على هذا النحو عن أوقات فتوره. وهذه القدرة لا تتوافر عندهم إلا بالتحكم في الآلات واليد العاملة. ولا بد من أن تكون تحت تصرفهم يد عاملة حرة، ولا بد من أن يكونوا قادرين على زيادة نشاط أعمالهم عند الحاجة، وأبطائها ثانية، وفقاً للوضع في

(*) أدرج ماركس في الطبعة الفرنسية التي أجازها عند هذا الموضع الفقرة التالية: «ولكن الصناعة الآلية لا تمارس تأثيراً طاغياً على كامل الإنتاج الوطني إلا بعد أن ترسخ جذورها عميقاً، وبعد أن تطغى التجارة الخارجية على التجارة الداخلية؛ وبعد أن ينجح السوق العالمي في إلحاق أصناف واسعة من العالم الجديد وأسيا وأستراليا، وأخيراً إلا بعد أن يدخل عدد كاف من الأمم الصناعية هذه الحلبة - وحين يحصل ذلك يمكن للمرء أن يشرع بتسجيل تواريخ الدورات المتكررة، المخلدة ذاتياً، والتي تمتد أطوارها المتعاقبة سنوات وتتكلل دوماً بأزمة عامة، تكون خاتمة دورة، ونقطة انطلاق دورة أخرى. لقد انتصرت إحدى هذه الدورات حتى الآن، على عشر سنين. أو إحدى عشرة سنة، ولكن ليس ثمة ما يدعو إلى اعتبار هذا الأمد ثابتاً. على العكس، ينبغي أن نستنتج بالاعتماد على قوانين الإنتاج الراسمالي كما أوضحتناها تواً، أن أمد الدورة متغير، وأن طول الدورة سيتقلص بالتدريج». [نـ. برلين].

السوق، وإلا تعذر عليهم، في سياق المنافسة الممعورة، الحفاظ على ذلك التفوق الذي ترتكز عليه ثروة البلاد»⁽⁸⁰⁾.

ونجد حتى مالتوس يعترض بفيض السكان باعتباره ضرورة للصناعة الحديثة، رغم أنه يفسر هذا الفيض، بأسلوبه الضيق، قائلاً إنه ينجم عن فيض نمو مطلق في السكان العاملين، ولا ينجم عن كون العاملين قد غدوا فائضين نسبياً عن الحاجة. يقول مالتوس:

«إذا ما استشرت عادات الاحتراس والحذر تجاه الزواج إلى حد معين وسط الطبقة العاملة في بلد يعتمد أساساً على الصناعة والتجارة، فقد تنزل الضرب بذلك البلد... فبسبب طبيعة السكان لا يمكن تزويد السوق بالمزيد من العمال عند نشوء طلب خاص على العمل، إلا بعد انتصار 16 أو 18 سنة، أما تحويل الإيراد إلى رأس المال، عن طريق الأدخار، فيمكن له أن يتحقق بسرعة أكبر. فالبلد قادر دوماً على زيادة كمية الأرصدة المعدة لإعالة العمال بسرعة أكبر من ازدياد السكان»⁽⁸¹⁾.

[664] وبعد أن يوضح الاقتصاد السياسي، على هذا النحو، أن الإنتاج المستمر لفيض السكان النسبي من العمال شرط ضروري للتراكم الرأسمالي، فإنه يتذكر في إهاب عانس، ويضع في فم الرأسمالي «مثله الأعلى في الجمال» (beau idéal) بهذه الكلمات الموجهة إلى العمال «الفائضين» الذين ألقى بهم رأس المال الإضافي ذاك الذي خلقته أياديهم على قارعة الطريق.

(80) هـ. مريفال، محاضرات في الاستعمار والمستعمرات، المجلد I، ص 146.

(H. Merivale, *Lectures on Colonization and Colonies*, London, 1841 and 1842, V. I, p. 146).

«Prudential habits with regard to marriage, carried to a considerable extent among the labouring class of a country mainly depending upon manufactures and commerce, might injure it... From the nature of a population, an increase of labourers cannot be brought into market, in consequence of a particular demand, till after the lapse of 16 to 18 years and the conversion of revenue into capital, by saving, may take place much more rapidly; a country is always liable to increase in the quantity of the funds for the maintenance of labour faster than the increase of population».

مالتوس، مبادئ الاقتصاد السياسي. 320). ويكتشف مالتوس في هذا المؤلف أخيراً، بمعونة سيسموندي، الوحدة الثلاثية البدية للإنتاج الرأسمالي: فيض الإنتاج، فيض السكان، فيض الاستهلاك - هذه ثلاثة وحوش رقيقة الحاشية حقاً! (three very delicate monsters indeed!). قارن: فـ. إنجلز. خطوط أولية في نقد الاقتصاد السياسي، [في مجلة الحولية الألمانية - الفرنسية (Deutsch-Französische Jahrbücher) باريس، 1844]، ص 107 وما يليها.

«نحن الصناعيين نبذل ما في وسعنا لأجلكم، فتحن نزيد رأس المال الذي تعاشو عليه، أما أنتم، فعليكم تدبير الباقي بأن تكيفوا عدكم مع وسائل العيش»⁽⁸²⁾.

إن الإنتاج الرأسمالي لا يكتفي أبداً بالكمية المتيسرة من قوة العمل التي يقدمها التموي الطبيعى للسكان. فلعبة الحر يقتضى جيشاً صناعياً احتياطياً، مستقلأً عن هذه القيد الطبيعية.

لقد افترضنا، حتى الآن، أن ارتفاع أو انخفاض رأس المال المتغير يتطابق تطابقاً صارماً مع ارتفاع أو انخفاض عدد العمال المستخدمين.

لكن عدد العمال الذين يتحكم بهم رأس المال قد يظل ثابتاً أو يهبط عند تزايد رأس المال المتغير، إذا أدى العامل الفردي عملاً أكثر وتقاضى أجوراً أكبر، رغم أن سعر العمل يبقى على حاله أو قد يهبط، ولكن بوتيرة أبطأ من وتيرة ازدياد كتلة العمل. إن ازدياد رأس المال المتغير يصبح، في هذه الحالة، مؤشراً على أداء عمل أكثر، لا على استخدام عدد أكبر من العمال. وتقضي المصلحة المطلقة لكل رأسمالي، أن يعتصر كمية العمل المعينة من أصغر عدد لا من أكبر عدد من العمال حتى لو كان سعر هذا العدد الأكبر مماثلاً أو أرخص. ففي الحالة الثانية يزداد إنفاق رأس المال الثابت زيادة طردية مع كتلة العمل التي يجري تحريكها؛ أما في الحالة الأولى فإن هذه الزيادة أبطأ بكثير. وكلما اتسع نطاق الإنتاج، اشتدت أهمية هذا الدافع. وتتنامى شدته مع تراكم رأس المال.

لقد رأينا أن تطور نمط الإنتاج الرأسمالي وتطور قدرة إنتاجية العمل - وهذا سبب ونتيجة للتراكم في آن واحد - يتيحان للرأسمالي، بإتفاق المقدار نفسه من رأس المال المتغير، أن يحرك كمية أكبر من العمل بزيادة استغلال قوى العمل الفردية سواء من حيث الشدة أو من حيث السعة. كما رأينا أيضاً أن الرأسمالي يشتري بقيمة رأس المال الواحدة ذاتها المزيد من قوى العمل، حينما يستعيض باطراد عن العمال الماهرین بعمال [665] أقل مهارة، وعن قوة عمل ناضجة بقوة عمل غير ناضجة، وعن الذكور بالإإناث، وعن الراشدين باليافعين والأطفال.

(82) هارriet Martineau، اضراب مانشستر، لندن، 1832، ص 101.

(Harriet Martineau, *The Manchester Strike*, London, 1832, p. 101).

إذن، فبمضي التراكم قُدُّماً، يأخذ رأس المال المتغير الأكبر، بتحريك مقدار أكبر من العمل من دون أن يجند مزيداً من العمال، هذا من جهة. ومن جهة أخرى، فإن رأسماً متغيراً ذا مقدار واحد بالذات يحرك مقداراً أكبر من العمل معبقاء كتلة قوة العمل على حالها، وأخيراً يزج عدداً أكبر من قوى عمل متدينة محل قوى عمل عالية.

إن إنتاج فيض السكان النسبي، أو تحرير العمال يسير، لذلك، سيراً أسرع من الانقلاب التكنيكي في عملية الإنتاج المتتسارعة أصلًا بفعل تقدم التراكم، وأسرع من التناقض النسبي في الجزء المتغير من رأس المال بالمقارنة مع جزءه الثابت، المقترب بهذا الانقلاب. ولئن كانت وسائل الإنتاج، وهي تزداد سعة نطاق وفاعلية، تتضاءل كوسائل لاستخدام العمال، فإن هذه العلاقة نفسها تتمحور بواقع أن رأس المال يخلق عرض العمل بسرعة أكبر من زيادة طلبه على العمال، وذلك بمقدار ما تتنامي قدرة إنتاجية العمل. وإن التشغيل المفرط للقسم المستخدم من الطبقة العاملة يضم صنوف قسمها الاحتياطي، في حين أن تعاظم ضغط الاحتياطي على الجزء المستخدم، من جراء المنافسة، يرغم هؤلاء الآخرين، بالمقابل، على الإذعان للتشغيل المفرط، والخضوع لما يملنه رأس المال. إن الحكم على شطر من الطبقة العاملة بالعطالة القسرية، بارغام الشطر الآخر على العمل المفرط، والعكس بالعكس، يغدو وسيلة لإثراء الرأسماليين الفرادي⁽⁸³⁾، ويعجل في الوقت نفسه إنتاج الجيش الصناعي الاحتياطي على نطاق يوازي

(83) حتى في أثناء المجاعة القطنية لعام 1863، نقرأ في كراس لعمال مصانع غزوون القطن في بلاكيورن، شكوى حادة من العمل المفرط، الذي لم يمس بالطبع سوى العمال الذكور الراشدين وذلك بفعل قوانين المصانع. «ولقد طرب العمال الراشدون في هذا المصنع بأن يعملوا من 12 إلى 13 ساعة يومياً، بينما هناك مئات مرغمون على الخمول ويتوقون إلى العمل، ولو لجزء من الوقت، بغية اطعام أسرهم وإنقاذ أشخاصهم من النهاية إلى القبر قبل الأوان بسبب العمل المفرط». ويمضي الكراس إلى القول «إننا لنتسامل إن كانت هذه الممارسة، أي فرض ساعات عمل إضافية على عدد من العمال، من شأنه أن يشبع المشاعر الطيبة بين السادة و «الخدم». فأولئك الذين يرغمون على العمل وقتاً إضافياً يشعرون بالحيف، أسوة بالذين قضي عليهم بال الخمول القسري (condemned to forced idleness). ويوجد في المنطقة ما يكفي من العمل تقريباً لمنح الجميع عملاً لوقت جزئي، إنْ كان توزيعه عادلاً: نحن لا ننشد غير الحق في مطالبة أرباب العمل عموماً باتباع نظام يوم عمل غير كامل، إلى أن يظل علينا وضع أفضل، بدلاً من تشغيل جزء من العمال وقتاً إضافياً، بينما يضطر آخرون، بسبب فقدان العمل، إلى العيش على

[666] تقدم التراكم الاجتماعي. وتتضح أهمية هذا العنصر في تكوين فيض السكان النسبي من مثال إنكلترا. إن سائلها التكنيكية لـ «توفير» العمل هائلة. مع ذلك، لو قلص العمل صباح الغد، في كل مكان، إلى مقدار عقلاني، ووزع على مختلف فئات الطبقة العاملة ببراءة السن والجنس، فإن السكان العاملين المتيسرين حالياً لن يكونوا كافيين إطلاقاً لمواصلة الإنتاج الوطني في نطاقه الراهن. فالغالبية العظمى من العمال «غير المنتجين» حالياً ينبغي أن يُحولوا إلى عمال «منتجين».

إن الحركات العامة للأجور، مأخوذة في مجموعها الكلي، تنتظم حسراً بفعل توسيع وتقلص الجيش الصناعي الاحتياطي، وهذا بدورهما يتطابقان مع التغيرات المرحلية في الدورة الصناعية. فالأجور إذن، لا تتحدد بفعل حركة تغير العدد المطلق للسكان العاملين، بل بالنسبة للمتغيرية التي تقسم الطبقة العاملة بموجها إلى جيش عامل وجيش احتياطي، بارتفاع أو انخفاض المقدار النسبي للسكان الفائضين، وبمدى امتصاص هذا الفائض تارة أو نبذه تارة أخرى. وبالنسبة إلى الصناعة الحديثة، بدوراتها العشرية الكبرى ذات الأطوار المرحلية، التي تتقطع، مع اطراد التراكم، نتيجة للتقلبات غير المنتظمة التي تتعاقب بسرعة متزايدة، بالنسبة إلى صناعة كهذه فإن أفضل قانون هو ذاك الذي لا يضيّط الطلب على العمل وعرضه عن طريق توسيع رأس المال وتقليله على التعاقب أي حسب حاجات رأس المال في إتمام قيمة في اللحظة المعينة، بحيث يظهر سوق العمل مرة فارغاً نسبياً، بسبب توسيع رأس المال، وتارة متخماً بسبب تقلص رأس المال هذا، بل على العكس، يضيّط ذلك عن طريق جعل حركة رأس المال مرهونة بالحركة المطلقة للسكان. مع ذلك فإن هذا القانون هو دوغما الاقتصاد السياسي. فرقاً له، ترتفع [667] الأجور نتيجة لترامك رأس المال. وتؤدي الأجور المرتفعة إلى حفز السكان العاملين على

= صدقات الإحسان». (تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1863، ص 8). ويلتقط مؤلف: بحث في الصناعة والتجارة عاقبة فيض السكان النسبي على العمال المستخدمين بغير زته البورجوازية، المعتادة، التي لا تخطئ، فيقول «الثمة سبب آخر لللوكسل (idleness) في هذه المملكة، وهو الافتقار إلى عدد كافٍ من الأيدي العاملة. فحيثما تناهى قيم الأيدي العاملة، من جراء طلب استثنائي على مصنوعات معينة، يحسن العمال بأعيتهم الخاصة، ويأخذون بإشعار سادتهم بها أيضاً – إنه لأمر مذهل حقاً، ولكن عقول هؤلاء الناس فاسدة بحيث أن جماعات من العمال تتفق في حالات كهذه على ازعاج أسيادهم بالامتناع عن العمل طوال يوم بأكمله» (*An essay [on trade and commerce, London, 1770.]*, p. 27-28). لقد كان هؤلاء في الواقع يطالبون بزيادة في الأجور.

التكاثر بوتيرة أسرع، ويمضي ذلك حتى تتفتح سوق العمل، وهكذا يغدو رأس المال غير كافي نسبياً، لملاءقة عرض العمل، وتهبط الأجور، وتنعكس الآية. فيتقلص السكان العاملون، شيئاً فشيئاً، نتيجة هبوط الأجور، بحيث يصبح رأس المال، ثانية، فائضاً بالقياس إلى العمال، أو، كما يشرح آخرون، أن هبوط الأجور، وما يرافق ذلك من تزايد في استغلال العامل، يؤديان من جديد إلى التuggيل في التراكم، في حين أن الأجور المنخفضة تعمل، في الوقت نفسه، على كبح زيادة عدد الطبقة العاملة. ومن جديد ينشأ وضع يغدو فيه عرض العمل أقل من الطلب، فترتفع الأجور، وهكذا دواليك. إنه لنمط جميل من الحركة بالنسبة إلى إنتاج رأسمالي متتطور! فقبل أن يؤدي ارتفاع الأجور إلى ظهور أي زيادة إيجابية في عدد السكان القادرين على العمل حقاً، تكون الفرصة قد ضاعت مراراً، في مثل هذه الظروف، لشن الحملة الصناعية، وخوض المعركة وإحراز النصر.

لقد ارتفعت الأجور في الأقاليم الزراعية الإنكليزية ارتفاعاً إسمياً صرفاً في الواقع بين عام 1849 وعام 1859 رغم ما رافقه من هبوط في أسعار الحبوب. ففي ويلتشاير، على سبيل المثال، ارتفعت الأجور الأسبوعية من 7 إلى 8 شلنات، وفي دورسيتشاير من 7 أو 8 إلى 9 شلنات، إلخ. وكان ذلك نتيجة هجرة استثنائية لفائض السكان الزراعيين بسبب متطلبات الحرب^(*)، والتتوسع الهائل في مد سكك الحديد وتشييد المصانع، والمناجم، وما شاكل. وكلما تدنت الأجور، ارتفعت النسبة المئوية التي تعبر عن أي ازدياد في الأجور مهما كان تافهاً. فلو كانت الأجور الأسبوعية 20 شلنناً، على سبيل المثال، وارتقت إلى 22 شلنناً، فنسبة الارتفاع تكون 10 في المائة، أما إذا كانت الأجور 7 شلنات، وارتقت إلى 9 شلنات، فنسبة الارتفاع تبلغ $\frac{2}{7}$ في المائة، ويدو وقعاً حسناً تماماً. وعلى كل حال راح المزارعون يزععون، بينما أخذت صحيفة إيكونوميست اللندنية، تهذى عن أجور المجاعة هذه، بجدية كبيرة قائلة إنها ارتفعت «ارتفاعاً عاماً وجوهرياً» (a general and substantial advance)⁽⁸⁴⁾. ولكن ماذا فعل المزارعون بعدها؟ هل انتظروا أن يعمد العمال الزراعيون، بعد هذه المكافأة السخية، إلى التكاثر

(*) خاضت إنكلترا عدة حروب بين عام 1849 وعام 1859، منها حرب القرم (1853 - 1856) وحرب ضد الصين (1856 - 1858 و 1859 - 1860) وحرب في بلاد فارس (1856 - 1857)، كما قبضت على تمردات في الهند، ثم أرسلت قواتها لقمع الحركة التحررية في الهند خلال 1857 - 1859. [ن. برلين].

(84) إيكونوميست، 21 كانون الثاني/يناير 1860.

بحيث تنخفض أجورهم ثانية، كما يعتقد العقل الاقتصادي الدوغماتي؟ لقد دخلوا مزيداً من الآلات، فغدا العمال في رمثة عين «فائضين» عن الحاجة من جديد بنسبة ترضي حتى المزارعين. لقد «ازداد رأس المال» الموظف في الزراعة أكثر من ذي قبل، وفي [668] شكل أكثر إنتاجية. وبهذا هبط الطلب على العمل، لا من الناحية النسبية فحسب، بل من الناحية المطلقة أيضاً.

الخرافة الاقتصادية المذكورة آنفاً تخلط القوانين الناظمة لحركة الأجور العامة – أي القوانين الناظمة للتناسب بين الطبقة العاملة، أي إجمالي قوة العمل، وبين رأس المال الاجتماعي الكلي – بالقوانين الناظمة لتوزيع السكان العاملين على مختلف ميادين الإنتاج. فلو أن التراكم، مثلاً، تعاظم في فرع إنتاجي معين، نتيجة لظروف مؤاتية، ويات الربح في هذا الفرع أكبر من متوسط الأرباح، وانجذب إليه لذلك رأسمال إضافي، فإن الطلب على العمل يرتفع طبعاً، كما ترتفع الأجور أيضاً. وتتجذب الأجور الأعلى شطرأً أكبر من السكان العاملين إلى هذا الميدان المؤاتي، إلى أن يتبع بقوه العمل، فتنخفض الأجور من جديد إلى مستواها الوسطي السابق، أو حتى دونه، إذا كان تدفق العمال أكبر من اللازم. وعندما، لن يتوقف نزوح العمال إلى الفرع الصناعي المعنى فحسب، بل سيفتح ذلك الباب لهجرة العمال منه. وهنا يتخيل الاقتصادي أنه يرى «كيف ولماذا» تجري الزيادة المطلقة في عدد العمال التي تصاحب ارتفاع الأجور، وانخفاض الأجور الذي يصاحب الزيادة المطلقة في عدد العمال. ولكن ما يراه حقاً لا يعدو عن كونه تقلبات محلية في سوق العمل ضمن ميدان خاص من الإنتاج – فهو لا يرى سوى ظاهرات توزيع السكان العاملين على مختلف ميادين توظيف رأس المال حسب حاجاته المتغيرة.

إن الجيش الصناعي الاحتياطي، أي السكان الفائضين، يشق جيش العمل قيد الخدمة خلال فترات الركود وفترات الانتعاش الوسطي، أما خلال فترات فيض الإنتاج واشتداد حماته، فإنه يلجم طموحات هذا الأخير. وعلى هذا فإن فيض السكان النسبي هو الأرضية التي يتحرك عليها قانون الطلب على العمل وعرضه. فهذا الفيض يحصر مجال سريان مفعول هذا القانون في حدود معينة ملائمة مطلقة لهم رأس المال إلى الاستغلال وكلفه بالهيمنة. ولا بد هنا من العودة إلى واحدة من المآثر العظمى للتبريرية الاقتصادية. ونعيد إلى الأذهان أن ادخال آلات جديدة، أو زيادة القديم منها، يفضيان إلى تحويل شطر من رأس المال المتغير إلى رأسمال ثابت، ولكن الاقتصادي التبريري يؤرّخ هذه العملية التي «تقييد» رأس المال، و«تحرر» العمال، تأويلاً معاكساً، فيزعم أنها

تحرر رأس المال لأجل العمال. والآن فقط، يسع المرء أن يقدر صلف هؤلاء التبريريين حق قدره. فما يتحرر في الواقع، ليس فقط العمال الذين تزيحهم الآلات مباشرة، بل أيضاً بداعلهم المقبلة من الجيل الصاعد، ومن فوج الطوارئ الاحتياطي الذي يُجند بانتظام عند كل اتساع عادي للصناعة على الأساس القديم. فهوّلاء جمِيعاً قد «تحرروا» [669]

الآن، ما يتبع لأي رأسمال جديد طامح إلى النشاط أن يتصرف بهم. وسواء اجتنبهم رأس المال الجديد أم اجتذب غيرهم، فإن أثر ذلك في الطلب العام على العمل سيساوي صفرًا، ما دام رأس المال الجديد هذا يكفي فقط لأن يسحب من السوق عدداً من العمال يساوي العدد الذي أقتله الآلات في السوق. فإذا استخدم رأس المال هذا عدداً أقل من ذلك، فإن عدد العمال الفائضين يزداد، وإذا استخدم عدداً أكثر من ذلك، فإن الطلب العام على العمل لن يزداد إلا بمقدار الفرق بين عدد العمال الذين يستخدمهم وعدد العمال «المحررين». وهكذا فإن ارتفاع الطلب على العمل الذي كان يمكن أن تقدمه، عموماً، رؤوس الأموال الإضافية الباحثة عن مجال للنشاط، يبطل مفعوله بقدر ما يجد من عمال تلقى بهم الآلات على قارعة الطريق. نقصد بذلك، أن آلية الإنتاج الرأسمالي تعمل على نحو معين بحيث تمنع الزيادة المطلقة في رأس المال من الاقتران بارتفاع مماثل في الطلب العام على العمل. وهذا ما يسميه التبريري بالتعويض عن البؤس والعذابات والهلاك المحتمل للعمال المطرودين خلال الفترة الانتقالية التي تلقى بهم في صفوف الجيش الصناعي الاحتياطي! فالطلب على العمل لا يتطابق مع نمو رأس المال، ولا عرض العمل مع نمو الطبقة العاملة. فلا وجود هنا للتأثير المتبادل بين قوتين مستقلتين عن بعضهما بعضاً. إن زهر الترد مغشوش (*Les dés sont pipés*). فرأس المال يفعل فعله من الجهتين في آن واحد. فإذا كان تراكمه يزيد الطلب على العمل من جهة، فإنه يزيد عرض العمال، من الجهة الأخرى، بـ«تحرير»هم، بينما يفضي ضغط العاطلين عن العمل إلى ارغام العاملين على أداء عمل أكثر، ما يجعل عرض العمل والطلب عليه مستقلأً عن عرض العمال. وسريان مفعول قانون عرض العمل والطلب عليه يتكامل، على هذا الأساس، استبداد رأس المال. ولذلك حالما يدرك العمال السر، وحالما يفهمون كيف أنهم كلما بذلوا عملاً أكثر، وأتّجروا ثروة أعظم للآخرين، وتنامت قدرة إنتاجية عملهم، غدت وظيفتهم نفسها كوسيلة للنمو الذاتي لرأس المال، محفوظة بالتزامن من الأخطار؛ وحالما يكتشفون أن حدة المنافسة بينهم مرهونة كلباً بضغط فيض السكان النسبي؛ ثم حالما يسعون، عن طريق النقابات العمالية (*Trade's Unions*)، إلى التنسيق والتعاون المنتظم بين العاملين والعاطلين عن العمل لإزالة أو إضعاف

الآثار المهمة التي يتركها القانون الطبيعي للإنتاج الرأسمالي على طبقتهم، حتى يشرع رأس المال، ومدّاه، رجل الاقتصاد السياسي، في الواقع عن انتهاء القانون «الأولي»، [670] القانون «المقدس»، إن جاز التعبير، للعرض والطلب. وكل ترابط بين العاملين والعاطلين عن العمل إنما يشوّش «صفاء» فعل هذا القانون. ولكن، من جهة أخرى، حالما تبدأ الأوضاع غير المؤاتية بعرقلة خلق جيش صناعي احتياطي، كما في المستعمرات مثلاً، مانعة بذلك انبات تبعية الطبقة العاملة تبعية مطلقة للطبقة الرأسمالية، فإن رأس المال، وتابعه العامي سانتشو بازرا^(*)، يتمردان على القانون «المقدس» للعرض والطلب، ويسعيان إلى عرقلة سريان مفعوله بوسائل قسرية.

4) الأشكال المختلفة لوجود فيض السكان النسبي. القانون العام للتراسيم الرأسمالي

إن فيض السكان النسبي يظهر بكل الظلال الممكنة. فهو يضم كل عامل يمر بفترة استخدام جزئي، أو بطالة تامة. وإذا اسقطنا من الاعتبار الأشكال الكبرى المتكررة دورياً والتي يضفيها تغيير أطوار الدورة الصناعية الكبرى – يأخذ فيض السكان شكلاً حاداً خلال الأزمة، ثم شكلاً مزمناً خلال أوقات الكساد، – فإن لفيض السكان النسبي دوماً ثلاثة أشكال هي: الجاري، المستر والراكد.

ففي مراكز الصناعة الحديثة – المصانع، المانيفاكتورات، مصانع الحديد والصلب، المناجم، إلخ – يُنذر العمال تارة، ويُجذبون تارة أخرى، بأعداد متغيرة، فيزداد عدد العاملين بوجه عام، رغم أن نسبة هذه الزيادة تتضاءل قياساً إلى نطاق الإنتاج. هنا يظهر فيض السكان في الشكل الجاري.

وفي المصانع بمعناها الدقيق، كا هو الحال في جميع الورش الكبيرة، حيث تدخل الآلة كعنصر في الإنتاج، أو حيث يوجد، على الأقل، تقسيم حديث للعمل، تُستخدم أعداد كبيرة من الأحداث اليافعين قبل بلوغ سن الرشد. وعند بلوغ هذا الحد، فإن عدداً قليلاً تماماً من هؤلاء يجد العمل في الفروع الصناعية نفسها، بينما تُسرح الغالبية بانتظام. ويؤلف هؤلاء عنصراً من فيض السكان الجاري، ينمو باتساع نطاق الصناعة. وبهاجر قسم من هؤلاء، مقتنياً أثر رأس المال في هجرته ليس إلا. ومن عواقب ذلك نمو أعداد

(*) تابع دون كيخوته [دون كيشوت] الشهير في رواية ثريانتس التي تحمل الاسم نفسه. [ن. ع.]

الإناث بسرعة أكبر من الذكور، والشاهد على ذلك إنكلترا. إن كون التزايد الطبيعي في عدد العمال لا يلبي حاجات التراكم الرأسمالي، وكون هذا العدد في الوقت نفسه فائضاً عن هذه الحاجات، إنما هو تناقض حركة رأس المال نفسها. رأس المال يحتاج إلى كتل كبيرة من الأعمار اليافعة، وكتلة أصغر من الكبار. وليس هذا التناقض أصراخ من ذلك التناقض الآخر المتمثل بالشكوى من شح الأيدي العاملة، بينما توجد في الوقت [671] ذاته آلاف عديدة ملقة على الأرصفة، بسبب أن تقسيم العمل يقيدهم بفرع معين من الإنتاج⁽⁸⁵⁾. زد على ذلك أن استهلاك رأس المال لقوة العمل هو من السرعة بحيث أن حياة العامل تهتك، بهذا القدر أو ذاك، في منتصف العمر. فيسقط في صفوف الفائضين عن الحاجة، أو يتدهور من مرتبة أعلى إلى مرتبة أدنى في السلم. وإن أقصر آماد الحياة إنما نجدها، على وجه الدقة، بين عمال الصناعة الكبرى.

«أشار الدكتور لي Lee مفتشر الصحة في مانشستر إلى أن متوسط الأعمار في مانشستر هو 38 عاماً عند الطبقة الموسرة، أما متوسط الأعمار عند الطبقة العاملة فهو 17 عاماً فقط؛ وفي ليفربول كان الرقمان 35 عاماً مقابل 15 عاماً. يتضح من ذلك أن للطبقات الموسرة فرص عيش (had a lease of life) تزيد عن ضعف فرص المواطنين الأقل حظاً»^(85a).

وفي ظل هذه الأوضاع، ينبغي للزيادة المطلقة في هذا القطاع من البروليتاريا أن تجري بصورة تنتي أعدادها، على الرغم من احتلال عناصرها سريعاً. من هنا منبع التعاقب السريع لأجيال العمال. (ولا يصح هذا القانون على الطبقات الأخرى من السكان). وتلبي هذه الحاجة الاجتماعية بالزيادات المبكرة، وهي عاقبة محتملة لظروف عيش عمال الصناعة الكبرى، كما تلبي بإنجاب الأطفال طلباً للعلاوة المغربية التي يدرها استغلالهم.

(85) بينما كان ثمة 80 - 90 ألف عامل قد صرفوا من العمل في لندن خلال النصف الثاني من عام 1866، كان تقرير المصانع للفترة نفسها يقول: «لا يبدو أن من الصائب تماماً القول بأن الطلب يولد العرض في كل مكان، على الدوام، حينما تدعى الحاجة، ولم يحدث ذلك بالنسبة إلى العمل، فالكثير من الآلات ظل ساكناً في السنة الماضية بسبب قلة اليد العاملة». (تقارير مفتشر المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1866، ص81).

(85a) خطاب الافتتاح في المؤتمر الصحي، بمنهاهام، 15 كانون الثاني/يناير 1875، الذي ألقاه ج. تشارمبرلين رئيس بلدية المدينة يومذاك [وهو يشغل الآن - 1883 - منصب وزير التجارة]. [كما هو واضح من التاريخ، فهذه إضافة من إنجلز. ن.ع.]

وما إن يستولي الإنتاج الرأسمالي على الزراعة، أو يقدر ما يجري هذا الاستيلاء، حتى يهبط الطلب على العمال الزراعيين هبوطاً مطلقاً مع تقدم تراكم رأس المال المستخدم في الزراعة، من دون أن يتعرض هذا الطرد للعمال، كما هو الحال في الصناعات غير الزراعية، بجذب أعداد أكبر منهم. لذا فإن جزءاً من السكان الزراعيين يكون، باستمرار، على حافة التحول إلى بروليتاريا في المدن أو بروليتاريا مانيفاكتورية، ويتنظر ظروفاً مواتية لهذا التحول. (نستخدم تعبير المانيفاكتورة هنا فاصدين كل الصناعات غير الزراعية)⁽⁸⁶⁾. إن معين فيض السكان النسبي هذا يتدفق باستمرار. بيد أن تدفقه الدائم إلى المدن يفترض سلفاً أنه يوجد في الريف نفسه فيض سكاني مستمر دائم، لا يظهر مداه بجلاء إلا عندما تنفتح قنوات التصريف على نحو استثنائي. وعليه يتلقى العامل الزراعي أدنى الأجر، ويقف دوماً إحدى قدميه في لجة الفاقفة.

أما الصنف الثالث من فيض السكان النسبي، وهو فيض السكان الراكد، فيؤلف جزءاً من جيش العمل قيد الخدمة، ولكن استخدامه متقطع إلى أقصى حد. من هنا، فإنه يتبع لرأس المال مستودعاً لا ينضب من قوة العمل المتاحة رهن التصرف. إن عيش هذه الفتنة، هو دون المستوى العادي الوسطي لعيش الطبقة العاملة، وهذا بالذات ما يجعلها قاعدة عريضة لفروع الاستغلال الخاص من جانب رأس المال. وهي تميز باشتغال الحد الأقصى من وقت العمل، ويتلقى الحد الأدنى من الأجر. ولقد عرفنا من هذه الفتنة شكلها الرئيسي متدرجاً تحت عنوان «العمل المترizi». وينضوي في هذه الفتنة باستمرار الفائضون عن حاجة الصناعة الكبرى والزراعة، وبخاصة تلك الفروع التي يصيبها الخراب بفعل هزيمة الحرفة اليدوية أمام المانيفاكتورة، والمانيفاكتورة أمام الإنتاج الآلي. وهي توسيع الصنوف، بمدى اتساع التراكم وطاقته، فتخلق «فيضاً» سكانياً إضافياً. إلا أنها

(86) تشير الاحصاءات الرسمية للسكان في إنكلترا وويلز لعام 1861 إلى أن هناك 781 مدينة يقطنها 10 ملايين و960 ألفاً و998 شخصاً، بينما كانت القرى والأبرشيات الريفية تضم 9 ملايين و105 آلاف و226 شخصاً. وجرى تصنيف 580 مدينة في عام 1851، فاتضح أن نفوسها تضارع نفوس الأرياف المجاورة تقريرياً. ولكن خلال السنوات العشر اللاحقة ازداد سكان القرى والأرياف بمقابل نصف مليون فقط، أما سكان المدن الـ 580 فقد ازدادوا بمقابل 1,554,067. وكانت نسبة الزيادة السكانية في أبرشيات الريف 6.5%， ونسبتها في المدن 17.3%. ويعزى الفرق في معدل الزيادة إلى التزوح من الريف إلى المدينة. إن ثلاثة أرباع الزيادة الكلية في السكان قد تحققت في المدن» (إحصائيات السكان، إلخ. Censuses etc., V. III, p. 11-12).

تُولف في الوقت نفسه عنصراً يجدد إنتاج نفسه ويخلد نفسه ذاتياً، من عناصر الطبقة العاملة، ويحتل مكانة أعظم نسبياً من مكانة العناصر الأخرى في الزيادة العامة التي تطرأ على هذه الطبقة. والواقع ليس فقط عدد الولادات والوفيات، بل الحجم المطلق للأسر أيضاً يقف في تناسب عكسي مع ارتفاع الأجر، وبالتالي مع كثافة وسائل العيش التي تحصل عليها شتى فئات العمال. وقد يبدو قانون المجتمع الرأسمالي هذا هراء بنظر المتواضعين، بل حتى بنظر المستوطنين المتمدنين. فهو يعيد إلى الذهن التكاثر اللامحدود لأصناف الحيوانات، الضعيفة فرادى، والتي تطارد دوماً كي تُقصص⁽⁸⁷⁾.

وأخيراً فإن أدنى فئات فيض السكان النسبي، تقطن في دائرة الفاقة. وعدا عن [673] المشردين، وال مجرمين، والبغایا، وباختصار عدا عن «حالة البروليتاريا» بالمعنى الدقيق للتعبير، فإن هذه الفتنة الاجتماعية تتألف من ثلاثة أصناف. أولاً – القادرون على العمل. وتكتفي المرأة مجرد نظرة سطحية إلى إحصائيات الفقر في إنكلترا ليكتشف أن عدد الفقراء يزداد في كل أزمة، ويتقلص مع كل انتعاش في الأعمال. ثانياً – الأيتام وأبناء الفقراء. وهؤلاء مرشحون للجيش الصناعي الاحتياطي، وهم يدخلون، بسرعة وبأعداد غفيرة، إلى الخدمة الفعلية في جيش العاملين في أوقات الازدهار العظيم في الصناعة، كما حصل في عام 1860. ثالثاً – الضعيف، والرث والعاجز عن العمل. وهم أساساً أفراد يهلكون نتيجة لضعف حركتهم، بسبب تقسيم العمل، وأولئك الذين تجاوزوا السن العادلة للعامل، ثم، أخيراً، ضحايا الصناعة، الذين يتضاعف عددهم بتزايد الآلات الخطيرة، والمناجم والمصانع الكيميائية، إلخ، ومن المعقدين والمرضى، والأرامل، إلخ. إن الفاقة هي دار العجزة لجيش العمال الفعلى، والوزن الميت في الجيش الصناعي الاحتياطي. وإنتاج فيض السكان النسبي ينطوي ضمناً على إنتاج الفاقة، وضرورتها تتبع من ضرورته؟

(87) «يبدو الفقر موائماً للتکاثر» (آدم سميث) [ثروة الأمم، الجزء الأول – الفصل الثامن، طبعة 1835، ص 195 – ن. برلين]. بل إن هذا تدبير الرب الحكيم، حسبما يقول الراهب، الشهم، الفطن، غاليانى: «فالرب جعل الناس الذين يزاولون أنفع المهن، حسب هذا التدبير، يتواذلون بوفرة» (Galiani)، المرجع المذكور، ص 78). «إن المؤمن الذي يبلغ ذروة المجاعة والأوبئة، يتزع إلى زيادة عدد السكان عوضاً عن كبحه». (ص. لينج، المؤمن القومي S. Laing, *National Distress*, 1844, p. 69). وبعد أن يوضح لينج ذلك بالاحصاءات، يمضي إلى القول: ("If the people were all in easy circumstances, the world would soon be depopulated.") «لو كان الناس جميعاً يعيشون عيشاً مريحاً، لخلا العالم من السكان عاجلاً».

وتشكل الفاقة، يبدأ بيد مع فيض السكان، شرطاً لوجود الإنتاج الرأسمالي، ولنمو الثروة. وهي تدخل في باب المصاريف غير المثمرة (faux frais) للإنتاج الرأسالي، لكن رأس المال يعرف كيف يتذرع إزاحة القسم الأكبر من هذه النفقات عن كاهله، وإلقاء العبء على الطبقة العاملة والشرائح الدنيا من الطبقة الوسطى (Kleinen Mittelklasse).

وكلاًما تعاظمت الثروة الاجتماعية، ورأس المال الناشط، وتعاظم نطاقه وطاقته على النمو، وتعاظم وبالتالي المقدار المطلق للبروليتاريا والقدرة الإنتاجية لعملها، تعاظم جيش الصناعة الاحتياطي. إن الأسباب نفسها التي تنمي القدرة التوسعية لرأس المال، إنما توسع قوة العمل المتاحة رهن التصرف. وبالتالي فإن الحجم النسبي للجيش الصناعي الاحتياطي يزداد بازدياد الطاقة الكامنة للثروة. ولكن، كلما كان هذا الجيش الاحتياطي أكبر بالمقارنة مع جيش العمال الفعلي، تعاظم فيض السكان الدائم الذي يتناسب بؤسه تناصباً عكسياً^(*) مع عذابات عمل جيش العمال الفعلي. وأخيراً كلما اتسعت الفئات المعدمة من الطبقة العاملة، واتسع الجيش الصناعي الاحتياطي، تعاظمت الفاقة الرسمية.

[674] وهذا هو القانون العام المطلق للتراكم الرأسالي. وهو يتعدد، شأن كل القوانين الأخرى، بفعل ظروف عديدة، لا يعنيها أمر تحليلها هنا.

وتجلّى الآن حماقة الحكماء الاقتصادية التي تعظ العمال بتكييف عددهم وفقاً لحاجات إنساء القيمة. فآلية الإنتاج والتراكم الرأسماليين ذاتها تحقق دوماً هذا التكيف لحاجات إنساء القيمة هذا. والشعار الأول لهذا التكيف هو خلق فيض سكان نسبي، أي جيش صناعي احتياطي. وشعاره الأخير هو نشر البؤس وسط فئات مت坦مية أبداً من جيش العمال الفعلي، والوزن الميت للفاقة.

إن القانون الذي يقضي بإمكان تشغيل كتلة متزايدة باستمرار من وسائل الإنتاج، بفضل تقدم إنتاجية العمل الاجتماعي، وبينما قدر من القوة البشرية متضائل باطراد، إن هذا القانون إذ يسري مفعوله على أساس رأسالي - حيث لا يستخدم العامل وسائل الإنتاج، بل حيث وسائل الإنتاج تستخدم العامل - إنما ينقلب انقلاباً تاماً ويتجلى بالصورة التالية: كلما تزايدت قدرة إنتاجية العمل وتعاظم ضغط العمال على وسائل استخدامهم، اشتدت زعزعة الشرط الضوري لوجودهم، ويعني به بيع قوة عملهم الخاصة لأجل زيادة ثروة غربة عنهم، أي لأجل التموي الذاتي لقيمة رأس المال. الواقع، إن وسائل الإنتاج، وإننتاجية العمل، تتزايد بسرعة أكبر من تزايد السكان المنتجين، وينعكس هذا الواقع،

رأسماليًا، بشكل مقلوب، وهو أن نمو السكان العاملين أسرع دوماً من حاجة نمو قيمة رأس المال.

عند تحليل إنتاج فائض القيمة النسبي في الجزء الرابع من هذا الكتاب، رأينا ما يلي: إن جميع طرائق رفع قدرة الإجتماعية للعمل تتحقق، في النظام الرأسمالي، على حساب العامل الفرد؛ وإن جميع وسائل تطوير الإنتاج تحول إلى وسائل للهيمنة على المستجدين واستغلالهم، وهي تشوّه العامل وتحيله إلى كسرة من حطام إنسان، وتنزل به إلى درك ملحق تابع للألة، وتدمي المضمون الإيجابي لعمله بما تضفي عليه من عذاب، وتستلب منه الطاقات الذهنية الكامنة في عملية العمل، وذلك بقدر ما يدخل العلم في هذه العملية كقوة مستقلة؛ إنها تجعل شروط عمله فظيعة، وتملي عليه، أثناء عملية العمل، استبداداً وضياعاً، ممقوتاً؛ وتحول أيام حياته كافة إلى وقت عمل، وتقتذف امرأته وأطفاله تحت عجلات جاغرنات^(*) رأس المال. ييد أن جميع طرائق إنتاج فائض القيمة هي في الوقت عينه طرائق لتحقيق التراكم؛ وكل اتساع في التراكم يصبح، بالمقابل، [675] وسيلة لتطوير هذه الطرائق. يترتب على ذلك أن حال العامل لا بد من أن تزداد سوءاً، كلما تقدم تراكم رأس المال، سواء كان مستوى الأجور مرتفعاً أو منخفضاً. وأخيراً فإن القانون الذي يوازن، دوماً، فيض السكان النسبي، أو الجيش الصناعي الاحتياطي، مع أبعاد وشدة التراكم، إن هذا القانون يقيّد العامل برأس المال أشد من تقدير مطرقة هيفايسوس لبروميثيوس^(**) إلى الصخرة. فهو يملّى تراكم البؤس، بموازاة تراكم رأس المال. وإن تراكم الثروة في هذا القطب، هو في الوقت عينه تراكم للبؤس وعدايات العمل والعبودية والجهل، والقصوة والانحطاط الخلقي، في القطب المعاكس، أي في قطب الطبقة التي تصنع متوج يدها هي في شكل رأسمال.

وي Finch الاقتصاديون عن هذا الطابع التناحري للتراكم الرأسمالي⁽⁸⁸⁾، بصيغة شتى، رغم أنهم يخلطونه بظواهر أخرى، وإن كانت متناهية في بعض النواحي، إلا أنها، مع ذلك، تختلف جوهرياً، وتنتهي إلى أنماط إنتاج ما قبل رأسمالية.

(*) جاغرنات: تجسيد للإله فيشنر، الذي يلقى الهنوس أنفسهم تحت عجلاته. [ن. برلين].

(**) بروميثيوس: في الميثولوجيا الإغريقية: سارق النار من الآلهة، حكم عليه بربطه إلى صخرة لتهش الصقور من لحمه. [ن.ع.].

(88) «يوماً بعد يوم، يزداد وضوحاً أن علاقات الإنتاج التي تحرّك البورجوازية في إطارها، لا تسم بطابع واحد وبسيط، بل هي ذات طابع مزدوج، فالعلاقات نفسها التي تنتج الثروة في ظلها يتبع فيها البؤس أيضاً، وفي ظل العلاقات ذاتها التي تتتطور فيها القوى المنتجة، تتتطور كذلك قوة القمع؛ فهذه العلاقات لا تنتج الثروة البورجوازية، أي ثروة الطبقة البورجوازية، إلا عبر القضاء

فراهاب البنديقية أورتيس، وهو واحد من كبار الكتاب الاقتصاديين في القرن الثامن عشر، يرى في تنافر الإنتاج الرأسمالي قانوناً طبيعياً عاماً للثروة الاجتماعية «إن الحسناوات والمساوئ»، في اقتصاد أمة من الأمم، توازن دائماً (il bene ed il male economico in una nazione sempre all'istessa misura) فوفرة النعم عند البعض، مساوية دوماً لفقدانها عند البعض الآخر (la copia dei beni in alcuni sempre eguale alla mancanza di essi in altri) بحرمان مطلق لأولى ضروريات العيش عند الكثرة. إن ثروة أمة من الأمم تطابق سكانها، وبؤسها يطابق ثروتها. والمثابرة عند البعض تتفرض الخمول عند الغير. إن الفقراء والخاملين هم عاقبة محتملة للأثرياء والنশطاء»، إلخ⁽⁸⁹⁾.

[676] وبعد حوالي عشر سنوات من ذلك جاء كاهن الكنيسة العليا البروتستانتية تاونزند، ليمجدد المؤس بأسلوب وحشى تماماً، ويصفه بأنه الشرط الضروري للثروة. «إن الإكراه القانوني على العمل يقترب بالكثير من المتابع والعنف، والصخب. أما الجوع، فليس فقط ضغطاً هادئاً، صامتاً، لا ينقطع، بل إنه يستثير بذلك أعظم الجهود، وبصفته أكبر دافع طبيعي على المثابرة والعمل».

وهكذا، فكل شيء رهن بإدامة جوع الطبقة العاملة، وهذه الإدامة، برأي تاونزند، يضطلع بها مبدأ السكان، الذي يسري بصفة خاصة بين الفقراء.

«ويبدو أنه قانون من قوانين الطبيعة أن يكون الفقراء طائشين إلى حد معين» (أي طائشين إلى حد أن يولدوا بدون ملحة فضية في أفواههم) «لكي يكون هناك دوماً (that there always may be some) أناس يؤدون أحقر وظائف الجماعة وأكثرها وضاعة وقدارة. وبهذا ينعمون رصيد السعادة البشرية (the stock of human happiness)».

= المستمر على ثروة أعضاء أفراد في هذه الطبقة، وعبر إنتاج بروليتاريا متنامية أبداً». (كارل ماركس، بؤمن الفلسفة، ص 116).

(89) ج. أورتيس، الاقتصاد الوطني، في طبعة كوستودي، القسم الحديث، *Economia Nazionale libri sei* 1774, Custodi, Parte Moderna, T. XXI, p. 6-9-22-25 etc).

ويقول أورتيس في الكتاب المذكور نفسه على الصفحة 32 ما يلي: «عوضاً عن ابتکار أنظمة لا فائدة منها لسعادة الشعوب ساقصر بحثي على دراسة أسباب تعاستها».

كثيراً، في حين أن الناس الأرق حاشية (the more happiness)، لا يتحررون من الأعمال الشاقة فحسب، بل ترك لهم حرية الانصراف من دون منفعت، إلى مشاغلهم السامية، إلخ. إنه [قانون الفقراء] ينزع إلى تدمير الانسجام والجمال، تدمير التناصق والانتظام، في ذلك النظام الذي أنشأ الله والطبيعة في العالم⁽⁹⁰⁾.

وإذا كان راهب البندقية قد وجد في القدر المهلك الذي يخليد البؤس، مبرراً لوجود الإحسان المسيحي، وعزوبية الكهنة، والأديرة، والمؤسسات الخيرية، فإن الكاهن البروتستانتي الذي يعيش على راتب الكنيسة، يجد في ذلك، على العكس، ذريعة لشجب القوانين التي ينال الفقراء، بفضلها، الحق في إعانة رسمية بائسها.

[677] ويقول شتورخ: «إن تقدم الثروة الاجتماعية ينجب هذه الطبقة النافعة للمجتمع... التي تؤدي أشق الأعمال وأكثرها حقارنة وإثارة للقرف، وبكلمة، طبقة تأخذ على عاتقها كل ما في الحياة من اذلال ومهانة، وتمنح بذلك الطبقات الأخرى، وقت الفراغ، وراحة البال، وسمو الطابع التقليدي» (ما أروع ذلك! c'est bon) «وما إلى ذلك»⁽⁹¹⁾.

(90) أطروحة حول قوانين الفقراء، تأليف معجب للبشرية، 1786 (القس السيد ج. تاونزند) أعيد نشرها في لندن 1817، ص 15، 39، 41. (A Dissertation on the Poor Laws, By a Well-wisher to Mankind (the Rev. Mr. Townsend), 1786, republished London 1817, p.15, 39, 40). هذا الكاهن «الرقيق» الذي يقتبس مالتوس صفحات كاملة في الغالب من كتابه المذكور تواً، وكذلك من «رحلة في أرجاء إسبانيا»، إنما يستعير، هو نفسه، القسم الأعظم من عقيدته من السير جيمس ستيفوارت، ولكنه يحرّف النص أثناء الاستعارة. فمثلاً حين يقول ستيفوارت: «لقد كانت العبودية، هنا، طريقة قسرية لحمل البشرية على العمل بدأب» (المصلحة الذين لا يعملون)... «كان الناس إذن مرغمين على العمل» (مجاناً لأجل الآخرين) «لأنهم كانوا عبيداً للآخرين، أما الآن فالناس يرغمون على العمل» (مجاناً لأجل الذين لا يعملون) «لأنهم عبيد لحاجاتهم الضرورية»، فإنه لا يستنتج من ذلك، على غرار ما يفعل الكاهن الذي يسمى على الدخل الكنسي، أن على العامل المأجور، أن يظل صامتاً، بل يعني، على العكس، أن يزيد حاجاتهم، وأن يجعل هذه الزيادة في الحاجات محفزاً للعمل من أجل «الناس الأرق حاشية». [ج. ستيفوارت، بحث في مبادئ الاقتصاد السياسي، ج 1، دبلن، 1770، ص 39، 40. [ن. برلين].

(91) شتورخ، المرجع المذكور، [الكتاب الثالث، بطرسبرغ، 1815،] المجلد III، ص 223. (Storch, L.c., Éd. Pétersbourg, T. III, 1815,], p. 223).

ثم يتساءل ستورخ فيما إذا تكمن أفضلية هذه الحضارة الرأسمالية، بما تحمله للجماهير من بؤس وانحطاط، بالقياس إلى البربرية، فلا يجد غير كلمة واحدة جواباً في الأمان!

ويقول سيموندي «بفضل تقدم الصناعة والعلم، يستطيع كل عامل أن ينتج كل يوم أكثر بكثير مما تقتضيه حاجته إلى الاستهلاك. ولكن بينما يقوم هذا العامل بانتاج الشروة، فإن هذه الشروة ستجعله أقل صلاحاً للعمل فيما لو قُيض له أن يستهلكها هو بنفسه». وحسب رأيه فإن «الناس» (الذين لا يعملون) «قد يفضلون الاستغناء عن الكمال الفني، والمتع التي تمنحنا إياها الصناعات، إذا اقتنى أن يشتريها الجميع بأداء عمل مضمون متواصل كالذي يؤديه العامل... إن جهد العمل في أيامنا منفصل عن مكافأته، فالإنسان الذي يعمل أولاً، ليس هو الذي يرتاح ثانياً، بل، على عكس ذلك، فلأن هذا الواحد يعمل، ينعم الآخرون بالراحة... إن الزيادة المتواصلة لإنتاجية العمل لا نتيجة له سوى زيادة ترف ومتاع الأغنياء الخاملين»⁽⁹²⁾.

أخيراً، فإن ديستوت دو تراسي، العقائدي البورجوازي بارد الدم، يفصح بقصوة: «في الأمم الفقيرة، يعيش الناس في رغد، أما في الأمم الغنية، فهم، عادة، فقراء»⁽⁹³⁾.

5) أمثلة إيضاحية عن القانون العام للتراكم الرأسمالي

ـ 1846 - إنكلترا،

ما من حقبة في تاريخ المجتمع الحديث مناسبة لدراسة التراكم الرأسمالي، كالعشرين عاماً الأخيرة. فكان هذه الحقبة قد عثرت على كيس نقود فورتوناتوس. ولكن إنكلترا،

(92) سيموندي، المرجع المذكور، المجلد I، ص 79-80-85.

(Sismondi, L.c., T. I, p. 79-80-85).

(93) ديستوت دو تراسي المرجع المذكور، ص 231.

(Destutt de Tracy, L.C. p.231. «Les nations pauvres, c'est là où le peuple est à son aise; et les nations riches, c'est là où il est ordinairement pauvre»).

[678] مرة ثانية، هي التي تقدم النموذج الكلاسيكي، من بين سائر البلدان، إذ إنها تحتل المقام الأول في السوق العالمية. وقد بلغ الإنتاج الرأسمالي، فيها وحدها، تطوره الكامل، وأخيراً، لأن تدشين العهد الأنفي السعيد للتجارة الحرة، منذ عام 1846، حرم الاقتصاد السياسي المبتدئ من ملاذه الأخير. إن التقدم الجبار الذي أحرزه الإنتاج، وبخاصة خلال النصف الثاني من العشرين عاماً الماضية، والذي كان يفوق النصف الأول بما لا يقاس، قد عُرض في الجزء الرابع بما فيه الكفاية.

ورغم أن الزيادة المطلقة في سكان إنكلترا، خلال نصف القرن المنصرم، كانت كبيرة جداً، إلا أن الزيادة النسبية، أي معدل النمو كان يهبط باستمرار، كما يتضح من الجدول التالي المأخوذ عن الاحصاءات الرسمية للسكان.

النسبة المئوية للزيادة السنوية في سكان إنكلترا وويلز حسب العقود

النسبة	الفترة
%1 . 533	1821 – 1811
%1 . 446	1831 – 1821
%1 . 326	1841 – 1831
%1 . 216	1851 – 1841
%1 . 141	1861 – 1851

مقابل هذا دعونا الآن ندرس الزيادة في الثروة. هنا تقدم لنا حركة الربح وربح الأرض، إلخ، التي تشملها ضريبة الدخل، أساساً يُرُكَن إلى أكثر من غيره. فلقد بلغت الزيادة في الأرباح الخاضعة لضريبة الدخل (باستثناء ربع المزارعين وبعض الفئات الأخرى) في بريطانيا العظمى 50.47% خلال الفترة الواقعة بين عام 1853 وعام 1864، (أي بمتوسط سنوي يعادل 64.58%)⁽⁹⁴⁾، بينما بلغت الزيادة السكانية خلال الفترة نفسها 12%. أما نمو ربع الأرض الخاضع للضريبة (بما في ذلك ربع الأراضي

(94) التقرير العاشر لمفوضي صاحبة الجلالة لشؤون ضريبة الدخل، 1866، ص 38.
(Tenth Report of the Commissioners of H. M's Inland Revenue, London, 1866, p. 38).

المشغلة بالمنازل وسركي الحديد والمناجم ومصائد الأسماك، إلخ)، خلال الفترة من 1853 إلى 1864، فقد بلغ 38%， أي $\frac{5}{12}\%$ سنوياً. والزيادة الأكبر تأتي حسب البنود التالية:

الزيادة السنوية	زيادة الدخل من عام 1864 إلى 1853	
%3.50	%38.60	من المنازل
%7.70	%84.76	من المقالع
%6.26	%68.85	من المناجم
%3.63	%39.92	من مصانع الصلب
%5.21	%57.37	من مصائد الأسماك
%11.45	%126.02	من مصانع الغاز
(95) %7.57	%83.29	من سركي الحديد

وإذا قارنا بين أعوام الفترة 1853 – 1864، مقسمة على ثلاث مجموعات تتالف [679] الواحدة من أربع سنوات، لوجدنا أن درجة نمو المداخيل تزداد باستمرار. فنمو الدخل المتحقق من الأرباح للفترة 1853 – 1857 يبلغ 1.73% سنوياً، وللفترة 1857 – 1861 يبلغ 2.74%， وللفترة 1861 – 1864 يبلغ 9.30% سنوياً. وبلغ مجموع المداخيل في المملكة المتحدة الخاضعة لضريبة الدخل: 307,068,898 جنيه استرلينيًّا عام 1856، و16,328,127,416 جنيهًّا عام 1859، و351,745,241 جنيهًّا عام 1862، و97,359,142,897 جنيهًّا عام 1863، و99,362,462,279 جنيهًّا عام 1864، و20,385,530,020 جنيهًّا عام 1865⁽⁹⁶⁾.

(95) المرجع نفسه.

(96) هذه الأرقام مفيدة للمقارنة، ولكنها ستكون زائفة إذا ما أخذت بصورة مطلقة، نظراً لأن هناك حوالي 100 مليون جنيه من المداخيل السنوية قد «لا تعلن». وإن شكاوى مفوضي ضريبة

واقترب تراكم رأس المال، في الوقت نفسه، بالتركيز والتمرکز. فعلى الرغم من عدم توافر احصاءات رسمية عن الزراعة في إنكلترا (الكنها متوافرة في إيرلندا)، فإن عشر مقاطعات قدمت معطياتها طوعاً. وتزودنا هذه الاحصاءات بتبيّنة مفادها أن عدد المزارع التي نقل مساحتها عن 100 إيكير قد هبط بين عامي 1851 و1861، من 31,583 مزرعة إلى 26,567 مزرعة، بحيث أن 5,016 واحدة منها قد دمجت في مزارع أكبر⁽⁹⁷⁾. وبين عامي 1815 و1825، لم تخضع أي ممتلكات منقوله تزيد عن المليون جنيه لضريبة الإرث، أما خلال الفترة 1825 إلى 1855، فقد كان ثمة 8 منها، وكان هناك 4 خلال الفترة من 1855 إلى حزيران/يونيو 1859، أي خلال 4 سنوات ونصف السنة⁽⁹⁸⁾. بيد أن التمرکز يتضح على خير وجه من التحليل الوجيز لجدول ضريبة الدخل الفقرة «د»، باستثناء المزارعين، إلخ، لعامي 1864 و1865. وأود الإشارة قبل كل شيء إلى أن المداخيل التي تأتي من هذا المصدر تدفع ضريبة الدخل عن كل ما يزيد على 60 جنيهًا. وقد بلغت هذه المداخيل المشمولة بالضريبة، في إنكلترا وويلز واسكتلندا، 95,844,222 جنيهًا في عام 1864، وبلغت 105,435,787 جنيهًا في عام 1865⁽⁹⁹⁾. وكان عدد دافعي الضرائب 308,416 شخصاً عام 1864 من مجموع السكان البالغين 23,891,009 شخصاً، وبات عدد دافعي الضرائب 332,431 شخصاً في عام 1865 من مجموع السكان البالغين 24,127,003 شخصاً. ويوضح الجدول التالي كيف توزعت هذه المداخيل خلال هذين العامين:

الدخل من وجود خداع منتظم، بخاصة من جانب الفئات التجارية والصناعية، تتكسر في جميع تقاريرهم. ونجد فيها، مثلاً، أن «شركة مساهمة تدعي أن أرباحها الخاضعة للضريبة تبلغ 6 آلاف جنيه، أما مراقب الضريبة فيخمنها بـ 88 ألف جنيه، وقد دفعت الضريبة في نهاية الأمر حسب هذا المبلغ. وثمة شركة أخرى أقرت بارباح بمبلغ 190 ألف جنيه، اضطرت إلى الاعتراف أخيراً بأن الربح الحقيقي هو 250 ألف جنيه» (المراجع نفسه، ص 42).

(97) إحصائيات السكان، إلخ، ج 3، ص 29. (Census etc., V. III, p. 29). إن تأكيد جون برايت بأن 150 ملاكاً عقارياً كبيراً يملكون نصف أراضي إنكلترا، و12 ملاكاً كبيراً نصف أراضي اسكتلندا، لم يدحض قط حتى الآن.

(98) التقرير الرابع لضريبة الدخل، لندن، 1860، ص 17.

(Fourth Report etc., of Inland Revenue, London, 1860, p. 17).

(99) هذه هي المداخيل الصافية بعد إجراء حسومات معينة يجيزها القانون.

[680]

السنة الممتدة في 5 نيسان/أبريل 1865		السنة الممتدة في 5 نيسان/أبريل 1864		
عدد الأشخاص	المداخيل من الأرباح (بالجنيهات)	عدد الأشخاص	المداخيل من الأرباح (بالجنيهات)	
332,431	105,435,787	308,416	95,844,222	الدخل الإجمالي
24,075	64,554,297	22,334	57,028,290	منه
4021	42,535,576	3619	36,415,225	ومنه أيضاً
973	27,555,313	822	22,809,781	ومنه أيضاً
107	11,077,238	91	8,744,672	ومنه أيضاً

وفي العام 1855 استخرجت المملكة المتحدة 61,453,079 طناً من الفحم قيمتها 16,113,267 جنيهًا، وفي عام 1864 استخرجت 92,787,873 طناً قيمتها 23,197,968 جنيهًا، وفي عام 1855 أنتجت 3,218,154 طناً من خامات الحديد قيمتها 8,045,385 جنيهًا، وفي عام 1864 أنتجت 4,767,951 طناً قيمتها 11,919,877 جنيهًا، وفي عام 1854 كان طول سكك الحديد العاملة في المملكة المتحدة يبلغ 8054 ميلًا برأسمال موظف قيمته 286,068,794 جنيهًا؛ وفي العام 1864 بلغ طولها 12,789 ميلًا، برأسمال موظف قيمته 425,719,613 جنيهًا. وفي عام 1854 كان المبلغ الإجمالي ل الصادرات وواردات المملكة المتحدة 268,210,145 جنيهًا، وفي العام 1865 باتت 489,923,285 جنيهًا، وبين الجدول التالي حركة الصادرات:

السنة	المبلغ
1847	58,842,377 جنيهًا
1849	63,596,052 جنيهًا
1856	115,826,948 جنيهًا
1860	135,842,817 جنيهًا

(100)	جنيهاً	165,862,402	1865
	جنيهاً	188,917,563	1866

بعد هذه المعطيات القليلة، بوسع المرء أن يفهم صيحة الظفر التي أطلقها المسجل العام^(*) (General Registrator) للشعب البريطاني: «إن نمو السكان، على سرعته، لم يواز تقدم الصناعة والثروة»⁽¹⁰¹⁾. دعونا نلتفت الآن إلى المنفذين المباشرين لهذه الصناعة، أي متجمعي هذه الثروة، إلى الطبقة العاملة.

[681]

يقول غلاستون: «من أكثر سمات الوضع الاجتماعي إثارة للأسى في هذه البلاد، هو أنه بينما تتضاعل القدرات الاستهلاكية للشعب، ويتزايد حرمان وبؤس (الطبقة العاملة)، ثمة في الوقت نفسه، تراكم مستمر للثروة عند الطبقات العليا وتزايد مستمر في رأس المال»⁽¹⁰²⁾. هكذا تحدث هذا الوزير المداهن في مجلس العموم يوم الثالث عشر من شباط/فبراير

(100) إن أسواق الهند والصين في هذه اللحظة، أي آذار/مارس 1867، متخصمة من جديد بإرساليات سلع صناعي القطن الإنكليزي الموردة للبيع بطريق السمسرة. وفي عام 1866 تعرضت أجور عمال القطن إلى الخفض بنسبة 5 في المائة. وفي عام 1867، وفي أعقاب خفض مماثل، اندلع اضراب في بريستون شارك فيه 20 ألف عامل [كان ذلك مقدمة للأزمة التي اندلعت عقب ذلك فوراً. ف. إنجلز].

(*) رئيس المكتب المركزي لتسجيل شؤون الأحوال الشخصية. [ن. برلين].

(101) الاحصائيات السكانية، إلخ، ص 11.. (Census etc., V. III, p. 11).

(102) غلاستون في مجلس العموم، 13 شباط/فبراير 1843 (صحيفة تايمز، 14 شباط/فبراير 1843؛ ونصوص هانزارد (Hansard)، 13 شباط/فبراير 1843).

[أورد ماركس النص الكامل للمقتبس بالإنكليزية في الحاشية أدناه. ن.ع.]

«It is one of the most melancholy features in the social state of this country that we see, beyond the possibility of denial, that while there is at this moment a decrease in the consuming powers of the people, an increase of the pressure of privations and distress; there is at the same time a constant accumulation of wealth in the upper classes, an increase in the luxuriousness of their habits, and of their means of enjoyment».

«من أكثر سمات الوضع الاجتماعي إثارة للأسى في هذه البلاد، هو أنه بينما تتضاعل، بلا أدنى إمكانية للإنكار، القدرات الاستهلاكية للشعب، ويتزايد ضغط الحرمان والبؤس، ثمة في الوقت ذاته تراكم مستمر للثروة عند الطبقات العليا، وزيادة في عاداتها الباهضة، وفي وسائل متعتها».

1843. أما في السادس عشر من نيسان/إبريل 1863، أي بعد عشرين عاماً من ذلك، فجاء في خطابه لتقديم الميزانية:

«بين عامي 1842 و1852، ازدادت المداخيل الخاصة للضريبة في البلاد بنسبة 6 في المائة... وخلال السنوات الثمانى الواقعة بين 1853 و1861، ازدادت بنسبة 20 في المائة، باعتبار عام 1853 سنة الأساس. إن هذا الواقع لمدهش تماماً إلى حد يتعذر تصديقه... إن هذه الزيادة المُسْكِرَة في الشروة والجبروت... تقتصر بكليتها على الطبقات المالكة... ولا بد أنها نافعة، على نحو غير مباشر، للسكان العاملين، لأنها تجعل سلع الاستهلاك العام أرخص ثمناً. في بينما ازداد الأثرياء ثراء، غداً الفقراء أقل فقرأً، على أي حال. غير أنني لا أجرؤ على التأكيد أن حالات الفقر القصوى قد خفت»^{(103)*}.

يا لهبوط الخاتمة الأعوج! فسواء كانت الطبقة العاملة قد ظلت «فقيرة» أم غدت «أقل فقرأً» بالقياس إلى ما تنتجه للطبقة المالكة من «زيادة مُسْكِرَة في الشروة والجبروت» فإنها قد بقيت فقيرة نسبياً، مثلما كانت. وإذا لم تكن حالات الفقر القصوى قد خفت، فإنها قد اشتلت، لأن حالات الشراء القصوى قد نمت. أما بالنسبة إلى رخص أسعار وسائل العيش، فإن الاحصاءات الرسمية، مثل بيانات «ملجاً الأيتام في لندن» London Orphan Asylum) تشير إلى ارتفاع الأسعار بنسبة 20% خلال السنوات الثلاث 1860 – 1862، بالمقارنة مع سنوات 1851 – 1853. أما السنوات الثلاث اللاحقة 1863 – 1865، فقد شهدت ارتفاعاً مطرداً في أسعار اللحم والزبدة والحليب والسكر، والملح، والفحم، وعدد آخر من وسائل العيش الضرورية⁽¹⁰⁴⁾. أما خطاب

«From 1842 to 1852 the taxable income of the country increased by 6 per cent... In the (103) 8 years from 1853 to 1861, it had increased from the basis taken in 1853, 20 per cent! The fact is so astonishing as to be almost incredible... This intoxicating augmentation of wealth and power... entirely confined to classes of property... must be of indirect benefit to the labouring population, because it cheapens the commodities of general consumption - while the rich have been growing richer, the poor have been growing less poor! at any rate, whether the extremes of poverty are less, I do not presume to say».

خطاب غلادستون في مجلس العموم. 16 نيسان/إبريل 1863. (صحيفة مورتنغ ستار، 17 نيسان/إبريل).

(*) في الطبعة الرابعة: قد تغيرت veraudert ن. برلين.]

(104) راجع البيانات الرسمية في «الكتاب الأزرق»: إحصائيات متفرقة للمملكة المتحدة، ج 6، لندن، 1866، ص 260-273 ومواضيع أخرى. وعرضياً عن احصاءات ملاجيء الأيتام وسواها، يمكن

الميزانية التالي الذي ألقاه غلادستون في 7 نيسان/أبريل 1864، فهو قصيدة حماسية جياشة، قمينة بشاعر المديح بندار، عن التقدم في ميدان كسب المغانم وسعادة الشعب التي يخففها «الفقر». إنه يتحدث عن الجموع التي تقف «على شفا الفاقة»، وعن فروع الإنتاج التي «لم ترتفع فيها الأجور»، وأخيراً يوجز سعادة الطبقة العاملة بقوله: «ما الحياة البشرية، في تسع من عشر حالات، إلا صراع من أجل البقاء»⁽¹⁰⁵⁾.

أما البروفيسور فاوسيت، وهو غير مقيد باعتبارات رسمية كالوزير غلادستون، فيعلن صراحة: «لا أنكر، بالطبع، أن الأجور النقدية قد ارتفعت بازدياد رأس المال» (خلال العقود الأخيرة)، «بيد أن هذا المكسب الظاهر قد ضاع إلى حد كبير، لأن الكثير من حاجات العيش باتت أغلى ثمناً» (وأن سبب ذلك برأيه هو هبوط قيمة المعادن الشمينة). «... فالآثرياء يزدادون ثراء، بسرعة (the rich grow rapidly richer)»، بينما لا يوجد تحسن ملحوظ في راحة الطبقات العاملة... ويتحول العمال، على وجه التقريب، إلى عبيد لأصحاب الدكاكين، الذين يستدينون منهم التقدّم»⁽¹⁰⁶⁾.

= إبراد بيانات الصحف الوزارية التي تحرض على البائنة لأطفال العائلة المالكة. فهي لا تنسى التبة الغلاء الفاحش لوسائل العيش.

. (105) غلادستون في مجلس العموم، 7 نيسان/أبريل 1864.

(«Think of those who are on the border of that region» (pauperism) «wages... in others not increased... human life is but, in nine cases out of ten, a struggle for existence».)

أما نص هانزارد (Hansard) فيورد الكلام كالتالي: «مرة أخرى، ويعني أوسع - ما الحياة البشرية، في أغلب الأحوال، إلا صراع من أجل البقاء» («Again; and yet more at large, what is human life but, in the majority of cases, a struggle for existence»).

ووصف كاتب إنكليزي التناقضات الصارخة المستمرة في خطابي غلادستون عن ميزانيتي 1863 و1864، مستشهدًا بالمقتبس الشعري التالي من بوالو^(*) Boileau.

(*) [ورد في الطبعات 1-4 خطأ: مولير. ن. برلين]:
[«هذا هو الإنسان. إنه يقفز من الأبيض إلى الأسود.
يشجب في الصباح، ما استحسنه في المساء.
يزعج الآخرين جميعاً، ولا يتحمل نوافسه،
ويغير مزاجه، مثلما يغير لباسه】.

[اقتبسه هـ. روبي في كتابه]، نظرية المبادلات، إلخ، لندن، 1864، ص 135).

[zitiert bei H. Roy,] *The Theory of Exchanges etc.*, London, 1864, p. 135).

. (106) هـ. فاوسيت، [الوضع الاقتصادي للعامل البريطاني، لندن، 1865]، ص 67-82.

تعرف القارئ، في البنود المكررة ليوم العمل والآلات على الظروف التي قامت [683] الطبقة العاملة البريطانية، في ظلها، بخلق تلك «الزيادة المُسْكِرَة في الثروة والجبروت» لمصلحة الطبقات المالكة. ييد أن انتباها انصب، حينذاك، على الوظيفة الاجتماعية للعامل. إن إلقاء ضوء شامل على قانون التراكم، يقتضي النظر إلى حال العامل خارج الورشة أيضاً، أي حال مأكله ومسكنه. لكن حدود هذا الكتاب ترغمنا على توجيهه الأنظار، في المقام الأول، إلى القسم الأسوأ أجرًا من البروليتاريا الصناعية والعمال الزراعيين، أي إلى أكثرية الطبقة العاملة.

ولكن لنا كلمة قبل ذلك عن الفقر الرسمي، أي عن ذلك القسم من الطبقة العاملة الذي خسر شرط وجوده (وهو بيع قوة العمل)، وغدا يقتات على الصدقات العامة. إن القائمة الرسمية للمعوزين الفقراء في إنكلترا⁽¹⁰⁷⁾ كانت تعداد 851,369 شخصاً في عام 1855، و877,767 شخصاً في عام 1856، و971,433 في عام 1865. وفي أعقاب المجاعة القطنية، نما العدد في عامي 1863 و1864 إلى 1,079,382 شخصاً و878,978 شخصاً على التوالي. لقد انقضت أزمة 1866 كالصاعقة على لندن، أكثر من غيرها، وخلقت في مركز السوق العالمية هذا، الأكثر سكاناً من مملكة اسكتلندا، زيادة في عدد الفقراء بنسبة 19.5% عام 1866 مقارنة بعام 1865، وبنسبة 24.4% مقارنة بعام 1864، وبنسبة أكبر من ذلك في الأشهر الأولى من عام 1867 بالمقارنة مع عام 1866. وعند تحليل احصائيات الفقراء، هناك نقطتان ينبغي أن تؤخذان في الاعتبار. فمن جهة أولى، إن تقلبات عدد الفقراء، صعوداً وتزولاً، تعكس التغيرات الدورية في الدورة الصناعية الكبرى. ومن جهة ثانية، إن الاحصاءات الرسمية تغدو مضللة أكثر فأكثر فيما يتعلق بالنطاق الفعلي للفقر، ئلما نما تراكم رأس المال واشتد الصراع الطبقي، وتطور الوعي الظبيقي للعمال. فمثلاً إن المعاملة البربرية للفقراء، التي زعمت حولها الصحافة الإنكليزية مثل (صحيفة تايمز، ويول مول غازيت، إلخ.) خلال العامين

(H. Fawcett, [The economic position of the British labourer, London, 1865,] p. 67-82). أما بالنسبة إلى تنامي تبعية العمال لأصحاب حوانن بيع المفرق، فتلك عاقبة التقلبات والانقطاعات المتكررة لتشغيلهم.

(107) تدرج ويلز دوماً، ضمن احصاءات إنكلترا. كما تدرج إنكلترا وويلز واسكتلندا ضمن احصاءات بريطانيا العظمى؛ وجميع هذه البلدان الثلاثة تدرج مع إيرلندا ضمن احصاءات المملكة المتحدة.

الماضيين، هي ظاهرة قديمة. وقد وصف فريدريك إنجلز عام 1844، هذه الفظائع نفسها بالضبط، مثلاً وصف هذا الزعيم المرائي، العابر، الذي أطلقه «أدب الانارة»^(*). لكن الزيادة المرعبة في حوادث «الموت جوعاً» (deaths by starvation) في لندن، خلال السنوات العشر الماضية، تبرهن، بما لا يقبل الشك على تنامي البعض الذي يضممه العمال لعبودية مأوي العمل (Work-houses)⁽¹⁰⁸⁾، هذه المؤسسات التأدية للبؤساء.

[684] ب) الفئات ذات الأجر السيء من الطبقة العاملة الصناعية البريطانية

لنلتفت الآن إلى الفئات ذات الأجر السيء من الطبقة العاملة الصناعية. خلال المجاعة القطنية لعام 1862، أوعز المجلس الملكي السري^(**) إلى الدكتور سميث بالتحقيق في شروط تغذية عمال القطن المعوزين في لانكشاير وتشيشاير. وقداته الملاحظات التي جمعها عبر سنوات سابقة كثيرة إلى الاستنتاج بأن «تدرك أمراض الجوع» (starvation diseases) يقتضي بأن يحتوي الغذاء اليومي للعاملة العادبة الوسطية، في الأقل على 3900 حبة (Gran)^(***) من الكربون، و180 حبة من الآزوت، أما الغذاء اليومي للرجل الوسطي في ينبغي أن يحتوي، في الأقل، على 4300 حبة من الكربون، و200 حبة من الآزوت، وهذه الكمية من العناصر الغذائية، تتوافر في باونين من خبز القمح الجيد، للإناث، أما الذكور فيلزمهم أكثر من ذلك بمقدار $\frac{1}{2}$ ، ويلزم للرجل والمرأة البالغين، في الأقل، 28,600 حبة من الكربون و1330 حبة من الآزوت في الأسبوع. وقد ثبتت صحة حساباته عملياً، وعلى نحو مدهش، بتطابقها مع كمية الغذاء الهزيلة التي انحدر إليها استهلاك عمال القطن بفعل العوز. وكانت هذه الكمية في

(*) المقتبس من كتاب إنجلز، وضع الطبقة العاملة، إلخ، ص 217. [ن. برلين].

(108) إن كون تعبير «مأوي العمل» (workhouse) الذي استخدمه آدم سميث، لا يزال سارياً عنده، بين الحين والآخر، كتعبير مرادف للمانيفاكتورية (manufactory)، يلقي ضوءاً باهراً على التقدم المحرز منذ عهد آدم سميث. ونقرأ له مثلاً، في مستهل فصله المكرس لتقسيم العمل ما يلي «إن أولئك المستخدمين في كل فرع خاص من فروع العمل يمكن أن يجمعوا، في الغالب، في مأوى عمل واحد». [آدم سميث، ثورة الأمم، المجلد 1، إدنبره، 1814، ص 6. ن. برلين].

(**) Privy Council: هيئة في البلاط الإنكليزي تضم وزراء وكبار موظفين، ورجال كنيسة من أعلى المستويات. تأسست في القرن الثالث عشر، كمجلس إدارة للدولة، لكن دورها تقلص في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر. ولم تعد تُسمى في إدارة إنكلترا حالياً. [ن. برلين].

(***) مقياس للوزن يساوي 62,2 مليغرام. [ن. برلين].

كانون الأول/ديسمبر 1862 تبلغ 29,211 حبة من الكربون، و 1295 حبة من الأزوت أسبوعياً.

وأمر المجلس الملكي السري عام 1863 بإجراء تحقيق في مصاعب القسم الأسوأ تغذية من الطبقة العاملة الإنكليزية. واختار الدكتور سايمون، المفتش الطبي في المجلس السري، الدكتور سميث، المذكور آنفاً، للقيام بالبحث. وشمل تحقيقه، العمال الزراعيين، من جهة أولى، كما شمل عمال النسيج الحريري، وخياطات الإبرة، وعمال صناعة القفازات الجلدية، وعمال نسيج الجوارب، ونسيج القفازات، وصناعة الأحذية، من جهة ثانية. وإن عمال الفتنة الثانية، باستثناء عمال حياكة الجوارب، يعيشون في المدن حصراً. واتخذ البحث قاعدة للتحقيق أن يختار أوفر الأسر صحة وأفضلها عيشاً من كل فئة.

كان الاستنتاج العام كما يلي

«كان الاستهلاك الوسطي للأزوت، عند فئة واحدة فقط من فئات عمال المدن التي جرى فحصها، يتجاوز، قليلاً، الحد الأدنى المطلوب الذي تبدأ من بعده أمراض الجوع، بينما كان الاستهلاك ناقصاً عند فتيان - وشديد النقص عند إداحهما - في كل من الأزوت والكربون. زد على ذلك، أن فحص أسر السكان الزراعيين، كشف عن أن أكثر من ^[685]الخمس يحصل على أقل من الكمية الضرورية من الأغذية الكربونية، وأن أكثر من الثلث يحصل على أقل من الكمية الضرورية من الأغذية الأزوتية، وأن هناك ثلث مقاطعات (بيركشاير، اوكسفوردشاير سومرستشاير) لم يكن الغذاء الأزوتى فيها كافياً في وجبات الطعام المحلية العادمة وسطياً»⁽¹⁰⁹⁾.

وكان نقص الطعام بين العمال الزراعيين بأسوأ أشكاله من نصيب هذه الفتنة في إنكلترا، هذا القسم الأغنى من أقسام المملكة المتحدة⁽¹¹⁰⁾. لكن هذا النقص كان من نصيب النساء والأطفال أساساً بالدرجة الأولى، لأنه «ينبغي للرجل أن يأكل كي يؤدي عمله». وكان هناك فقر مدعّى أعظم يفتّك بفئات عمال المدن الذين جرى فحصهم. «إن تغذيتهم لعلى درجة من السوء بحيث أن هناك في صفوفهم، وبشكل أكيد، حالات كثيرة

(109) تقرير الصحة العامة السادس، لعام 1863، لندن، 1864، ص 13.

(110) المرجع نفسه، ص 17.

من الحرمان القاسي المدمر للصحة» (وهذا كله من «زهد» الرأسمالي! يعني من «زهد» في تقديم وسائل العيش الضرورية ضرورة مطلقة، لمجرد إقامة أود عماله!)⁽¹¹¹⁾. وبين الجدول التالي ظروف تغذية الفئات المذكورة أعلاه من عمال المدن، بالمقارنة مع الحد الأدنى الذي يفترضه الدكتور سميث، وبالمقارنة أيضاً مع نصيب عمالقطن من الطعام خلال فترة بؤسهم الأكبر:

الكمية الأسبوعية الوسطية من الأزوت (بالجبات)	الكمية الأسبوعية الوسطية من الكربون (بالجبات)	كل الجنسين
1192	28,876	عمال خمسة فروع صناعية في المدن.
1295	29,211	عمال الصناعة العاطلون عن العمل في لانكشاير
1330	28,600	الحد الأدنى من الكمية الوسطية المقترنة لعمال لانكشاير، للذكور والإناث

(112)

إن نصف (أو $\frac{60}{125}$) من العمال الصناعيين الذين جرى التحقيق في أحوالهم، لا يشرب البيرة إطلاقاً، و28% منهم لا يذوق الحليب. وتتراوح المتوسط الأسبوعي للأغذية السائلة في الأسر العمالية، بين 7 أونصات^(*) عند الخياطات بالإبرة و $\frac{3}{4}$ 24 أونصة عند صناع الجوارب. وكانت الخياطات بالإبرة في لندن تشكلن غالبية أولئك الذين لا يتناولون الحليب إطلاقاً. أما كمية الخبز المستهلكة أسبوعياً فكانت تتراوح من $\frac{3}{4}$ باون عند الخياطات بالإبرة، إلى $11\frac{1}{2}$ باون عند صناع الأحذية، مما يعطي متوسطاً إجمالياً مقداره 9.9 باون للعامل البالغ أسبوعياً. وكانت كمية السكر (دبس السكر، إلخ.) تتراوح بين 4 [686] 11 أونصات أسبوعياً عند صانعي القفازات الجلدية و11 أونصة عند صانعي الجوارب، وكان المعدل الإجمالي يبلغ 8 أونصات للعامل البالغ في الأسبوع، بالنسبة إلى جميع الفئات. أما المتوسط الأسبوعي من استهلاك الزيادة (الدهن وإلخ.). فكان 5 أونصات للعامل البالغ. والمتوسط الأسبوعي للحوم (شحم الخنزير، إلخ.) يتراوح بين $\frac{1}{4}$ 7 أونصات عند

(111) المرجع نفسه، ص 13.

(112) المرجع نفسه، الملحق، ص 232.

(*) مقياس للوزن يساوي 35.28 غرام. [ن. برلين]

عمال نسيج الحرير و١٨٪ أونصة عند صناع القفازات الجلدية، والمتوسط الإجمالي لمختلف الفئات هو 13.6 أونصة. وتبلغ كلفة الطعام الأسبوعية للعامل البالغ الأرقام الوسطية التالية: عمال نسج الحرير - شلنان و٥.٢ بنس، خياطات الإبرة - شلنان و٧ بنسات، صناع القفازات الجلدية - شلنان و٩.٥ بنس، صناع الأحذية - شلنان و٧.٣ بنس، عمال حياكة الجوارب - شلنان و٦.٦ بنس. أما بالنسبة إلى عمال نسج الحرير في ماكسليفيلد فلم يكن المتوسط الأسبوعي أكثر من شلن واحد و٥.٨ بنس. وكانت أسوأ الفئات تغذية هي الخياطات بالإبرة، وعمال نسج الحرير، وصناع القفازات الجلدية⁽¹¹³⁾.

ويقول الدكتور سايمون، في تقريره العام عن الصحة بصدر هذه الواقع ما يلي:

«يمكن لأي امرئ ملتم بالمعالجة الطبية للفقراء، أو بمرضى الردهات والعيادات الخارجية للمستشفيات أن يؤكد أن نقص التغذية يسبب الأمراض أو يفاقمها في حالات عديدة... مع ذلك، ومن وجهة النظر هذه، برأيي هناك جانب صحي مهم جداً تبني إضافته... إذ يجب أن نتذكر أن نقص الغذاء نقصاً محسوساً لا يتحمل إلا كرهاً، وأن شحة الوجبة الغذائية وفقرها لا يأتيان، عادة، إلا في أعقاب مجيء حرميات أخرى. وقبل أن يؤثر نقص الغذاء في الصحة، وقبل أن يأخذ الطبيب المتخصص في الفسلجة في حساب جبات الأزوت والكريبيون التي تفصل بين الحياة والموت جوحاً، فإن بيت العامل يكون قد خلا من وسائل الرفاه المادي، وتكون الملابس ووقود التدفئة أقل من الطعام - فتتلاشى الحماية اللازمة من قساوات المناخ، ويكون مجال السكان قد ضاق إلى حد أن الزحمة تورث الأمراض أو تزيدها، ويكون أثاث المنزل وأنتهيه قد شحت - حتى النظافة تغدو باهظة الثمن أو عصيبة، وإذا ما بذل العامل الفقير جهوداً للحفاظ على النظافة، مدفوعاً باحترام النفس، فإن كل مجهد كهذا يمثل وخزات إضافية من الجوع. ويتخاذ المرء سكناً، حيث يكون المأوى أرخص، في أحياه لا تعود فيها تعليمات الرقابة الصحية إلا بالقليل من النتائج، وحيث مجاري تصريف المياه القدرة هي أسوأ ما يكون، وحيث القليل من خدمات كنس الشوارع من الأقدار الكثيرة، والقليل من الماء بأسوأ أنواعه، ثم، إن كان المأوى في المدينة، القليل من النور والهواء. هذه هي الأخطر الصحبة التي يتعرض لها الفقراء لا

(113) تقرير الصحة العامة لعام 1863، ص 232، 233.

محالة، حين يكون فقرهم كافياً لفرض شحة الغذاء. وعلى حين أن مجموع هذه الفظائع يمثل خطراً رهيباً على الحياة، فإن شحة الغذاء وحدها، تشكل لحظة مريرة في حد ذاتها... هذه تأملات مؤلمة، خصوصاً إذا تذكّرنا أن الفقر الذي نتحدث عنه ليس البتة هو الفقر الذميم الناجم عن الكسل. فهو، فقر أناس يعملون. حقاً، وإن العمل الذي يشتري به عمال المدن القليل جداً من الطعام، يمدد، في الغالب، تمديداً مفرطاً. مع ذلك، فمن الجلي، أن هذا العمل لا يمكن أن يعتبر كافياً لإعالة النفس، إلا بمعنى ضيق جداً... وهذه الإعالة الاسمية هي، عموماً، ليست إلا دورة مغلقة تقضي إلى الفاقة طالت أم قصرت⁽¹¹⁴⁾.

[687]

إن الصلة الداخلية بين الجوع الذي يخز أشد فنات الطبقة العاملة مثابرة، والاستهلاك الباذخ، الفظ أو الرقيق، للأغنياء، الذي يرتکز على التراكم الرأسمالي، إن هذه الصلة لا تتکشف للعيان إلا بعد معرفة القرائن الاقتصادية. أما حال السكن فهو على حلف ذلك. فبوسع أي مراقب متجرّد أن يرى أنه كلما تعاظم تمرّك وسائل الإنتاج، تعاظم بالمقابل تكدس العمال في مساحة محدودة، وبالتالي فكلما كان التراكم الرأسمالي أسرع، زادت مساكن العمال بؤساً. أما «تحسين» (improvements) المدن، الذي يرافق نمو الثروة، بتهديم الأحياء سيئة البناء، وإشادة القصور كمباني للمصارف والمخازن، وسواها، وتوسيع الشوارع خدمة للمواصلات التجارية، ولعربات الترف، ومد خطوط عربات الترام التي تجرها الخيول، وما إلى ذلك، فإنه يطرد الفقراء بسرعة إلى جحور، أكثر سوءاً وأذحااماً. ومن جهة أخرى، يعلم الجميع أن غلاء المساكن يتاسب عكسياً مع جودتها، وأن المضارعين بالمنازل يستثمرون مناجم الفقر هذه بأرباح أعظم وكلفة أقل مما كان يجري في مناجم بوتسوي^(*). إن الطابع التناحري للتراكم الرأسمالي، وبالتالي لعلاقات الملكية الرأسمالية عموماً⁽¹¹⁵⁾، ييرز هنا بدرجة من السطوع يجعل حتى التقارير الرسمية الإنكليزية في هذا الموضوع، تزخر بانتقادات مهرطقة ضد «الملكية

(114) تقرير الصحة العامة السادس لعام 1863، لندن، 1864، ص 14-15.

(*) مناجم فضة قرب مدينة بوتسوي في بوليفيا. [ن. ع.]

(115) ليس ثمة مجال يُضحي فيه بحقوق الأشخاص، بهذه الدرجة من الواقحة والصراحة، على مذبح حقوق الملكية، مثل مجال سكن العمال. فكل مدينة كبيرة تعد مكاناً لتقديم الضحايا البشرية، ومحراباً يحرق فيه الآلاف كل عام قرباناً لآلهة الجشع: مولوخ». (ص. لينج S. Laing، المرجع المذكور، ص 150).

وحقوقها». وبموازاة تطور الصناعة، وتراكم رأس المال، ونمو المدن و «تجميلها»، تشق آفة المرض طريقها قُدُّماً إلى حد أن مجرد الخوف من الأمراض المعدية، التي لا تعفي أحداً حتى «الأعيان»، قد أدى إلى تشرع 10 قوانين برلمانية، على الأقل، تتعلق بالصحة بين عامي 1847 و1864، وأن البورجوازية المذعورة في بعض المدن، مثل ليفربول، وغلاسغو، وسواهما، استخدمت البلديات بغية الوقاية. ومع ذلك فإن الدكتور سيمون، في تقريره المؤرخ عام 1865، يقول: «إذا تحدثنا بصورة عامة، أمكن القول إن آفة [الأمراض في إنكلترا منفلتاً من عقالها]. وأوزع المجلس الملكي السري في عام 1864 [688] بإجراء تحقيق في شروط سكن العمال الزراعيين، وجرى تحقيق ثانٍ في عام 1865 حول سكن الطبقات الأفقر في المدن. ونجد البحوث البارعة للدكتور جولييان هنتر في التقريرين السابع (1865) والثامن (1866) من تقارير الصحة العامة. وسألناه فيما بعد ما يخص العمال الزراعيين، أما بالنسبة إلى مساكن عمال المدن، فنقتطف، على سبيل الاستهلال، ملاحظة عامة أوردها الدكتور سيمون، حيث يقول:

«رغم أن وجهة نظري طبية تماماً، فإن المشاعر الإنسانية العادلة تقتضي ألا أغفل الوجه الآخر أيضاً لهذا الشر. إن زحمة السكن البالغة درجاتها القصوى، تنطوي بما يقارب الحتمية، على استبعاد كل مراعاة لأحساس الآخرين، وعلى اختلاط غير طاهر للأجساد والوظائف الجسدية، وعلى هتك للعرى الجنسي، خلائق بالبهائم، لا بالإنسان. والتعرض لهذه المؤثرات يؤدي إلى انحطاط، يزداد أثراه عمقاً على أولئك الذين يستمرون في التعرض إلى تأثيره. أما الأطفال الذين رأوا النور، تحت هذه اللعنة، فإن حالتهم، غالباً ما تكون أشبه بتعميد في العار (baptism into infamy). فإنه لأمر ميؤوس منه، بما يفوق التصور، أن يحلم المرء بأن الأشخاص الذين وضعوا في هذه الظروف، يمكن أن يتوقفوا من نواح أخرى لبلغ ذلك المناخ من التمدن الذي تشكل النقاوة الجسدية والأخلاقية جوهراً»⁽¹¹⁶⁾.

وتحتل لندن المرتبة الأولى من حيث الازدحام المفرط في المساكن، التي لا تصلح قط لعيش البشر.

ويقول الدكتور هنتر: «إن هناك نقطتين واضحتين: أولاً، وجود زهاء

(116) تقرير الصحة العامة الثامن، 1866، ص 14، الحاشية.

عشرين مستوطنة كبيرة في لندن، تضم الواحدة قرابة 10آلاف نسمة تفوق أوضاعهم البائسة أي بوس آخر سبق أن رأيته في أي مكان آخر من إنكلترا؛ ويعد هذا الوضع كلياً تقريباً إلى سوء تدبير المنازل، وثانياً، إن حالة ازدحام وخراب المنازل في هذه المستوطنات هي اليوم أسوأ بكثير مما كانت عليه قبل عشرين عاماً خلت⁽¹¹⁷⁾. «وليس من المغالاة في شيء القول إن الحياة في أحياط كثيرة من لندن ونيوكاسل هي الجحيم بعينه»⁽¹¹⁸⁾.

زد على ذلك، أن الشطر الأفضل حالاً من الطبقة العاملة، إلى جانب صغار أصحاب الحوانيت، وغيرهم من الشرائح الدنيا للطبقة الوسطى، تسقط أكثر فأكثر في لعنة شروط السكن الحقيرة هذه، في لندن، كلما اتسع «تحسين» المدينة واتسع ما يرافقه من تهديم الشوارع والمنازل القديمة، وكلما نما عدد المصانع وتزايد تدفق المخلوقات البشرية على [689]⁽¹¹⁹⁾ العاصمة، وأخيراً كلما ارتفعت إيجارات السكن بارتفاع الريع العقاري في لندن.
لقد ارتفعت بدلات الإيجار ارتفاعاً كبيراً جداً بحيث أن قلة من العمال تستطيع استئجار أكثر من غرفة واحدة⁽¹¹⁹⁾.

ولا يكاد يوجد عقار سكني واحد في لندن غير مثقل بعدد هائل من «الوسطاء» (middlemen). أما بالنسبة إلى سعر الأرض في لندن فهو، دوماً، أعلى جداً بالمقارنة مع المداخيل التي يحققها سنوياً، وذلك، على الأخص، لأن كل شارٍ للأرض يأمل في بيعها، عاجلاً أم آجلاً حسب سعر المحلفين (Jury Price) (السعر الذي تحدده هيئة المحلفين القضائية في حالات انتزاع الملكية)، أو في الكسب بفضل زيادة استثنائية في

(117) المرجع نفسه، ص 89. ويقول الدكتور هنتر في معرض الإشارة إلى الأطفال في هذه المستوطنات: «لا يوجد الآن على قيد الحياة من يستطيع أن يخبرنا كيف كان الأطفال يربون قبل أن يبدأ عصر ضواحي القراء المكتظة، وسيكون نبياً متھوراً ذلك الذي سوف يخبرنا أي سلوك سيسلك هؤلاء الأطفال في المستقبل وهم يتبرعون على هذه الشاكلة، ويستكملون الآن، في ظروف لا نظير لها من قبل في البلاد، تربتهم ليمارسونها في المستقبل، بوصفهم «فتات خطرة» بالسهر حتى آخر الليل مع أناس، من كل الأعمار، نصف عراة، سكارى، داعرين، متشارجين» (المرجع نفسه، ص 56).

(118) تقرير الصحة العامة الثامن، 1866، ص 62.

(119) تقرير المفوض الصحي في سانت مارتن-إن-ذى-فيلدرز، 1865.

(Report of the Officer of Health of St. Martin's-in-the-Fields, 1865).

القيمة بسبب التجاور مع بعض المؤسسات الكبيرة. ونتيجة لذلك، ثمة تجارة منتظمة تمثل في شراء عقود الإيجار التي توشك على الانتهاء.

«ولا يمكن توقع شيء آخر من هؤلاء السادة في هذه المهنة - فهم يسعون إلى انتزاع كل ما يمكنهم انتزاعه من المستأجرين، طالما كان المتzel بحوزتهم، وترك أقل ما يمكن تركه لمن يأتي من بعدهم»⁽¹²⁰⁾.

إن الإيجارات تدفع أسبوعياً، ولا يجازف هؤلاء السادة بفقدان شيء. وفي أعقاب مد سكك الحديد داخل المدينة

«شوهدت أخيراً في الجزء الشرقي من لندن، أعداد من الأسر طردت من منازلها القديمة وهي تطوف على غير هدى، في مساء السبت، حاملة على الظهور، بعض متابعتها الدنيوي الشبحي، بلا ملجأ تلوذ به غير مأوى العمل»⁽¹²¹⁾.

إن مأوى العمل هذه مزدحمة إلى أقصى حد أصلاً، و «التحسينات» التي سمح البرلمان بالقيام بها بدأت لتورها وحسب. ورغم أن العمال يُطردون بعد تهديم منازلهم القديمة، فإنهم لا يهجرون أبرشيتهم الأصلية، أو إنهم يستقرون على تخومها، في أقصى الحالات، وفي أقرب موضع ممكن منها.

«وبالطبع فإنهم يحاولون الإقامة في أقرب موضع ممكن من أماكن عملهم. فيتركون، اضطراراً، متزلاً بغرفتين ليقطنوا غرفة واحدة. وحتى حين يدفعون إيجاراً أعلى، يصعب على المطربودين أن يحصلوا على مأوى جديد بمستوى المسكن القديم المزري الذي طردت عائلتهم منه... إن نصف عمال الستراند ملزمون بأن يسيراً مسافة ميلين لبلوغ أماكن العمل».

وهذا الستراند نفسه، الذي يشير شارعه الرئيسي، لدى الغريب، انطباعاً مهيباً عن ثراء [690] لندن، يقدم لنا مثالاً عن حشر المخلوقات البشرية في تلك المدينة. فقد أحصى المفتش الصحي في واحدة من أبرشيات الستراند، وجود 581 شخصاً في الإيكير الواحد، رغم أن نصف حوض نهر التايمز كان يدخل في الحساب. ومن الواضحوضحاً لا لبس فيه أن كل إجراء صحي قسري، كما هو الحال في لندن حتى اللحظة الراهنة، إنما يطرد

(120) تقرير الصحة العامة الثامن، 1866، لندن، ص 91.

(121) المرجع نفسه، ص 88.

العمال من أحد الأحياء، بتهديم البيوت غير الصالحة للسكن، فلا يؤدي عملياً سوى إلى تكديسهم معاً بكثافة أشد في حي آخر.

ويقول الدكتور هنتر: «إما أن يوضع حد للإجراءات كلها بالضرورة كشيء سخيف تماماً، وإما أن يُثار عطف الجمهور (!) إلى الواجب الذي يمكن أن نسميه اليوم من دون مبالغة واجباً وطنياً، أي إلى تقديم سقف يغطي أولئك الذين لا يستطيعون، لافتقارهم إلى رأس المال، تأمينه لأنفسهم، رغم أنهم يستطيعون دفع أقساط دورية لأولئك الذين يؤمنون لهم المأوى»⁽¹²²⁾.

إن المرء ليعجب بهذه العدالة الرأسمالية! فمالك الأرض، أو صاحب البيوت، أو رجل الأعمال لا يكتفي بأخذ تعويض كامل حين تنتزع أملاكه بسبب إجراء بعض «التحسينات» (improvements) كمدّ خط لسكك الحديد، وبناء شوارع جديدة، إلخ، بل يجب أيضاً وفقاً لقانون السماء والأرض، أن يكافأ على هذا «الزهد» الاضطراري، علاوة على ذلك، بربح كبير. أما العامل فيلقى به على قارعة الطريق مع زوجته وأطفاله ومتعاه كله – وإذا توجه العمال بأعداد هائلة إلى أحياء تمسك بلدانها بلياقتها تمسكاً خاصاً فإنهم يلاحقون باسم الصحة العامة!

وياستثناء لندن، لم تكن هناك في بداية القرن التاسع عشر، مدينة واحدة في إنكلترا تضم 100 ألف نسمة. فقد كانت ثمة 5 مدن فقط يزيد عدد نفوسها عن 50 ألفاً. أما اليوم فتوجد 28 مدينة يزيد عدد نفوسها عن 50 ألفاً.

«وليس النتيجة الوحيدة لهذا التغير أن فئة سكان المدن قد تنامت تناوياً هائلاً وحسب، بل إن المدن الصغيرة، القديمة، المكتظة بالسكان، أصبحت الآن مراكز تشتاد من حولها الأبنية، في كل الجوانب، فتسد عليها منافذ الهواء سداً تاماً. وبما أنها لم تعد ملائمة للأغنياء، فإنهم يهجرونها إلى الضواحي الأكثر مسراً. والسكان الذين يحلون محل هؤلاء الأغنياء، يقطنون المساكن الضخمة بمعدل أسرة في كل غرفة، وكثيراً ما يشتركون معهم مستأجرين. وهكذا يتزاحم الناس في منازل لم تكن معدة لهم، ولا تلائمهم إطلاقاً، في بيئات مهينة حقاً للبالغين ومفسدة للأطفال»⁽¹²³⁾.

(122). المرجع نفسه، ص 89.

(123). المرجع نفسه، ص 56.

وعليه، كلما ازداد تراكم رأس المال سرعة في مدينة صناعية أو تجارية، تسارع تدفق سيل المادة البشرية الصالحة للاستغلال، وتعاظم بؤس المساكن المرتجلة للعمال. لذلك [691] فإن مدينة نيوكاسل - أبون - تاين، بوصفها مركز منطقة استخراج متسع باستمرار للفحص وفلزات المعادن، تحتل المرتبة الثانية بعد لندن في جحيم المساكن. فهناك ما لا يقل عن 34 ألف شخص يسكنون في غرف منفردة. وعمد البوليس في نيوكاسل وغايتها هي إلى تهديم أعداد كبيرة من المنازل، أخيراً، بسبب خطرها الداهم على المجتمع. ويسير بناء منازل السكن الجديدة سيراً بطيئاً جداً، أما الأعمال فتغدو السير شيئاً. لقد باتت المدينة، عام 1865، مزدحمة بالسكان أكثر من أي وقت مضى. ويندر أن تتوافر فيها غرفة للإيجار. ويقول الدكتور أمبلتون، من مستشفى الحُميات في نيوكاسل:

«ليس ثمة أدنى شك في أن سبب استمرار وباء التيفوس وانتشاره الشديد هو الاحتشاد المفرط للمخلوقات البشرية في مساكن قذرة. فالبيوت التي يقطنها العمال تقع عادة في أحواش أو أذقة مغلقة ضارة بالصحة. أما من ناحية الهواء، والنور، والفضاء، والنظافة، فهي نماذج حقيقة على التّصور، والوبيال الصحي، وهي عار على أي بلد متمدن. ففي هذه الأماكن يضطجع الرجال والنساء والأطفال ليلاً متراصين معاً. أما بقصد الرجال، فإن وجة الليل تختلف وجة النهار، ووجة النهار تختلف وجة الليل في تتبع لا ينقطع على مدى وقت طويل، بحيث لا يتبقى الوقت الكافي لكي تبرد فرش النوم. ولا تتزود هذه المنازل كلها بما يكفي من الماء، وحالها أسوأ من ناحية المرافق الصحية، فهي منازل قذرة، تفتقر إلى التهوية، وتحفل بالوباء»⁽¹²⁴⁾.

يتراوح الإيجار الأسبوعي لأمثال هذه المساكن بين 8 بنسات إلى 3 شلنات. ويقول الدكتور هنتر: «إن مدينة نيوكاسل - أبون - تاين هي نموذج يبين كيف تنحط واحدة من خيرة قبائل ريفنا إلى مستوى الوحشية تقريباً، بفعل الظروف الخارجية المتمثلة بالمسكن والشارع»⁽¹²⁵⁾. ونتيجة مذ وجذر رأس المال والعمل، فإن حال المساكن في مدينة صناعية ما، قد يكون اليوم مقبولاً وفي الغد فظيعاً. وتشريع سلطات المدينة، أحياناً، في إزالة أفعى

(124) تقرير الصحة العامة الثامن، 1866، ص 149.

(125) المرجع نفسه، ص 50.

المساوي». ولكن في الغد، يتذبذب حشد كبير مثل أسراب الجراد، من الإيرلنديين بأسمائهم الرثة، أو من العمال الزراعيين الإنكليز المتدهورين إلى حالٍ مزِّرٍ، فيتكتدون، في الأقية والعنابر، أو أن المسكن العمالي الذي كان محترماً حتى ذلك الوقت، يتحول إلى نُزُل عام يتغير نزلاؤه بسرعة تغير مبيت الجنود في منازل المواطنين أيام حرب الثلاثين. مثال: برادفورد. فها هنا، كان موظفو البلدية الأجلاف، منهمكين تماماً في اصلاح المدينة. يضاف إلى ذلك أنه في عام 1861 كان في برادفورد 1751 متزلاً شاغراً. ولكنها هو ذا الانتعاش الصناعي، الذي أغدق عليه الليبرالي الأنئس، نصیر [692] الزوج، السيد فورستر، إطراة سامية. وبالطبع فمع انتعاش الصناعة تتذبذب أمواج من «الجيش الصناعي الاحتياطي» أو «فيض السكان النسبي» المتقلب دوماً. غير أن أقبية السكن المفزعنة والغرف الصغيرة المؤجرة المسجلة في القائمة (أنظر الحاشية)⁽¹²⁶⁾ التي

(126) [تقدير الصحة العامة الثامن، ص11]. أدناه قائمة وضعها معتمد إحدى شركات تأمين العمال في برادفورد:

شارع فولكان رقم 122	غرفة واحدة	16 شخصاً
شارع لوملي رقم 13	غرفة واحدة	11 شخصاً
شارع باور رقم 41	غرفة واحدة	11 شخصاً
شارع بورتلاند رقم 112	غرفة واحدة	10 أشخاص
شارع هاردي رقم 17	غرفة واحدة	10 أشخاص
شارع نورث رقم 18	غرفة واحدة	16 شخصاً
شارع نورث رقم 17	غرفة واحدة	13 شخصاً
شارع وايمر رقم 19	غرفة واحدة	8 بالغين
شارع جوويت رقم 56	غرفة واحدة	12 شخصاً
شارع جورج رقم 150	غرفة واحدة	3 أسر
رايفل كورت، ماريجيت رقم 11	غرفة واحدة	11 شخصاً

حصل عليها الدكتور هنتر من معتمد إحدى شركات التأمين، كانت تأوي، في الغالب، عمالاً يتلقاون أجوراً حسنة. وقد صرحو بأنهم على استعداد لدفع إيجار أكبر لقاء مساكن أفضل، لو تيسر لهم... . وحين يسقط هؤلاء مع أسرهم في لجة الانحطاط والمرض، الواحد بعد الآخر، يذرف الليبرالي الأنبس فورستر، عضو البرلمان، دموع الغبطة على بركات التجارة الحرة، وأرباح رجال برادفورد البارزين التي يجنونها من صناعة الغزول المشطبة Wonsted. وفي تقرير 5 أيلول/سبتمبر 1865، نجد أن الدكتور بيل، أحد أطباء مؤسسات الفقراء في برادفورد، يعزّو الوفيات المفزعة بين المرضى بالحميات في منطقته، إلى أوضاع سكناهم:

[693]

«في قبو صغير يبلغ حجمه 1500 قدم مكعب ثمة عشرة أشخاص...»

شارع مارشال رقم 28	غرفة واحدة	10 أشخاص
شارع مارشال رقم 49	ثلاث غرف	3 أسر
شارع جورج رقم 128	غرفة واحدة	18 شخصاً
شارع جورج رقم 130	غرفة واحدة	16 شخصاً
شارع ادوارد رقم 4	غرفة واحدة	17 شخصاً
شارع جورج رقم 49	غرفة واحدة	أسرتان
شارع يورك رقم 34	غرفة واحدة	أسرتان
شارع سالت باي (الأسفل)	غرفتان	26 شخصاً
الأقبية		
ساحة ريجنت	قبو واحد	8 أشخاص
شارع إيكير	قبو واحد	7 أشخاص
روبرتس كورت رقم 33	قبو واحد	7 أشخاص
شارع باكيرات، القبو المستخدم كورشة نحاس	قبو واحد	7 أشخاص
شارع ايتنر رقم 27	قبو واحد	6 أشخاص

وفي شوارع فنست، وغرين - إير - بليس، وليز، هناك 223 متزلاً يقطنها 1,450 نزيلاً، ويوجد فيها 435 فرashaً و36 مرحاضاً... إن السرير الواحد - وأدرج ضمن هذه الكلمة أي لفنة من مرق بالية، أو أي حشوة هزيلة من نشاراة الخشب - يستقبل بالمتوسط 3.3 أشخاص، وبعضها يستقبل 5 إلى 6 أشخاص، وقد قيل لي إن البعض لا يجد فرashaً على الإطلاق، وينام هؤلاء بملابسهم المعتادة، على الأرض العارية - شباباً وشابات، متزوجين وعزاباً، الكل معاً. ولا حاجة بي للإضافة بأن معظم هذه المساكن معتم، رطب، قذر، وإنها جحور نتنة، لا تصلح بالمرة لسكنى البشر، إنها بؤر تنشر المرض والموت حتى بين أولئك الذين يعيشون في أوضاع أفضل (of good circumstances) والذين يسمحون للدمامل الطاعون هذه بان تتفاقب بين ظهرانيها⁽¹²⁷⁾. وتحتل بريستول المرتبة الثالثة من حيث بؤس المنازل بعد لندن.

«بريستول، حيث يزخر الفقر المدقع (blankest poverty) والبؤس المتزلي في واحدة من أغنى مدن أوروبا»⁽¹²⁸⁾.

ج) السكان الرّحل

نلتقت الآن إلى فئة من السكان تنحدر أصلاً من الريف، ولكنها تعمل، بقسمها الأكبر، في الصناعة. إنها فرقة المشاة الخفيفة التابعة لرأس المال، يلقى بها هنا تارة، وهناك تارة أخرى، حسب حاجاته. وحين لا يرتحل هؤلاء، فإنهم «يعسكون». إن العمال المرتхиلين يستخدمون لعمليات شتى في البناء وتصريف المياه، وصناعة الأجر، وفخر الكلس، ومد خطوط سكك الحديد، وما إلى ذلك. وهذا الرتل المتحرك من الوباء، يحمل معه إلى كل النواحي التي يضرب فيها خيامه، الجدرى، والتيفوس، والكولييرا، والحمى القرمزية، وسوها⁽¹²⁹⁾. وفي المشاريع التي تتطلب توظيف مقدادير كبيرة من رأس المال، مثل مد سكك الحديد، يتولى، صاحب المشروع نفسه عادةً، تزويد أفراد جيشه بأكواخ خشبية، وما يشبهها، وبهذا يرتجل بناء قرى تفتقر إلى

(127) المرجع نفسه، ص 114.

(128) المرجع نفسه، ص 50.

(129) تقرير الصحة العامة السابعة، 1865، لندن، ص 18.

المستلزمات الصحية كافة، بعيداً عن رقابة السلطات المحلية، لتدّر أرباحاً طائلة على المتعهد الذي يستغل العمال بطريقة مزدوجة – كجنود صناعيين ومستأجرى مساكن. وعلى [694] النزيل أن يدفع شلنين أو 3 شلنات أو أربعة شلنات أسبوعياً⁽¹³⁰⁾، وذلك تبعاً لما في الكوخ الخشبي من جحور، جحر واحد أو جحران، أو ثلاثة. يكفينا ذكر مثال واحد. في أيلول/سبتمبر 1864، يذكر الدكتور سيمون أن رئيس «لجنة الرقابة الصحية» في أبرشية سيفين أوكس بعث بالاحتجاج التالي إلى وزير الداخلية السير جورج غراي:

«لقد كانت حالات الإصابة بالجدرى معدومة تماماً في هذه الأبرشية منذ إثنى عشر شهراً تقريباً. ولكن قبيل هذا الوقت، بدأت هنا أعمال مد خط سكك الحديد بين لوبيشام وتونبريدج، إضافة إلى أن الأعمال الرئيسية في المشروع كانت تجري في جوار هذه المدينة؛ وأقيمت هنا أيضاً المستودع الرئيسي للمشروع كله، وبالتالي فإن عدداً كبيراً من العمال قد استخدموها هنا بالضرورة. ولتغدر الحصول على منازل منفردة للجميع، فقد قام متعهد المشروع، السيد جاي، ببناء أكواخ في مواضع متفرقة على امتداد خط العمل لإيواء عماله. إن هذه الأكواخ تفتقر إلى التهوية، وتصريف المياه، وهي علاوة على ذلك، مكتظة بالضرورة إلى حد فائق، لأن على كل مستأجر أن يأوي نزلاء، بصرف النظر عن عدد أفراد أسرته، رغم أن كل كوخ لا يضم سوى غرفتين. والتبيّجة، استناداً إلى التقرير الطبي الذي تلقيناها، إن هؤلاء المساكين كانوا يضطرون، في أثناء الليل، إلى تحمل كل فظائع الاختناق لتفادي الروائح الموءوئة المتتصاعدة من المياه الآسنة، الراكدة، ومن المرابحين القائمة تحت نوافذهم. وجاءت إلى لجنتنا شكوى رفعها سيد من الأطباء سمح له فرصة زيارة هذه الأكواخ، فتحدث عن أوضاعها كمساكن بأقسى التعابير، وأعرب عن خشيته من وقوع عواقب خطيرة جداً، ما لم نسع إلى اتخاذ تدابير صحية وقائية. وقبل عام تقريباً، وعد السيد جاي المذكور آنفاً بتخصيص منزل ملائم يعزل فيه، على الفور، الأشخاص الذين يصابون بأمراض معدية من مستخدميه. وكرر هذا الوعد في نهاية

(130) المرجع نفسه، ص 165.

تموز/يوليو الماضي، إلا أنه لم يحرك ساكناً للإيفاء بوعده، رغم أنه وقعت منذ ذلك التاريخ عدة إصابات بالجدرى في أكواخه أسفرت عن حدوث حالي وفاة. وفي التاسع من أيلول/سبتمبر الجاري، أبلغني الطبيب كيلسون أن إصابات جديدة بالجدرى وقعت في هذه الأكواخ ذاتها، ووصف أوضاعها بأنها مزرية تماماً. وينبغي أن أضيف «لعلموماتكم» (يقصد وزير الداخلية) «بأن محاجنا الصحي، المدعو منزل الوباء، والمخصص لرعايا الأبرشية من يصابون بأمراض معدية، يعج باستمرار بأمثال هؤلاء المرضى منذ أشهر عديدة، وهو الآن متلاط أيضاً. وقد توفي خمسة أطفال من أسرة واحدة بمرض الجدرى والحمى، وأن الأشهر الخمسة الواقعة بين الأول من نيسان/أبريل والأول من أيلول/سبتمبر شهدت ما لا يقل عن عشر وفيات بالجدرى في أبرشيتنا، وقعت أربع وفيات منها في الأكواخ المذكورة آنفاً؛ وإنه يستحيل علينا التيقن من الرقم الدقيق للأشخاص الذين أصيبوا بهذا الوباء، لأن الأسر التي تستشرى فيها هذه الأمراض تبذل أقصى جهدها لكتمان الأمر»⁽¹³¹⁾.

ينتمي عمال مناجم الفحم وغيرها من المناجم، إلى الفئات التي تتلقى أحسن الأجر [695] من بين البروليتاريا البريطانية. أما بأي ثمن يشترون أجورهم، فهذا ما جرى تبيانه في موضع سابق⁽¹³²⁾. وألقى هنا نظرة عجل على ظروف سكنهم. يقوم مستثمر المنجم، في العادة، سواء كان مالكاً أم مؤجراً، ببناء عدد من الأكواخ لإيواء عماله. وهم ينعمون

(131) المرجع نفسه، ص 18، الحاشية 2. وكتب موظف اسعاف الفقراء في تشابل - ابن - لي - فريث يونيون، إلى المسجل العام (Registrar General) تقريراً جاء فيه: «لقد حفروا في دنهولز، عدة حفر صغيرة في تلة كبيرة من رماد الكلس (بقايا الكلس المحترق) ليستخدموها بمثابة مأوى، يقطنهن الحفارون، وغيرهم من العمال المستخدمين في بناء خط سكك الحديد. إن هذه الحفر ضيقة، ورطبة، لا أثر قربها لمجاري تصريف المياه أو المراحيف، ولا أدنى وسيلة للتهرية عدا عن ثقب في الأعلى، يستخدم كمدخنة أيضاً. وقد تفشي هنا وباء الجدرى، متسبباً في وقوع عدد من الوفيات» (بين ساكني الكهوف) (المرجع نفسه، الحاشية رقم 2).

(132) إن التفاصيل التي أوردناها على الصفحة 460 وما يليها [الطبعة الألمانية المعتمدة، ص 519-525؛ الطبعة العربية ص 608-618] وما يليها، تتعلق، بوجه خاص، بعمال مناجم الفحم، وللابلاغ على الظروف الأكثر سوءاً في مناجم المعادن، راجع التقرير، التزيم تماماً، الذي وضعته اللجنة الملكية Royal Commission عام 1864.

بالأكواخ وفحم التدفئة «مجاناً» - أي أن هذا يُولف جزءاً من الأجور، يُدفع عيناً. والذين لا يتمتعون بالسكن على هذا النحو، يتلقون تعويضاً مقداره 4 جنيهات في العام. لكن مناطق الاستخراج تجذب، بشكل سريع، عدداً ضخماً من السكان، يتالف من عمال المناجم أنفسهم، والحرفيين، وأصحاب الدكاكين، إلخ، الذين يتجمعون حولهم. والريع العقاري هنا عالٍ، مثلما هو عليه، بوجه عام، حيثما تكون الكثافة السكانية كبيرة. لذا يسعى رب العمل إلى أن يكددس، في أضيق رقعة ممكنة عند فتحة المنجم، العدد الأكبر من الأكواخ لحشر جميع عماله وأسرهم. وحين تُفتح مناجم جديدة في الجوار، أو تُعاد مناجم قديمة إلى العمل ثانية، يزداد ضغط الازدحام. والاعتبار الوحيد الذي يؤخذ في بناء الأكواخ، هو «زهد» الرأسمالي عن أي إنفاق باستثناء ما لا يمكن تفاديه إطلاقاً.

يقول الدكتور جولييان هنتر: «العل السكن الذي يحصل عليه عامل المنجم، وغيره من العمال، في مناطق الفحم في نورثمبرلاند ودورهام، هو بوجه عام، التموج الأسوأ والأغلى مما نجده في إنكلترا عدا مناطق مماثلة في مونماوث شاير. وتمثل السوء البالغ في وجود عدد كبير من التزلاء المكذسين في غرفة واحدة، وفي ضيق فسحة الأرض التي يكُوم فيها عدد ضخم من البيوت، ونقص الماء، وغياب المراحيف، وفي الدأب على بناء منزل فوق آخر، أو تجزتها إلى شقق (flats) (بحيث يشكل عدد من الأكواخ طوابق يقع الواحد منها فوق الآخر بشكل عمودي)... . ويتصرف مستأجر المنجم كما لو أن المستوطنة بأكملها تقطن مخيماً لا مسكنًا دائمًا»⁽¹³³⁾. ويقول الدكتور ستيفنز: «تنفيذًا للتوجيهات التي تلقيتها، زرت معظم قرى المناجم الكبيرة في دورهام يونيون... وما عدا استثناءات قليلة، فإن الافتقار إلى التدابير اللازمة لحماية صحة السكان، إنما هو قول ينطبق عليها جميعاً... إن جميع عمال المناجم ملزمون» («ملزم» bound)، تعبرير يرجع، شأن الاسترقاق bondage، إلى عصر القناة» بالعمل لدى مستأجر (lessee) المنجم أو مالكه لمدة اثني عشر شهراً. وإذا ما عبر العمال عن تذمرهم أو ضايقو المراقب (viewer) بأية صورة، فإن علامه تبيه توضع إزاء أسمائهم في سجله، وعندما يحل موعد توقيع عقد سنوي جديد يطرد أمثال هؤلاء... . ويبدو لي أنه ما من نوع من «نظام مقايضة العمل

[696]

(133) المرجع نفسه، ص 180-181.

بالسلع» (Truck-system) يمكن أن يكون على هذا القدر من السوء كما في هذه المناطق كثافة السكان. فالعامل ملزם بأن يأخذ، كجزء من أجره، بينما محاطاً بالمؤثرات الوبائية، وليس بوسعه أن يكفل النجاة لنفسه. فالعامل هو، من كل النواحي، قن (he is to all intents and purposes a serf) ومن المشكوك فيه عموماً، أن أحداً آخر يمكن أن يسعفه غير مالكه، ومالكه هذا يراجع بيان ميزان الحسابات أولاً، والنتيجة مؤكدة تقريباً. كما يتزود العامل من المالك بالماء سواء كان نظيفاً أم قذراً، كافياً أم ناقصاً، وعليه أن يدفع لقاء ذلك، وإلا خصم المبلغ من أجره⁽¹³⁴⁾.

وفي حال النزاع مع «رأي العام» بل والرقابة الصحية لا يتورع رأس المال إطلاقاً عن «تبرير» الأوضاع الخطرة من ناحية، والمذلة من ناحية أخرى، التي يطوق بها سغل العامل وحياته العائلية بذريعة أنها ضرورية لتحقيق ربح أكبر من استغلال العامل. وهذا يضارع ما يحدث حين يمتنع رأس المال عن استخدام المعدات التي تحمي من مخاطر الآلات في المصانع، وعن وسائل التهوية والتداير الرقائية في المناجم، إلخ. وهذا هو الحال أيضاً بالنسبة إلى سكن عمال المناجم.

يقول الدكتور سيمون، المفتش الطبي في المجلس الملكي السري، في تقرير رسمي له: «تبريراً للأوضاع المزرية في السكن المتردي، يُزعم أن المناجم تُستثمر عادة بموجب عقد إيجار، وأن مدة استفادة المستأجر (التي تبلغ عادة 21 عاماً في مناجم الفحم) ليست طويلة بما فيه الكفاية كي تسمح له بأن يرى فائدة في إشادة مأوى حسن لعماله وللحرفيين وغيرهم من يجتذبهم المشروع، وأنه حتى لو كان ينزع إلى الإنفاق بسخاء في هذا الأمر، فإن المالك العقاري سيهزم هذا النزوع، بسعيه إلى أن يحصل على زيادة باهظة في الريع العقاري لقاء امتياز بناء قرية مريحة، ولائقة، على سطح الأرض، كي يقطنها العمال الذين يستخرجون ملكه الواقع تحت الأرض، وإن هذا السعر التحريري (إن لم يكن التحرير الفعلي نفسه) يصد الآخرين أيضاً من يرغبون، بهذا الشكل أو ذاك، في بناء المساكن اللائقة... ليس غرض هذا التقرير الدخول في أي نقاش حول صحة التبرير الوارد أعلاه. كما لا حاجة بنا

(134) المرجع نفسه، ص 515-517.

أيضاً لأن نبحث، في حال توفير سكن لائق، على من ستقع التكاليف في آخر المطاف، سواء على مالك العقار أو مستأجر المنجم، أو العامل، أو الجمهور... ولكن إزاء وجود هذه الواقعية المخزنية التي تؤكدتها التقارير المرفقة» (الدكتور هتر والدكتور ستيفنر وسواهما) «فلا بد من اتخاذ التدابير للقضاء عليها... إن حقوق ملكية الأرض تستغل هنا لارتكاب ظلم اجتماعي كبير. فالمالك العقاري، بصفته مالكاً لباطن الأرض، يدعى مستوطنة من العمال الصناعيين للعمل في عقاره، ثم بصفته مالكاً لسطح الأرض، يجعل من المستحيل، على العمال الذين جمعهم، أن يجدوا سكناً مناسباً في المكان الذي ينبغي أن يعيشوا فيه. في غضون ذلك فإن مستأجر المنجم» (المستغل الرأسمالي) «ليست لديه أي مصلحة مالية لمقاومة هذا الإزدواج، فهو يعرف جيداً أنه إذا كانت ادعاءات المالك باهظة، فإن العاقب لن تقع عليه، وأن عماله الذين يتحملون هذا العبء، لا يمتلكون الثقافة الكافية لمعرفة حقوقهم في الصحة، وأنه لا أحقر المساكن، ولا أقدر مياه الشرب، ستكون باعثاً على القيام باضراب»⁽¹³⁵⁾.

د) تأثير الأزمات على فئات الطبقة العاملة الأعلى أجراً

قبل الانتقال إلى العمال الزراعيين بالمعنى الدقيق للتعبير، يجدر بنا أن نعرض، بمثال واحد، كيف تؤثر الأزمات حتى على فئات الطبقة العاملة الأعلى أجراً، أي أرستقراطيتها. نذكر أن عام 1857 شهد اندلاع واحدة من الأزمات الكبرى، التي تنتهي بها الدورة الصناعية كل مرة. وقد حلّ أوان الأزمة التالية في عام 1866. وغلب على الأزمة، هذه المرة، طابع مالي، بعد أن أفرغت جانباً من قوتها في المناطق الصناعية المعتمدة بفعل المجموعة القطنية التي انتزعت رؤوس أموال كثيرة من ميدانها المألف، وألقت بها في المراكز الكبرى لسوق المال. دق ناقوس الأزمة عام 1866 بإفلان أحد البنوك اللندنية العملاقة، وأعقب ذلك على الفور انهيار عدد كبير من شركات المضاربة المالية، وأصابت الكارثة واحداً من أضخم فروع الصناعة في لندن، وهو بناء السفن الحديدية. ولم يقتصر أقطاب هذه الصناعة على زيادة الإنتاج بإفراط يتجاوز كل حد خلال فترة الازدهار التجاري، ولكنهم أبرموا، علاوة على ذلك، عقوداً ضخمة بقصد

(135) المرجع نفسه، ص 16.

إرساليات متنوّجاتهم، بأمل أن تتدفق القروض مستقبلاً بالمقدار الكافي. ولكن حدث الآن رد فعل حاد، لا يزال أثره حتى الساعة (نهاية آذار/مارس 1867) مائلاً في هذا الفرع وكذلك في غيره من فروع الصناعة اللندنية⁽¹³⁶⁾. وابتغاء تبيان وضع العمال، [698] أقتطف أدناه سطراً من تقرير مفصل كتبه مراسل صحيفة مورننج ستار، الذي قام في مطلع 1867، بزيارة المراكز الرئيسية للكارثة.

«في أرجاء الحي الشرقي من لندن بوبيلار، ميلولول، غرينبيتش، ديبتفورد، ليم هاوس، كان تنفس تاون، كان ثمة، في الأقل، 15 ألف عامل وأسرهم بمن فيهم ثلاثة آلاف من الميكانيكين الماهرين، في حالة عوز مريض، وقد أنفقوا مدخراتهم بعد عطالة دامت ستة أو ثمانية أشهر... واجهت صعوبة بالغة في الوصول إلى بوابة مأوى العمل (في بوبيلار)، فقد كان يحاصره حشد من الجياع... كانوا يتظرون بطاقاتهم للحصول على الخبز، ولكن وقت التوزيع لم يكن قد حان بعد. كانت الباحة عبارة عن مربع كبير تحف به من كل الجوانب سقفة مفتوحة. وكانت بضعة أكوام كبيرة من الثلج تغطي أحجار التبليط في وسط الباحة؛ وهناك أيضاً فسحات صغيرة محاطة بسياج من الأغصان المجدولة، تشبه حظائر الخراف، حيث يعمل الرجال عندما يكون الطقس حسناً. ولكن العظائم كانت، يوم زيارتي، مقطأة بالثلوج بحيث لا يمكن لأحد أن يجلس فيها. لكن الرجال كانوا منهمكين تحت السقفة المفتوحة، بتكسير أحجار التبليط إلى حصى. وكان لكل رجل حجر ضخم يتخذه مقعداً، وهو يفتت الجرانيت المكسو بطبقة رقيقة من

(136) «موت فقراء لندن من الجوع بالجملة (Wholesale starvation of the London poor)... خلال الأيام القليلة الماضية غطت جدران لندن ملصقات ضخمة تحمل الإعلان المثير التالي: «ثيران سمينة! رجال جائعون! انطلقت الشيران السمينة من قصرها الزجاجي لتطعم الأثرياء في مقاماتهم الباذخة، بينما ترك الجياع لكي يتغذوا ويهلكوا في جحورهم الباسلة». الملصقات التي تحمل هذه العبارات المنتشرة بالشوم تلخص بين فترة وأخرى. وما إن يُتنزع أو يُقطع عدد منها حتى يلتصق عدد آخر في الموضع السابق، أو في موضع عام مماثل... وهذا يذكر المرء بتنغير الشوم الذي هيأ الشعب الفرنسي لأحداث عام 1789... وفي هذه اللحظة، حيث يموت العمال الإنكليز ونساؤهم وأطفالهم من البرد والجوع، فإن الملايين من الذهب الإنكليزي - الذي يتتجه العمل الإنكليزي. يستثمر في مشاريع روسية وإسبانية وإيطالية، وسوها من المشاريع الأجنبية» (صحيفة رينولدز، 20 كانون الثاني/يناير 1867).

الجليد، بمطرقة ثقيلة، إلى أن يفتت خمسة أمداد من الحصى، ويندأ يكون قد أنهى عمل يومه، ونال أجرة يومه - 3 بنسات، مع بطاقة الخبز. وفي موضع آخر من الباحة، كان ثمة بيت خشبي، صغير، متداع، فتحنا بابه، فوجئناه يغص برجال متلاصقين، كتفاً إلى كتف، التماساً للتدفئة بأجسادهم وأنفاسهم. وكانوا يتذفنون حالاً، ويتراهنون، في أثناء ذلك، عمن يستطيع العمل مدة أطول بكمية محددة من الطعام - لأن احتمال المصاعب مسألة شرف هنا. ثمة سبعة آلاف... في مأوى عمل الفقراء هذا... يتلقون العون... ويبدو أن المثاث من هؤلاء... كانوا، قبل ستة أو ثمانية أشهر، يكسبون أعلى الأجرور المدفوعة للعمال الماهرين... وكان عددهم سيفوق الضعف لولا أولئك الذين أنفقوا كل مدخراتهم، ويرفضون، مع ذلك، اللجوء إلى الأبرشية، فعندهم بقية من شيء يُرْهِن... غادرت مأوى عمل الفقراء، ومضت إلى الشوارع، التي تحيط به، في الغالب، بيوت من طبقة واحدة، مما نجده بالكثرة في حي بوبيلار. وكان دليلي عضواً في لجنة العاطلين. وأول زيارة قمت بها هي لبيت عامل تعددين أمضى سبعة وعشرين أسبوعاً بلا عمل. ألفيت الرجل جالساً في غرفة خلفية بمعية أسرته. كان لا يزال في الغرفة شيء من الأثاث بعد. وكانت ثمة نار في الموقد. وكان ذلك ضروريًا لوقاية الأقدام العارية للأطفال الصغار من التجلد، فزمهرير ذلك اليوم كان قاسياً. هناك كمية من حبال على صينية إزاء الموقد، وكانت الزوجة والأطفال يتذفنونها لقاء الحصول على بطاقة خبز من الأبرشية. أما الرجل فيعمل في أحد الأحواش المذكورة مقابل بطاقة الخبز، و3 بنسات في اليوم. لقد آب تواً كي يتناول طعام الغداء، وهو جائع تماماً، كما قال لنا بسمة حزينة، وكان غداوته يتتألف من شطيرتي خبز وشحم خنزير، وكوب شاي بلا حليب... الباب الثاني الذي قرعناه، فتحته امرأة في أواسط العمر، قادتنا، من دون أن تنبس بكلمة، إلى ردهة خلفية صغيرة، ضمت كل أفراد أسرتها، وهم صامتون، وعيونهم شاحصة، بثبات، إلى نار تذوي سريعاً. وكان يخيم على هؤلاء الناس وعلى غرفتهم الصغيرة، الأسى، والقنوط، مما لا أود أن أراه ثانية. وقالت المرأة، وهي توميء إلى أولادها: «لم يزاولوا أي عمل، يا سيدي، منذ 26 أسبوعاً، وطارت كل نقودنا - كل العشرين جنيهاً التي أدخلتها زوجي في أيام الخير، معتقدين أنها ستدر علينا القليل الذي يسعنا يوم

[699]

شيخ. أنظر إلى هذا». هكذا قالت، بنبرة وحشية تقربياً، وهي تطلعنا على دفتر بنك، بما يحفل به من جداول منتظمة عن المبالغ المودعة والمبالغ المسحوبة، بحيث استطعنا أن نرى كيف أخذت الثروة الصغيرة، بليداع أول خمسة شلتان، تكبر شيئاً فشيئاً لتصير عشرین جنيهآ، وكيف أخذت تذوب من جديد، فتضاءل من جنيهات إلى شلتان، وبعد سحب آخر مبلغ لم تعد قيمة دفتر البنك تساوي أكثر من ورقة بيضاء. وتتلقي الأسرة وجبة طعام واحدة بائسة من مأوى عمل الفقراء... زيارتـنا التالية كانت لزوجة عامل إيرلندي، كان زوجها يعمل في الأحواض. ألفيناها عليلة لقلة الطعام، ممددة بملابسها على حشية، وملتحفة بمزرقة من بساط، ففرش النوم والأغطية كانت مرهونة. وكان ثمة طفلان بائسان يعانيان بها، وتبعدـو عليهما الحاجة إلى الرعاية شأن الأم. إن تسعـة عشر أسبوعاً من البطالة القسرية قد ألتـها في هذا المأزق، وبينما كانت الأم تروي قصة الماضي المرير، كانت تنوح نادبة، كمن فقد ثقتـه بأـي مستقبل قد يعوضـها عـما فـات... وحين غادرـنا بيـتها، لـحقـنا شـابـ جاءـ راكـضاً، وـالتـمـسـ منـاـ أنـ نـدـخـلـ بيـتهاـ عـسىـ أنـ نـجـدـ شيئاًـ لـمسـاعـدـتهـ. زـوجـةـ شـابـةـ، طـفـلـانـ جـمـيلـانـ، وـحـزـمـةـ منـ أـورـاقـ الـرهـونـ، وـغـرـفـةـ عـارـيةـ تـامـاماًـ. ذلك كلـ ماـ كانـ لـديـهـ ليـعرضـهـ عـلـيـناـ».

وعن آلام ما بعد أزمة 1866، نستشهد بالمقتطف التالي من إحدى صحف المحافظين. وينبغي ألا ننسى أن الحي الشرقي من لندن، الذي يدور عنه الحديث هنا، لا يشكل منطقة يسكنها عمال بناء السفن الحديدية المذكورون أعلاه فحسب، بل هو أيضاً موطن ما يسمى بـ«العمل المنزلي» الذي يتلقى العاملون فيه، على الدوام، أجوراً أدنى من المستوى المعتمـدـ.

«شهد أحد أحياء العاصمة أمس مشهدـاً مروعـاً. فـرغـمـ أنـ آلافـ العـاطـلـينـ عـنـ الـعـلـمـ فـيـ الـحـيـ الشـرـقـيـ لمـ تـخـرـجـ كـلـهـاـ فـيـ موـكـبـ جـمـاهـيرـيـ يـرـفـعـ الـرـايـاتـ السـوـدـ، فـقـدـ كـانـ السـيـلـ الـبـشـريـ مـهـيـباـ بـمـاـ فـيـ الـكـفـاـيـةـ. فـلـتـذـكـرـ ماـ يـكـابـدـهـ هـؤـلـاءـ النـاسـ. إـنـهـ يـمـوتـونـ جـوـعاـ. هـذـاـ هـوـ الـوـاقـعـ الـبـسيـطـ وـالـشـنـيعـ. وـهـنـاكـ 40ـ أـلـفـ مـنـ هـؤـلـاءـ... فـأـمـامـ أـنـظـارـنـاـ، وـفـيـ وـاحـدـ مـنـ أـحـيـاءـ هـذـهـ الـعـاصـمـةـ الـرـائـعـةـ يـُحـشـرـ - جـوارـ أـضـخمـ رـكـامـ مـنـ الـثـرـوـةـ عـرـفـهـ الـعـالـمـ - بـصـورـةـ مـتـزاـحـمـةـ، 40ـ أـلـفـ إـنـسـانـ، باـئـسانـ، يـمـوتـونـ جـوـعاـ. وـهـاـ هـيـ ذـيـ الـآـلـافـ تـدـفـقـ عـلـىـ الـأـحـيـاءـ الـأـخـرـيـ، وـهـيـ دـوـمـاـ عـلـىـ شـفـاـ الـمـوـتـ جـوـعاـ؛ إـنـهـ يـصـرـخـونـ فـيـ آـذـانـاـ عـمـاـ يـكـابـدـونـ مـنـ

بؤس، ويستصرخون السماء، ويتحدون إلينا عن مساكنهم المزوية، وأنه يستحيل عليهم أن يجدوا عملاً، وأن لا فائدة لهم في أن يتسلوا. وداعو الضرائب في أحيائهم، هم أنفسهم ينحدرون إلى شفا الفاقة من جراء مطالبات الأبرشية» (صحيفة ستاندارد، 5 نيسان/أبريل 1867).

[700]

وبما أن الموضة الشائعة عند الرأسماليين الإنكليز، تتمثل في الاستشهاد ببلجيكا، بوصفها جنة العمال، لأن «حرية العمل» أو «حرية رأس المال» وهذا يعني الشيء نفسه، غير مقيدة هناك لا باستبداد نقابات العمال، ولا بلوائح قوانين المصانع، فلا بد من قول الكلمة أو اثنتين عن «هناك» العامل في بلجيكا. ومن المؤكد أن ليس ثمة شخص متضلع بعمق في أسرار هذا العناء خيراً من الراحل، السيد دوكبيسيو Dupréiaux، المفتش العام للسجنون والمؤسسات الخيرية، وعضو الهيئة المركزية للاحصائيات في بلجيكا. لتأخذ مؤلفه المعنون: الميزانية الاقتصادية لطبقة العمال في بلجيكا، بروكسل، 1855، (*Budgets économiques des classes ouvrières en Belgique*, Bruxelles, 1855). هنا نجد أموراً عديدة من بينها أسرة عمالية عادية في بلجيكا، يقدم المؤلف حساباً عن دخلها وإنفاقها السنويين استناداً إلى معطيات باللغة الدقة، ثم يقارن أوضاعها الغذائية بأوضاع الجنود والبحارة، والسجناء. الأسرة «تتألف من أب، وأم، وأربعة أطفال». من بين هؤلاء النساء «ثمة أربعة يمكن أن يؤدوا عملاً مفيداً على مدار السنة». ويفترض المؤلف أنه «لا يوجد في هذه الأسرة مريض أو عاجز عن العمل»، كما يفترض عدم وجود «نفقات على الأغراض الدينية والأخلاقية والفكيرية، عدا عن مبلغ ضئيل جداً لدفع أجور مقاعد الكنيسة»، ولا وجود لـ«أقساط في صناديق التوفير أو في صناديق إعالة المسنين» ولا «مصارييف ناجمة عن ترف أو تبذير». غير أن الأب وابنه البكر، يبيحان لنفسيهما «تعاطي التدخين»، و «يترددان على الحانة» أيام الأحاداد، وهذا يكلف 86 سنتيناً في الأسبوع.

« واستناداً إلى حسابات عامة للأجور المدفوعة للعمال في مهن مختلفة، نرى... أن أعلى أجر يومي يبلغ فرنكاً واحداً و56 سنتيناً للرجال، و89 سنتيناً للنساء، و56 سنتيناً للأولاد، و55 سنتيناً للبنات. إذن فإن مداخيل الأسرة، تبلغ بموجب هذه الحسابات، في أقصى الأحوال، 1068 فرنكاً في العام... وبالنسبة إلى هذه الأسرة المأخوذة كنموذج، فقد حسبنا كل المداخيل الممكنة. ولكن عندما نحسب لربة الأسرة أجوراً، فإننا نثير تساؤلاً عن تدبير شؤون المنزل. فمن الذي يرعى البيت؟ ومن يُعني بالأطفال الصغار؟ ومن يحضر

وجبات الطعام، ويتولى أعمال الغسل والرتوق؟ هذه هي الحيرة التي تجاهه العمال كل يوم».

واستناداً إلى ذلك فإن ميزانية الأسرة تتالف من:

الأب	300 يوم عمل بأجر 1.56 فرنكاً	= 468 فرنكاً
الأم	300 يوم عمل بأجر 0.89 فرنك	= 267 فرنكاً
الابن	300 يوم عمل بأجر 0.56 فرنك	= 168 فرنكاً
الابنة	300 يوم عمل بأجر 0.55 فرنك	= 165 فرنكاً
المجموع		1068 فرنكاً

إن الإنفاق السنوي للأسرة وعجز ميزانيتها يبلغان، إذا افترضنا أن العامل يحصل على [701] طعام:

البحار	1828 فرنكاً	العجز	760 فرنكاً
الجندي	1473 فرنكاً	العجز	405 فرنكات
السجين	1112 فرنكاً	العجز	44 فرنكاً

«ويذا نرى أن قلة قليلة من الأسر العمالية تستطيع أن تبلغ، لا المستوى الوسطي للبحار أو الجندي، بل المستوى الوسطي لطعام السجين. لقد كان متوسط كلفة السجين الواحد في مختلف السجون البلجيكية، خلال الفترة 1847 – 1849 يبلغ 63 ستيناً في اليوم. وعند مقارنة هذا الرقم بالتكلفة اليومية لإدامة العامل، نرى فرقاً قدره 13 ستيناً. أما نفقات الإدارة والحراسة من جهة، فيعادلها كون السجناء لا يدفعون أجور سكنهم من جهة أخرى... ولكن كيف نفسر إذن أن عدداً ضخماً، بل بوسعنا القول غالبية عظمى، من العمال، تعيش في ظروف أكثر تفتيراً؟ يتم ذلك عن طريق حيل، لا يعرف سرها إلا العامل وحده، عن طريق تقليص غذاءه اليومي، والعيش على خبز الجودار بدلاً من خبز القمح، ويتناول مقدار من اللحم أقل، أو بعدم تناوله بالمرة، وكذا الحال بالنسبة إلى الزبدة والخضار، وبالاكتفاء بغرفة أو غرفتين صغيرتين حيث تحشر الأسرة معاً، وينام الأولاد والبنات جنباً إلى جنب، وفي الغالب على كيس القش الواحد ذاته، وبالاقتصاد في الثياب والغسيل ووسائل التنظيف، وبالتخلي عن اللهو أيام الأحد، وباختصار، عن طريق تحمل أقصى آلام الحرمان. وعند بلوغ هذا الحد الأقصى،

فإن أدنى ارتفاع في أسعار الغذاء، أو أقل توقف عن العمل، أو الإصابة بالمرض، يفاقم شقاء العامل ويلقى به في براثن الخراب، فتراكم ديونه، ويعجز عن الاقتراض، فيرهن قطع الشاب والأثاث الضرورية، وأخيراً تلتمس العائلة تسجيلها في قائمة الفقراء المعوزين⁽¹³⁷⁾.

وفي «جنة الرأسماليين» هذه نرى أن أصغر ارتفاع في أسعار وسائل العيش الضرورية تماماً، يقابله ارتفاع عدد الوفيات والجرائم! (راجع: بيان المجتمع-الفلمنكيون إلى أمم. *Manifest der Maatschappij: De Vlamingen Vooruit*, Brüssel, 1860, p. 12. في بلجيكا بأسرها، 930 ألف أسرة، وحسب الاحصائيات الرسمية، ثمة منها 90 ألف أسرة ثانية مدرجة في قوائم الناخبيين قوامها 450 ألف شخص، و390 ألف أسرة من الشرائح الدنيا للطبقة الوسطى في المدينة والريف، التي يتهاوى قسم أكبر منها، باستمرار، إلى مرتبة البروليتاريا، ويبلغ تعدادها 1,950,000 شخص. وأخيراً هناك 450 ألف أسرة من الطبقة العاملة، يبلغ قوامها 2.25 مليون شخص، ينعم النموذجيون منهم بالهناء الذي صوره دوكبيسيو. ومن هذه الأسر العمالية الى 450 ألفاً، هناك أكثر من 200 ألف عائلة مسجلة في قائمة الفقراء المعوزين!

هـ) البروليتاريا الزراعية في بريطانيا

إن الطابع التناحري الذي يتسم به الإنتاج والتراكم الرأسماليان، لا يؤكّد نفسه بصورة [702] نظرة في أي مكان، مثلما يفعل في تقدم الزراعة الإنكليزية (بما في ذلك تربية الماشي) وتقهقر العامل الزراعي الإنكليزي. وقبل الالتفات إلى وضعه الراهن، نلقي نظرة عجلة إلى الوراء. يعود تاريخ الزراعة الحديثة في إنكلترا إلى منتصف القرن الثامن عشر، رغم أن الانقلاب في علاقات ملكية الأرض الذي شكل أساساً انطلق منه التغيير في نمط الإنتاج، إنما يرجع إلى تاريخ أقدم بكثير.

ولو اعتمدنا أقوال آرثر يونغ، وهو ملاحظ دقيق، وإن يكن مفكراً سطحياً، وأخذنا المعطيات المتعلقة بالعامل الزراعي في عام 1771، لوجدنا هذا الأخير يلعب دوراً تافهاً بالمقارنة مع سلفه في نهاية القرن الرابع عشر «حين كان بوسع العامل... أن يعيش في بحبوحة وافرة، ويراكِم الثروة»⁽¹³⁸⁾، ناهيك عن القرن الخامس عشر ذلك «العصر الذهبي

(137) دوكبيسيو *Ducpétiaux*، المرجع المذكور، ص 151-154-155-156.

(138) جيمس اي. ث. روجرز (أستاذ الاقتصاد السياسي في جامعة أوكسفورد)، *تاريخ الزراعة*

للعامل الإنكليزي، في المدينة والريف». إلا أنه لا حاجة بنا لأن نتوغل بعيداً إلى هذا التاريخ. ونقرأ في كتاب قيم جداً صدر في عام 1777 ما يلي:

«إن المزارع الكبير قد ارتفق تقريباً، إلى مستوى النبيل الاستقراطي بينما انحدر العامل الزراعي المسكين إلى الدرك الأسفل تقريباً. ويظهر وضعه المنكود بوضوح تام، ما أن نلقي نظرة مقارنة على ما كان عليه قبل 40 عاماً، وما هو عليه اليوم. إن المالك العقاري والمزارع يتضادان معًا لاضطهاد العامل»⁽¹³⁹⁾.

ثم يبرهن الكتاب بالتفصيل على أن الأجور الزراعية الحقيقة هبطت بين عام 1737 و1777 بمقدار الربع تقريباً، أي 25%.

ويقول الدكتور ريتشارد برايس أيضاً: «تميل السياسة المعاصرة، بحق، لمصلحة الطبقات العليا من الشعب، ولسوف تثبت العواقب، إن عاجلاً أو آجلاً، أن المملكة كلها سوف تتألف من سادة وشحاذين، أو أستقراطيين وعيids»⁽¹⁴⁰⁾.

مع ذلك، فإن وضع العامل الزراعي الإنكليزي، بين عامي 1770 و1780، من ناحية [703] المأكل والمسكن، واحترام النفس، وضروب المتع، إلخ، صورة مثالية لم تُعد ثانية منذ ذلك

والأسعار في إنكلترا. (James E. Th. Rogers, (Prof. of Polit. Econ. in the University of Oxford), *A History of Agriculture and Prices in England*, Oxford, 1866, V, I, p. 690). =
هذا المؤلف هو ثمرة لبحث صبور، مثابر، ولا يغطي بمجلديه اللذين ظهرا حتى الآن سوى الفترة الممتدة من عام 1259 إلى عام 1400. ويحتوي المجلد الثاني على احصائيات صرف. وهو أول «تاريخ أسعار» (History of Prices) موثوق يتوافر لنا ويستند إلى المراجع الأولية عن ذلك العهد.

(139) أسباب ارتفاع معدلات الفقراء، أو نظرة مقارنة إلى سعر العمل والمأون، ص 5-11.
(Reasons for the late Increase of the Poor-Rates: or, a comparative view of the price of labour and provisions, London, 1777, p. 5-11).

(140) د. ريتشارد برايس، ملاحظات حول المدفوعات للأملاك المستعادة. (Dr. Richard Price, *Observations on Reversionary Payments*, 6th Ed. By W. Morgan, London, 1803, V. II, p. 158). ويشير برايس على الصفحة 159 قائلاً: «إن السعر الاسمي ليوم العمل لا يزيد في الوقت الحاضر عن أربعة أمثال، أو في أقصى الأحوال، عن خمسة أمثال سعره في عام 1514. ولكن سعر القمح الآن هو سبعة أمثال، أما أسعار اللحم والثياب فهي أعلى بخمس عشرة مرة. إذن فسعر العمل هو أبعد ما يكون عن الارتفاع بما يتاسب والزيادة في تكاليف العيش، بحيث أنه لا يجد الآن قادراً على تنفيذه نصف نسبة النفقات التي كان يغطيها من قبل».

العهد. لقد كان متوسط أجوره، المعبّر عنه بوحدات الباهيت من القمح، يبلغ 90 بايتنَا بين 1770 و 1771 و 65 بايتنَا فقط في عهد إيدن (1797)، و 60 بايتنَا لا أكثر عام 1808⁽¹⁴¹⁾. ولقد جرت الإشارة سابقاً إلى حال العامل الزراعي في ختام الحرب المضادة للبياعقة التي أثّرها خلالها الأرستقراطيون العقاريون، والمزارعون، والصناعيون، والتجار، والصيّارفة، وسماسرة البورصة، ومتعبدو الجيش، وسواهم، ثراءً فاحشاً. وارتّفعت الأجور الاسمية بفعل عاملين، أولهما انخفاض قيمة النقود الورقية (البنكنوت)، وثانياًهما ارتفاع سعر وسائل العيش الأساسية بصورة مستقلة عن انخفاض قيمة تلك. ولكن يمكن التيقن من الحركة الفعلية للأجور بطريقة بسيطة جداً، من دون الدخول في تفاصيل لا لزوم لها هنا. إن قانون الفقراء وإدارة تنفيذه لم يتغيّرا في عامي 1795 و 1814. وينبغي تذكر أسلوب تطبيق القانون في مناطق الريف: كانت الأبرشية تدفع الصدقات لتعويض الفرق بين الأجور الاسمية والمقدار الاسمي اللازم لسدّ رمق العامل لا أكثر. وإن التناسب بين الأجور التي يدفعها المزارع، والعجز في الأجور الذي تغطيه الأبرشية، يعكس أمرين. أولاً، هبوط الأجور دون الحد الأدنى، ثانياً، الدرجة التي تحول بها العامل الزراعي إلى مزيج من عامل مأجور ومعوز، أي درجة تحوله إلى قن تابع للأبرشية. ولنأخذ مقاطعة تمثل الوضع الوسطي بالنسبة إلى جميع المقاطعات. لقد كان متوسط الأجور الأسبوعي في نورثهامبتون شاير 7 شلنات و 6 بنسات عام 1795، أما إجمالي الإنفاق السنوي لأسرة مؤلفة من 6 أشخاص فكان 36 جنيهاً و 12 شلنناً و 5 بنسات، أما دخلها الإجمالي فكان يبلغ 29 جنيهاً و 18 شلنناً، أي بعجز مقداره 6 جنيهات و 14 شلنناً و 5 بنسات، تعوض عنه الأبرشية. وفي هذه المقاطعة ذاتها، بلغت الأجور الأسبوعية 12 شلنناً و بنسين عام 1814؛ وبلغ إجمالي الإنفاق السنوي لأسرة مؤلفة من 5 أشخاص 54 جنيهاً و 18 شلنناً و 4 بنسات، بينما بلغ دخلها الإجمالي 36 جنيهاً و شلندين، بعجز مقداره 18 جنيهاً و 16 شلنناً و 4 بنسات تعوض عنه الأبرشية⁽¹⁴²⁾. لقد كان العجز، عام 1795، أقل من ربع الأجور، أما عام 1814 فقد تجاوز النصف.

(141) بارتون Barton، المرجع المذكور، ص 26. وبخصوص نهاية القرن الثامن عشر راجع كتاب إيدن: ([وضع الفقراء]). [Eden, *[The State of the Poor]*].

(142) [ت.ه.] باري، مسألة ضرورة قوانين الحبوب الحالية، لندن، 1816، ص 80. ([Ch.H.] Parry, *[The Question of the Necessity of the Existing Corn Laws]*, London, 1816, p. 80).

وبديهي أن الرفاهية الشحيحة التي كان إيدن قد لاحظها في كوخ العامل الزراعي، تلاشت تماماً، في هذه الظروف، بحلول عام 1814⁽¹⁴³⁾. فمن بين سائر الدواب التي يقتنيها المزارع، كان العامل، هذه الأداة الناطقة (instrumentum vocale)، الأكثر [704] تعرضاً للاضطهاد، وسوء التغذية، وقسوة المعاملة.

ويقيت الأمور ذاتها تسير بهدوء على هذا المنوال حتى جاءت

«الفتن العاصفة»^(*) لعام 1830 لتكشف لنا (يقصد الطبقات الحاكمة)

«على لهب النيران المستعرة في أكdas القمح، أن البؤس يستتر والنسمة المتمردة القاتمة الدفينة تضطرم تحت سطح إنكلترا الزراعية، على القدر نفسه من العنف الذي تضطرم به تحت سطح إنكلترا الصناعية»⁽¹⁴⁴⁾.

وقام سادлер يومها، في مجلس العموم، بتعميد العمال الزراعيين باسم «الأرقاء البيض» (white slaves) وردد أحد الأساقفة صدى هذا اللقب في مجلس اللوردات. ويقول إي. جي. وايكفيلد، أبرز الاقتصاديين في ذلك العهد:

«إن العامل الزراعي في جنوب إنكلترا... ليس حراً، ولا عبداً، إنه فقير معوز»⁽¹⁴⁵⁾.

لقد ألت الفترة الواقعة عشية إلغاء قوانين الجبوب ضوءاً جديداً على وضع العمال الزراعيين. فمن جهة أولى، كان من مصلحة المحرضين من الطبقة الوسطى إثبات أن رسوم الحماية قلما تحمي المتاجرين الفعليين للقمح. ومن جهة ثانية، كانت البرجوازية الصناعية ترغى وتزيد غيظاً إزاء شجب الأرستقراطية العقارية لأوضاع المصانع، وإزاء العطف المصطنع على آلام العمال الصناعيين الذي يبديه متاجرو القلب أولئك، الفاسدون حتى العظم، الأرستقراطيون المتعطلون، وإزاء «حماسهم الدبلوماسي» للتشريع المصطنع. ويقول مثل إنكليزي قديم «حين يتخاصم لصان، يكسب الشرفاء»، الواقع أن النزاع الصاخب، العنيف، بين جناحي الطبقة الحاكمة حول مسألة أي منهما يستغل

(143) المرجع نفسه، ص 213.

(*) حرفاً: فتن سوينغ (Swing riots)، وهي حركة لعمال الزراعة في إنكلترا بين 1830 – 1833 ضد استخدام آلات الدرس ومن أجل رفع مستوى الأجور. حاول العمال بلوغ أهدافهم برسائل تهديد يوجهونها إلى المزارعين والملاكين مذيلة بتوقيع «الكاتب سوينغ» الوهمي وكذلك بحرق أكdas القمح وإتلاف آلات الدرس. [ن. برلين].

(144) ص. لينج S. Laing، المرجع المذكور، ص 62.

(145) انظر: إنكلترا وأميركا، لندن، 1833. V. I, p. 47).

العمال الاستغلال الأفلاج، كان، من ناحية الطرفين، بمثابة القابلة المولدة للحقيقة. وكانت حملة الإحسان الإنساني، الأرستقراطية، المعادية للمصانع، تجري بقيادة الكونت شافتسبرى، المكنى اللورد آتشلى في حينه. لذا كان هذا الرجل، عامي 1844 و1845، المادة المفضلة للفضائح التي نشرتها صحيفة مورتنغ كرونيكل *Morning Chronicle* عن وضع العمال الزراعيين. وأرسلت هذه الصحيفة، التي كانت أهم منبر لبيرالي في حينه، مندوبيها إلى المناطق الريفية، ولم يكتف هؤلاء بالوصف العام والاحصاءات الصرف، بل نشروا أسماء الأسر العمالية التي حققوا معها، كما نشروا أسماء ملاكي الأراضي. وتعرض القائمة التالية⁽¹⁴⁶⁾ الأجر المدفوعة في ثلات قرى في جوار بلاندفورد، وويمبورن، وبول.

ويملك هذه القرى السيد ج. بانكس، والكونت شافتسبرى. ولسوف يلاحظ القارئ [705] أن بابا الكنيسة الدنيا (Low Church)^(*) هذا، وهو زعيم أهل التقوى الإنكليز، يضع في جيبه، شأن زميله بانكس تماماً، قسماً كبيراً من أجور العمال المزرية، تحت ذريعة إيجار البيت.

عدد الأطفال	عدد الأفراد في الأسرة	الأجر الأسبوعي للرجال	الأجر الأسبوعي للأطفال	الدخل الأسبوعي للأسرة كلها	إيجار البيت الأسبوعي	إجمالي الأجر الأسبوعي بعد خصم الإيجار	الدخل الأسبوعي للفرد
(أ)	(ب)	(ج)	(د)	(هـ)	(وـ)	(زـ)	(حـ)
القرية الأولى							
بس	شنل	بس	شنل	بس	شنل	بس	شنل
6	1	-	6	-	2	-	8
$3\frac{1}{2}$	1	6	6	6	1	-	8
9	1	-	7	-	1	-	8

(146) صحيفة إيكونوميست اللندنية، 29 آذار/مارس 1845، ص 290.

(*) الكنيسة الدنيا: تيار في الكنيسة الإنجيلية تمثله بورجوازية المدن وصفار القساوسة، يركز على الوعظ الأخلاقي والأعمال الخيرية، وكان للورد شافتسبرى نفوذ واسع في هذه الكنيسة من التسمية الساخرة له بأنه «البابا». [ن. برلين].

9	1	-	7	-	1	-	8	-	-	8	4	2
$\frac{3}{4}$	1	6	8	-	2	6	10	6	1	7	8	6
$1\frac{1}{2}$	1	8	5	4	1	-	7	-	2	7	5	3

القرية الثانية

بس	شن	شن	بس	شن	بس	شن	بس	شن	بس	شن	شن	شن
$\frac{3}{4}$	1	6	8	6	1	-	10	6	1	7	8	6
$8\frac{1}{2}$	-	$8\frac{1}{2}$	5	$3\frac{1}{2}$	1	-	7	6	1	7	8	6
7	-	$8\frac{1}{2}$	5	$3\frac{1}{2}$	1	-	7	-	-	7	10	8
11	-	$5\frac{1}{2}$	5	$6\frac{1}{2}$	1	-	7	-	-	7	6	4
1	1	$5\frac{1}{2}$	5	$6\frac{1}{2}$	1	-	7	-	-	7	5	3

القرية الثالثة

بس	شن	شن	بس	شن	بس	شن	بس	شن	بس	شن	شن	شن
0	1	-	6	-	1	-	7	-	-	7	6	4
$1\frac{3}{5}$	2	8	10	10	-	6	11	-	2	7	5	3
0	2	-	4	-	1	-	5	6	2	5	2	-

إن إلغاء قوانين الحبوب أعطى زخماً هائلاً للزراعة الإنكليزية. ولقد تميزت هذه الحقبة، بإجراء أعمال البذل على نطاق واسع جداً⁽¹⁴⁷⁾، واستخدام طرائق جديدة لعلف الماشي في الزرائب، والزراعة الاصطناعية لأعشاب العلف، واستخدام آلات البذار المسمندة، وابتكار معالجة جديدة للتربة الطينية، وتوسيع نطاق استخدام الأسمدة الكيماوية، واستخدام المحرك البخاري، وشتي أصناف الآلات الجديدة، وإلخ، وتكليف

(147) ولتحقيق هذه الغاية استحدثت الأرستقراطية العقارية نفسها، عبر البرلمان طبعاً، رصيداً من خزينة الدولة تفترض منه، بفائدة مثيرة منخفضة جداً، بينما كان على المزارعين أن يدفعوا لها ضعف هذه الفائدة.

[706] الزراعة بوجه عام. ويؤكد السيد بيولي، رئيس «الجمعية الزراعية الملكية»، أن التكاليف (النسبة) للزراعة قد هبطت إلى النصف تقريباً بفضل استخدام آلات جديدة. ومن جهة أخرى، نما مردود الغلة الفعلي للأرض نمواً سريعاً. وكانت زيادة رأس المال الموظف في الإيكير الواحد، وبالتالي التعجيل في تركز المزارع، الشرط الهام لتطبيق الطرائق الجديدة⁽¹⁴⁸⁾. وفي الوقت نفسه ازدادت مساحة الأراضي المزروعة بمقدار 464,119 إيكراً بين عامي 1846 و1856، من دون حساب المساحات الشاسعة من المقاطعات الشرقية التي انقلب، كما لو بسحر ساحر، من جحور للأرانب ومراعٍ هزيلة إلى حقول قمح مزدهرة. ولقد سبق أن رأينا أن إجمالي عدد الأشخاص العاملين في الزراعة قد هبط في الوقت نفسه. وبقدر ما يتعلّق الأمر بالعاملين الزراعيين الفعلىين، من الجنسين ومن كل الأعمار، فقد انخفض عددهم من 1,241,269 شخصاً عام 1851، إلى 1,163,217 شخصاً عام 1861⁽¹⁴⁹⁾. لذا يشير المسجل العام الإنكليزي بكل حق إلى «إن ازدياد المزارعين والعمال الزراعيين، منذ عام 1801، لا يتناسب بأية صورة من الصور مع ازدياد المحصول الزراعي»⁽¹⁵⁰⁾. ويسري انعدام التناسب هذا بحدة أكبر في الفترة الأخيرة، التي شهدت اقتران الانخفاض الأكيد للسكان الزراعيين العاملين بازدياد مساحة الأراضي المزروعة، وبنمو الزراعة الكثيفة، وبترابكم لا نظير له في رأس المال

(148) إن انخفاض عدد المزارعين المتوسطين يتضمن بشكل خاص من الاحصاءات السكانية الرسمية لفئات «ابن المزارع، حفيده، شقيقه، ابن أخيه، ابنته، حفيده، شقيقته، ابنة اخته»، وباختصار أفراد أسرة المزارع الذين يستخدمهم. وكان عدد هذه الفئات يبلغ 216,851 شخصاً عام 1851، أما في عام 1861، فكان عددهم 176,151 فقط. – إن عدد المزارع التي تبلغ مساحتها أقل من 20 إيكراً، قد هبط بما يزيد عن 900، بين عامي 1851 و1871، أما المزارع التي تتراوح مساحتها من 50 إلى 75 إيكراً فبيط عددها من 8253 إلى 6370 مزرعة، وحصل الشيء نفسه لجميع المزارع الأخرى التي تقل مساحتها عن 100 إيكير. من جهة أخرى ازداد عدد المزارع الكبيرة خلال فترة العشرين عاماً هذه، فقد نما عدد المزارع التي تتراوح مساحتها بين 300 إلى 500 إيكير، من 7771 إلى 8410 مزارع، وتلك التي تزيد مساحتها عن 500 إيكير من 2755 إلى 3194 مزرعة، أما التي تزيد مساحتها عن 1000 إيكير فقد ازدادت من 492 إلى 582 مزرعة.

(149) ازداد عدد رعاة الأغنام من 12,517 إلى 25,559.

(150) الاحصائيات السكانية، إلخ، المجلد الثالث، ص 36. (*Census etc., V. III, p. 36.*)

الموظف في الأرض وأدوات زراعتها، ويتغاظم مردود الأرض تعاظماً لا مثيل له في تاريخ الزراعة الإنكليزية، والتدفق الأسطوري للريع الذي يتلقاه ملاكو الأرض، وتنامي ثروة المزارعين المستأجرين الرأسماليين. وإذا أخذنا هذا كله، سوية مع التوسع العاصل، المتواصل، لأسواق التصريف في المدن، وسيادة التجارة الحرة، فقد يبدو للمرء أن العامل الزراعي بعد كل هذه المصائب الكثيرة (*post tot discrimina rerum*)، قد وصل به الحال، في نهاية المطاف، بحيث ينبغي أن يكون حسب قواعد الفن، *(secundum artem)*، طافحاً بالسعادة.

لكن البروفيسور روجرز يتوصل، على العكس، إلى الاستنتاج بأن حال العامل الزراعي [707] الإنكليزي اليوم، لا بالمقارنة مع سلفه في النصف الثاني من القرن الرابع عشر، وفي القرن الخامس عشر، بل بالمقارنة مع وضع سلفه في الفترة بين 1770 – 1780، قد تغير نحو الأسوأ تغيراً خارقاً، وأن «الفلاح أصبح قنَا من جديد»، بل إنه قن أسوأ غذاء وثياباً⁽¹⁵¹⁾. ويقول الدكتور جولييان هنتر، في تقرير له عن أوضاع سكن العمال الزراعيين، وهو تقرير صنع حقبة، ما يلي:

«إن تكاليف معيشة الهيند (*hind*)» (اسم موروث عن عهد القنانة يطلق على العامل الزراعي) «ثبتت عند أدنى مستوى ممكن يكفيه للعيش... ولا يحسب ما يقدم إليه من أجر ومؤوى بالمقارنة مع الربح المستمد منه. فهو صفر في حسابات المزارع⁽¹⁵²⁾.... ويفترض على الدواوام أن وسائل عيشه كمية ثابتة»⁽¹⁵³⁾. «أما إزاء أي تقليص جديد في دخله، فحربي به أن يقول: لا أملك شيئاً، ولا يهمني أي شيء.. (*nihil habeo, nihil curo*)^(*). فليست لديه مخاوف من المستقبل، فكل ما يملك الآن لا يزيد عما هو ضروري لإقامة أوده فقط. لقد بلغ نقطة الصفر التي تبدأ

(151) روجرز، *Rogers*، المرجع المذكور، ص 693. إن روجرز ينتمي إلى المدرسة الليبرالية، وهو صديق شخصي لكوبن وبيرait، فهو وبالتالي ليس أبداً مدافعاً للماضي (*Laudator temporis acti*)

(152) تقرير الصحة العامة السادس، 1865، ص 242. لا غرابة إذن في أن يرفع مؤجر البيت ليجار سكن العامل ما إن يتناوله إليه أن مداخليل هذا قد زادت قليلاً، كما أنه لا غرابة في أن يخضن المزارع الرأسمالي أجور العامل لأن زوجته قد وجدت عملاً (المراجع نفسه).

(153) المرجع نفسه، ص 135.

[*] هوارس، فن الشعر، البيت 173. *Horaz, Ars Poetica, Vers 173*. ن. برلين.

منها حسابات المزارع كلها. فليكن ما يكون، فما من نصيب له فيما سيأتي من السراء والضراء»⁽¹⁵⁴⁾.

وفي عام 1863 أُجري تحقيق رسمي في أوضاع تغذية وعمل المجرمين المحكومين بالنيابة والأشغال العامة القسرية، وثبتت النتائج في كتابين أزرقين ضخمين.

وقد جاء فيما بين ما جاء: «عند المقارنة الدقيقة بين وجبات

طعام المجرمين في سجون إنكلترا، ووجبات المعوزين في مأوى العمل للفقراء، ووجبات العمال الزراعيين الأحرار في بلد واحد بالذات يتضح

بشكل قاطع أن غذاء الأولئ أفضل كثيراً من غذاء أي من الطبقتين الآخرين»⁽¹⁵⁵⁾، في حين «أن مقدار العمل المطلوب من السجين العادي

في الأشغال العامة القسرية يقارب نصف ما يؤديه العامل الزراعي العادي»⁽¹⁵⁶⁾.

[708]

لتأخذ بعض إفادات الشهود ذات الدلالة: جون سميث، حاكم سجن إندربره، يدلي بشهادته:

الشهادة رقم 5056: «إن غذاء السجون الإنكليزية أفضل من غذاء العمال الزراعيين العاديين في إنكلترا». الشهادة رقم 5057: «إنه لواقع

أن العامل الزراعي العادي في اسكتلندا قلما يتناول لحاماً على الإطلاق تقريباً». رقم 3047: «هل هناك ما يبرر، حسب علمك، ضرورة إطعام

السجناء بصورة أفضل كثيراً (much better) من العمال الزراعيين العاديين؟ - لا، بالتأكيد». رقم 3048: «أعتقد بوجوب القيام بتجارب

جديدة بغية التأكد مما إذا كنا سنكتشف طعاماً للسجناء المستخدمين في الأشغال العامة القسرية يقارب طعام العمال الزراعيين الأحرار؟»⁽¹⁵⁷⁾.

«وحيث به [العامل الزراعي] أن يقول: إنني أؤدي عملاً شاقاً، ولا أحصل على كفاياتي من الطعام، وحين كنت في السجن أديت عملاً أخف وتلقيت طعاماً أوفر، وإذا فخير لي أن أعود إلى السجن من أن أبقى طليقاً»⁽¹⁵⁸⁾.

(154) المرجع نفسه، ص 134.

(155) تقرير المفوضين... حول النقل والأشغال الشاقة، لندن، 1863، ص 42، رقم 50.

(Report of the Commissioners... relating to Transportation and Penal Servitude, London, 1863, p. 42, No. 50).

(156) المرجع نفسه، ص 77، مذكرة اللورد رئيس القضاء.

(157) المرجع نفسه، المجلد الثاني. الإفادات، [ص 418-239].

(158) المرجع نفسه، المجلد الأول، الملحق، ص 280.

ولقد اخترنا الجدول المقارن الوجيز التالي من الجداول الملحقة بالمجلد الأول من التقرير.

**المقدار الأسبوعي من الغذاء^(158a)
(القياس بالأونصات)**

المجموع	كمية المواد المعدنية	كمية المواد غير الآزوتية	كمية المواد الآزوتية	
183.69	4.68	150.06	28.95	مجرم في سجن بورتلاند
187.06	4.52	152.91	29.63	بحار من الاسطول الملكي
143.98	3.94	114.49	25.55	جندى
190.82	4.23	162.06	24.53	صانع عربات (عامل)
125.19	3.12	100.83	21.24	منضد حروف
139.08	3.29	118.06	17.73	عامل زراعي

لقد اطلع القارئ من قبل على النتيجة العامة التي توصل إليها تحقيق اللجنة الطبية لعام 1863 في طعام الطبقات الأسوأ تغذية. ولا بد من أن يتذكر القارئ أن طعام القسم الأعظم من أسر العمال الزراعيين هو دون الحد الأدنى الضروري «لوقف أمراض الجوع». ويصبح ذلك بوجه خاص على جميع الدوائر الزراعية الصرف، في كورنوول، [709] وديفون، وسومرسبيت، وويلتس، وستافورد، واوكسفورد، وبيركشires، وهيرتس.

يقول الدكتور سميث: «إن التغذية التي يحصل عليها العامل الزراعي أكبر من الكمية المتوسطة، لأن العامل نفسه يتناول حصة من وسائل العيش أكبر بكثير من حصة باقي أفراد الأسرة لأن ذلك أمر ضروري كل الضرورة نظراً لعمله، فهو يأتي على كل اللحم وشحم الخنزير لوحده تقريباً، حتى في أفق المناطق. وكمية الطعام التي تناولها الزوجة، وكذلك

.275-274 (158a) المرجع نفسه، ص

الأطفال، في فترة النمو السريع هي، في كثير من الأحوال وفي كل المقاطعات تقريباً، ناقصة، وبخاصة من حيث كمية الأزوٰت»⁽¹⁵⁹⁾.

إن الأجراء من كلا الجنسين الذين يعيشون عند المزارعين أنفسهم، يحظون بتغذية كافية. وقد هبط عددهم من 288,277 شخصاً في عام 1851، إلى 204,962 في عام 1861.

ويقول الدكتور سميث: «إن عمل الأناث في الحقول مهما كانت مضاره، هو في الأوضاع الراهنة، أكبر فائدة للأسرة، لأنه يؤمن مبالغ إضافية لشراء الأحذية والثياب ولدفع الإيجار. وبذل يتبع للأسرة طعاماً أفضل»⁽¹⁶⁰⁾.

ومن أبرز نتائج هذا التحقيق كشف واقع أن العامل الزراعي في إنكلترا، بالقياس إلى غيره من عمال الزراعة في المملكة المتحدة، هو «الأسوأ غذاء بدرجة ملحوظة» (is considerably the worst fed)، كما يبيّن الجدول التالي:

**كميات الكربون والأزوٰت التي يستهلكها
العامل الزراعي الوسطي أسبوعياً
(بالعجات)**

آزوٰت	كربون	
1594	40,673	إنكلترا
2031	48,354	ويلز
2348	48,980	اسكتلندا
2434	43,366	إيرلندا

يقول الدكتور سايمون في تقريره الرسمي عن «الصحة العامة» ما يلي:

[710]

(159) تقرير الصحة العامة السادس، 1863، ص 238، 249، 261، 262.

(160) المرجع نفسه، ص 262.

(161) المرجع نفسه، ص 17. لا يحصل العامل الزراعي الإنكليزي إلا على ربع الحليب ونصف الخبز الذي يحصل عليه نظيره الإيرلندي. وقد سبق أن لاحظ يونغ في مؤلفه: جولة في أرجاء إيرلندا *Tour through Ireland* في مطلع هذا القرن، أن تغذية العامل الإيرلندي أحسن. والسبب بكل

إن كل صفحة من صفحات تقرير الدكتور هنتر، تشهد على القصور الكمي في مساكن عمالنا الزراعيين، ونوعيتها المزرية. وبالتالي، أخذ وضع العامل، منذ سنوات عديدة، يتدحرج من هذه الناحية، وغدا الحصول على غرفة واحدة للسكن أكثر صعوبة بالنسبة إلى العامل الزراعي، وحين يحصل عليها، يجد أنها أبعد ما تكون عن ملائمة حاجاته مما كان عليه الحال، ولربما، منذ قرون. ولقد نما هذا الشر نمواً سريعاً خلال العشرين أو الثلاثين عاماً الأخيرة بوجه خاص، وأصبحت الأوضاع السكنية لساكن الريف، الآن، مشيرة لأقصى درجات الرثاء. وعدا عن الحالات التي يرى فيها أولئك الذين يشرون من عمله،

بساطة، هو أن المزارع الإيرلندي الفقير أكثر إنسانية بما لا يقاس من المزارع الإنكليزي الثري. أما بخصوص ويلز فإن المعطيات الواردة في النص لا تتطابق على نواحها الجنوبية الغربية. «يجمع كل الأطباء هناك على أن الارتفاع الشديد للوفيات بالسل وداء الخنازير، إلخ، مرتب بتدور الحالة البدنية للسكان، ويعزون كل هذا التدهور إلى الفاقة. وقدر طعام عامل المزرعة هناك بمبلغ 5 بنسات في اليوم، إلا أن المزارع» (الذى هو أيضاً فقير جداً) «يدفع في الكثير من المناطق أقل من ذلك. إن قطعة من اللحم المملح والجاف مثل خشب الماهوغوني الذي لا يستحق عناه الهضم، أو قطعة من شحم الخنزير... تستخدم بالإضافة النكهة إلى كمية ضخمة من الحساء، المحضر من الطحين والبصل أو من الشوفان، ويوماً بعد يوم، يتكرر غداء العامل هذا... وكانت نتيجة التقدم الصناعي، بالنسبة إليه، في هذا المناخ القاسي، الرطب، هي نبذ الصوف المتبين، المحاكم من الغزويبية، لصالح الأقمشة القطنية الرخيصة، والتخلص من المشروبات القرية لمصلحة تناول شيء اسمه شاي... وبعد أن يتعرض العامل الزراعي إلى الرياح والأمطار ساعات كثيرة من العمل، يلوذ بكوخه ليجلس قرب نار يضرمها من الخث أو خليط من كرات الفحم القليل المعجون بالطين، تبعث عند احتراقها دفقةً من الحوامض الكربونية والكبريتية. إن جدران كوكه معمولة من الطين والحجارة، وأرضيته هي تراب الأرض العارية، مثلما كانت عليه قبل بناء الكوخ، وسقفه كتلة من القش، الرخو، غير المثبت بشيء. وتتجدد كل الشقوق مسدودة حفاظاً على الدفء، وفي هذا الجو من العفونة الكريهة، على الأرضية المنقطة بالوحول، ويثنو عليه الوحيد الذي يجف على ظهره في كثير الأحيان، يتناول عشاءه وينام مع زوجته وأطفاله. وقد وصف لنا أطباء توليد أمضوا رهذا من الليل في هذه التقوب كيف غاصت أرجلهم في وحل أرض الغرفة، وكيف اضطروا (مهمة يسيره) إلى فتح ثقب في الجدار للحصول على شيء من الهواء لتنفسهم. وأفاد شهود عيان كثيرون، من مختلف الدرجات، أن هذه وغيرها من المؤثرات الضارة بالصحة، تطبق في الليل على الفلاح الجائع من سوء التغذية (underfed)، أما

أن من المناسب معاملته بشيء من الرفق والشفقة، فإنه عاجز عن تدبير أمره إطلاقاً. فعثوره على غرفة يتخذها متنلاً على الأرض التي يحرث، سواء أكانت الغرفة متنلاً يليق بالإنسان أم بالخنازير، مع أو بدون حديقة صغيرة تخفف وطأة الفاقة عنه – ذلك كله ليس رهناً باستعداده أو قدرته على دفع إيجار مناسب لقاء السكن اللائق الذي يبتغي، بل رهن بالطريقة التي يفضل بها الآخرون استثمار «حقهم في التصرف بما يملكون وفق رغبتهم». ومهما كانت المزرعة المستأجرة كبيرة، فليس ثمة قانون ينص على وجود كمية معينة من مساكن العمال (ناهيك عن أن تكون مساكن لائقة) على أرضها، كما لا يوجد أي قانون يمنح للعامل أدنى حق على هذه الأرض التي تحتاج إلى عمله حاجتها إلى الشمس والمطر... وثمة ظرف آخر شديد الوطأة يقلب كفة الميزان ضده... وهو تأثير قانون [711] الفقراء بما يتضمنه من الأحكام الخاصة بحق السكن والتبعات المالية في

النتيجة، فهي أناس واهنون مصابون بداء الخنازير... وتبين أقوال موظفي الأبرشيات في كارديغانشاير وكاريتششاير، بطريقة مقتنة، وجود حالة مماثلة. ويوجد علاوة على ذلك شر أفظع، وهو ضخامة عدد البلياء. ونأتي الآن على ذكر أوضاع المناخ. إن رياحاً جنوبية - غربية قوية تهب على البلاد كلها طوال 8 أو 9 أشهر من العام، غالبة معها سيلاؤ من الأمطار، التي تساقط بالدرجة الأولى على المنحدرات الغربية من التلال. إن الأشجار نادرة، باستثناء الأماكن المحمية، وحيثما لا تكون محمية، فإن الرياح تمزقها تمزيقاً. وتربض الأكواخ عموماً، عند سفح جبل، أو في مقلع حجارة أو واد ضيق، وليس هناك سوى خراف قميضة وماشية محلية تستطيع العيش في هذه المروج... وبهاجر الشباب إلى مناطق المناجم الشرقية في غلامورجان ومنموث. أما كارديغانشاير فهي مشتل أنساب عمال المناجم ومؤوى للمرضى. ولا يستطيع السكان، لذلك، الحفاظ على عددهم إلا بصعوبة. هكذا نجد في كارديغانشاير:

عام 1861	عام 1851	
44,446	45,155	عدد الذكور
52,955	52,459	عدد الإناث
97,401	97,614	المجموع

تقرير الدكتور هنتر في تقارير الصحة العامة، التقرير السابع لعام 1864، لندن، 1865، ص 498-502 ومواضع أخرى).

مصلحة الفقراء⁽¹⁶²⁾. ففي ظل تأثير هذا القانون، ثمة لكل أبرشية مصلحة مالية في أن تقلص عدد سكانها من العمال الزراعيين إلى الحد الأدنى، ويدلاً من أن يؤمن العمل الزراعي استقلالاً مضموناً ودائماً للعامل المُجدّ وأسرته، فإنه لا يؤمن في الغالب لسوء الحظ، سوى طريق، أقصر أو أطول، يقود في النهاية إلى الفقر - وهو عوز يظل، على مدى حياة العامل، قريباً جداً بحيث أن أي مرض أو أي بطالة مؤقتة تقوده إلى اللجوء فوراً لمعونة الأبرشية - لذا فإن أي إقامة للعمال الزراعيين في أبرشية ما، تشكل إضافة واضحة لضربية الفقراء... وما على كبار ملاك الأرض⁽¹⁶³⁾ إلا أن يقرروا عدم إقامة مساكن للعمال على أراضيهم، حتى يتحرروا، في الحال من نصف مسؤوليتهم عن الفقراء. أما إلى أي حد كان الدستور والقوانين الإنكليزية تهدف إلى إقرار هذا النوع من ملكية الأرض المطلقة، التي تمنح ملاكي الأراضي الكبار الحق في «التصرف بما يملكون وفق رغبتهم»، والقدرة على معاملة زارعي الأرض كغرباء، وطردهم من أرضهم، فتلك مسألة لا اعتزم الخوض فيها... وهذه القدرة على الطرد ليست موجودة في النظرية فحسب، بل قائدة في الواقع، على نطاق واسع - وهي واحدة من الظروف التي تمارس التأثير الحاسم على الأوضاع السكنية للعامل الزراعي... ولتبين مدى استشراء هذا الشر، حسبنا الإشارة إلى معطيات الاحصاءات الرسمية الأخيرة للسكان، حيث ظل تهديم المنازل، خلال السنوات العشر الأخيرة، يمضي قدماً في 821 منطقة مختلفة في إنكلترا، على الرغم من تزايد الطلب المحلي على المسakens. وبصرف النظر عن الأشخاص الذين أرغموا على السكن خارج

[712]

(162) لقد تحسن هذا القانون عام 1865 إلى حد معين. ولكن التجربة ستبين لنا، عما قريب، أن لافائدة ترجى من مثل هذه الترقيمات الخرفاء.

(163) بغية فهم ما سيأتي من النص، ينبغي أن نعرف أن «القرى المغلقة» (close villages) هي القرى التي يملكونها واحد أو اثنان من كبار ملاك الأرض. أما «القرى المفتوحة» (open villages) فتعمد ملكية أرضها إلى العديد من صغار ملاك الأرض. وفي هذه الأخيرة يستطيع المشاربون في الأبنية أن يشيدوا الأكواخ وبيوت المعدمين.

الأبرشيات التي يعملون فيها، فإن هذه المدن والأبرشيات كانت تضم عام 1861، قياساً إلى عام 1851، سكاناً أكثر بنسبة $\frac{1}{3} 55\%$ في مساكن أقل بنسبة $\frac{1}{2} 4\%$... وما إن تكتمل عملية طرد السكان، حتى تظهر، حسب قول الدكتور هنتر، «القرى الاستعراضية» (show-villages) التي اختزلت أكواخها إلى عدد قليل، والتي لا يسمح لأحد بالسكن فيها غير أولئك الذين لا غنى عنهم كالرعاة والبستانيين، وحراس الصيد، وهم خدم نظاميون يحظون بمعاملة الحسنة المعتادة لطبقتهم من جانب الأسياد الكرام⁽¹⁶⁴⁾. ولكن الأرض تقتضي الزراعة، والعمال المستخدمون في فلاحتها ليسوا مستأجرين لمساكن يقيمون فيها على أرض المالك، فهم يأتون من القرى المفتوحة، التي قد تبعد 3 أميال، حيث لجأوا إلى ملاكي صغار المساكن الكثيرين، بعد أن هدمت أكواخهم القائمة في القرى المغلقة. وحيثما تأخذ الأمور هذا المجرى، فإن الأكواخ القائمة تشهد، بوضعها المزري المتهاوي، على أن مصيرها الزوال. ونرى هذه الأكواخ موجودة في هذه المرحلة أو تلك من الخراب الطبيعي. وما دام المأوى متamasكاً بعد، يؤذن للعامل باستئجاره، وكثيراً ما يقبل ذلك مسروراً، حتى لو دفع سعراً يليق بمسكن جيد. ولكن الكوخ لن يحظى بأي ترميم أو إصلاح، عدا ما يقدر عليه نزيله المفلس. وحين لا يعود الكوخ صالحًا للسكن بالمرة، فإن ذلك لا يعني سوى أن عدد الأكواخ المتهدمة قد ازداد كوخاً آخر، وأن الضريبة لمصلحة الفقراء ستغدو أقل تبعاً لذلك. وبينما يتملص كبار المالكين من ضريبة الفقراء بطرد السكان من الأرض التي يسيطرون مشيتهم عليها، فإن

(164) إن منظر قرية استعراضية من هذا النوع يبدو جميلاً، والواقع أن لا وجود لها شأن القرى التي رأتها كاتريننا الثانية في رحلتها إلى القرم. وفي الآونة الأخيرة، صار رعاة الأغنام يطردون أيضاً في أحيان كثيرة من هذه القرى الاستعراضية؛ فمثلاً توجد بالقرب من ماركت - هاربورو، مزرعة لتربيه الأغنام تبلغ مساحتها حوالي 500 إيكير، لا تستخدم سوى عامل واحد. ولاختزال مشقة السير لمسافات طويلة في هذه المروج الشاسعة، أي المراعي الجميلة في لايستر ونورثهامبتون، اعتاد الرعاة السكن في كوخ داخل المزرعة. أما الآن فيدفع للراعي شلن آخر - الثالث عشر - أسبوعياً للسكن بعيداً في قرية مفتوحة.

المدينة أو القرية المفتوحة الأقرب تستقبل العمال المطرودين؛ إنني أقول الأقرب، ولكن هذه «الأقرب» قد تعني مسافة 3 أو 4 أميال بعيداً عن المزرعة التي يكذب فيها العامل يومياً. فإلى هذا الكدح اليومي، ينبغي أن يضاف، كما لو لم يكن شيئاً، قطع ستة أو ثمانية أميال مشياً كل يوم ليحصل المرء على خبزه. ومهما كان العمل الزراعي الذي تؤديه زوجته ويؤديه أطفاله، فإنهم يؤدون ذلك في ظل المنغصات نفسها. وليست هذه كل المشقة التي يفرضها عليه بُعد المسافة. ففي القرى المفتوحة يشتري المضاربون بالأكواخ قطعاً صغيرة من الأرض، ويسعون إلى ملئها بأكبر عدد يستطيعونه من أرخص أنواع الجحور. وفي هذه الجحور البائسة (التي تميز بمساويه عيوب أرداً منازل المدن، حتى وإن كانت تجاور الريف الطلق) يتكدس العمال الزراعيون الإنكليز⁽¹⁶⁵⁾.... كما لا

[713]

(165) «عادة ثُناد بيوت العمال» (في القرى المفتوحة، المزدحمة، بالطبع، ازدحاماً مفرطاً على الدوام) على شكل صنوف، وظهرها ملتصق بقطعة الأرض التي يسميها مضارب البناء أرضه، وبهذا لا يأتيها النور والهواء، إلا من المقدمة» تقرير الدكتور هنتر في تقارير الصحة العامة - التقرير السابع، 1864، ص 135. وغالباً ما يكون باائع البيبرة أو البقال في القرية هو الذي يؤجر المنازل، في الوقت نفسه. في هذه الحالة يجد العامل الزراعي فيه سيداً ثانياً، إلى جانب سيده المزارع. فيبني على العامل أن يكون زبونه أيضاً. «إنه بشلاته العشرة أسبوعياً، مطروحاً منها 4 جنيهات للإيجار في العام، مضطر لأن يشتري بالسعر الذي يفرضه البايع، حفته (modicum) من الشاي، والسكر، والدقيق، والصابون والشمع، والبيبرة» (المراجع نفسه، ص 132). إن هذه القرى المفتوحة هي في الواقع، «مستعمرة عقاب» للبروليتاريا الزراعية في إنكلترا. والكثير من هذه الأكواخ مجرد نُزُل للمبيت، يمر به كل الرعاع المشردين في الجوار. وإن العامل الريفي الذي احتفظ في أحيان كثيرة، وبصورة مدهشة حقاً، تحت أسوأ الظروف، بكمال الخلق والطهارة، يهلك مع أسرته في هذه المنازل حتماً. وبالطبع، فإن الشائع عند إضراب شايلاوك الأستقراطيين أن يهزوا مناكبهم، متظاهرين رباء بالتفوى إزاء مضاربي البناء، وصغار ملاك الأرض والقرى المفتوحة. فهم يعرفون خيراً معرفة أن «فراهم المغلقة» و«القرى الاستعراضية» هي منبت القرى المفتوحة، ولا تستطيع فراهم أن تبقى في الوجود بدون هذه الأخيرة. «إن العمال الزراعيين... لولا صغار المالكين، لكانوا في أغلبهم تقريباً، ينامون تحت أشجار المزارع التي يعملون فيها» (المراجع نفسه، ص 135). ويسود نظام القرى «المفتوحة» والقرى «المغلقة» في مناطق وسط إنكلترا Midland، وفي أرجاء أنحائها الشرقية كافة.

ينبغي، من الناحية الأخرى، الاعتقاد بأن العامل حتى إذا كان يسكن في الأرض التي يعمل عليها، يتمتع بظروف سكنية تتفق عموماً مع ما تستحقه حياته الحافلة بالعمل المنتج. فحتى في أراضي الأماء... قد يكون كوخه (Cottage)... نموذجاً للوضاعة. وهناك ملاكو أرض كبار يعتبرون أي استبل سكناً صالحًا للعامل وأسرته، لكنهم مع ذلك لا يتورعون عن فرض أقسى صفة إيجار ممكنته عليه⁽¹⁶⁶⁾. وقد لا يكون السكن سوى كوخ متداع تماماً بغرفة نوم وحيدة خربة، بلا موقد، ولا مرحاض، ولا نافذة يمكن فتحها، ولا مصدر ماء سوى الحفرة، ولا حديقة - ولكن العامل عاجز عن التصدي لهذا الاجحاف. أما قوانين الرقابة الصحية (The Nuisances Removal Acts) فهي مجرد حروف لا حياة فيها. وتطبيقاتها رهن بمالكى الأكواخ هؤلاء الذين يستأجر (العامل) زريرته منهم... إن المشاهد الأكثر اشراقاً، ولكن الاستثنائية، ينبغي ألا تشتد انتباها، وينبغي لنا أن نوجه الأنظار ثانية إلى هذه الواقع التي تشكل القاعدة والتي هي عار على حضارة إنكلترا. إنه لأمر يثير الأسى حقاً أن نرى مراقبين أ��فاء يتوصلون إلى استنتاج مشترك يقول، على الرغم من وضوح الواقع بصدق نوعية المساكن الحالية، إن الفظاعة العامة للمساكن ليست بالشر الكبير، وإن ذلك أقل العحايا بما لا يقاس من الشر الأكبر وهو النقص العددي في المساكن. لقد كان ازدحام أماكن سكن العمال الزراعيين، لسنوات، مثار قلق عميق، لا

[714]

(166) «إن مؤجر البيت» (سواء كان مزارعاً أم مالكاً كبيراً للأرض) «يتحقق، لنفسه بصورة مباشرة، أو غير مباشرة ربحاً من استخدام رجل بعشرة شلقات في الأسبوع، ويتنزع من هذا المسكين 4 أو 5 جنيهات سنوياً بتأجيره بينما لا يساوي 20 جنيهاً في سوق حرفة حفاظ، ولكنه يحافظ على سعره المصطنع هذا بسلطته كمالك يستطع أن يقول للعامل: «إما أن تستأجر منزلي أو تذهب وتفتشن عن عمل في مكان آخر، دون أن تحصل على شهادة حسن سلوك مني...» وإذا ما عن لرجل أن يحسن وضعه، بأن يذهب للعمل كراصيف قضبان في سكك الحديد، أو كعامل في مقلع حجارة، فإنه يجد السلطة نفسها تلاحقه بقولها «إما أن تعمل لأجلني بهذا الأجر المنخفض، وإنما تصرف بعد أسبوع، خذ خنزيرك معك، ثم نرى ما تستطيع الحصول عليه لقاء البطاطا التي تنموا في حديقتك». (وгин يجد المالك) (أو المزارع) «أن ذلك يخدم مصلحته خدمة أفضل، فإنه يحدد رفع إيجاره في بعض الأحيان، كعقاب على ترك العمال لخدمته» (الدكتور هنتر، المرجع نفسه، ص 132).

عند الحرريصين على الأمور الصحية فحسب، بل عند كل الحرريصين على حياة الاستقامة والأخلاق. فالملفوون بوضع التقارير عن انتشار الأمراض الوبائية في الدوائر الريفية ما انفكوا يكررون التأكيد، المرة تلو الأخرى، وفي عبارات متماثلة إلى حد أنها تبدو مستنسخة عن بعضها بعضاً، على الخطورة القصوى لازدحام السكن، بوصفه العلة التي تجعل السعي إلى الحد من تفشي الوباء أمراً لا طائل من ورائه. ولو جرت الإشارة مراراً وتكراراً إلى أنه على الرغم من النواحي الصحية الملائمة التي تتميز بها الحياة في الريف، فإن ازدحام السكن، الذي يساعد على تفشي الأمراض الوبائية، إنما يساعد على نشوء الأمراض غير الوبائية بالمثل. والذين شجعوا أوضاع ازدحام مساكن سكاننا الريفيين، لم يلزموا الصمت حيال شر آخر. فحتى حين كان همهم الوحيد ينصب على المضار الصحية، فقد كانوا مرغمين تقريباً على الإشارة بحكم الظروف، إلى جانب آخر من الموضوع. وبعد أن تعرض تقاريرهم كيف أن البالغين من الجنسين، المتزوجين وغير المتزوجين، يتكدسون (huddled) في غرفة نوم واحدة، ضيقـة، في أحوال كثيرة جداً، فإنـها تعـبر، حـتـماً، عن القناعة بأن الأوضاع الموصوفـة، تـنتهـك مشـاعـرـ الحـشـمة دـوـماً وـيـافـظـعـ شـكـلـ، وـتـضـرـ بالـاخـلـاقـ بـصـورـةـ حـتـمـيةـ تقـرـيـباًـ⁽¹⁶⁷⁾. وـنـجـدـ، عـلـىـ سـبـيلـ المـثالـ، فـيـ مـلـحـقـ التـقـرـيرـ السـنـويـ الـآخـيرـ، أـنـ الدـكـتـورـ أـورـدـ يـشـيرـ فـيـ مـذـكـرـتـهـ عـنـ الـحـمـىـ الـتـيـ اـجـتـاحـتـ مـنـطـقـةـ وـيـنـغـ فيـ مـقـاطـعـةـ بـكـنـغـهـامـ شـاـيـرـ، إـلـىـ شـابـ مـصـابـ بـالـحـمـىـ جـاءـهـ مـنـ بـلـدـةـ وـيـنـغـرـيفـ. فـفـيـ أـيـامـ مـرـضـهـ

(167) «إن العرسان الجدد ليسوا بمثابة درس تهذيب للإخوتهم وأخواتهم البالغين الذين يشاركونهم حجرة النوم نفسها. ورغم تعدد ذكر أمثلة، فشلة معطيات تكفي لتبرير الملاحظة التالية وهي أن حزنًا عظيمًا، أو الموت أحياناً، يكون نصيب الأنثى التي ترتكب إثم سفاح القربي» (الدكتور هتر، المرجع نفسه، ص 137). ويقول أحد أفراد البوليس الريفي، وقد سبق أن خدم ببعض سنوات كمفتش في أسوا أحياء لندن، عن فتيات قريته: «ما رأيت لفسقهن منذ السن المبكرة ولصلافتهن وخلاعتنهن مثيلاً في سنوات خدمتي كبوليسى ومفتش في أسوا أحياء لندن، فهم يعيشون كالخنازير. فالشباب البالغون والفتيات البالغات، والأمهات، والأباء ينامون جميعاً في غرفة واحدة». (لجنة عمل الأطفال، التقرير السادس، لندن، 1867، الملحق، ص 77، رقم 155).

[715] الأولى كان ينام في غرفة واحدة مع تسعه آخرين. وفي ظرف أسبوعين أصيب عدد منهم بالعدوى، وبعد بضعة أسابيع أصابت الحمى خمسة من التسعة، وتوفي واحد منهم! وعلمت من الدكتور هارفي، الذي يعمل في مستشفى سانت - جورج، أنه قام بزيارة وينغ أثناء الوباء، زيارة عمل شخصية، وأورد معلومات تطابق معنى ما ورد في التقرير بشكل دقيق: «كانت ثمة امرأة شابة مصابة بالحمى، تنام ليلاً في غرفة واحدة مع أبيها وأمها، وطفلها غير الشرعي، وشابين آخرين (شقيقها) وشقيقتيها، ولكل واحدة ابن غير شرعي - المجموع عشرة أشخاص. وقبل بضعة أسابيع كان هناك 13 شخصاً ينامون في الغرفة»⁽¹⁶⁸⁾.

لقد تحري الدكتور هتر 5375 كوخاً من أكواخ العمال الزراعيين، ليس في المناطق الزراعية الصرف فقط، بل في جميع مقاطعات إنكلترا. من بين هذه الأكواخ الـ 5375، هناك 2195 بحجرة نوم واحدة (وكثيراً ما تستخدم كغرفة جلوس في الوقت نفسه) و2930 بغرفتين، و250 فقط بأكثر من غرفتين. وسأقدم مجموعة موجزة من الواقع المستلة من ذيئنة من المقاطعات.

(1) بيدفوردشاير

رسلنفوورث: غرف النوم بطول زهاء 12 قدماً، وعرض 10 أقدام، رغم أن كثيراً منها أصغر مساحة من هذه. الأكواخ الصغيرة، المؤلفة من طابق واحد، غالباً ما تُقسم باللواح خشبية إلى غرفتي نوم، ويوضع سرير في مطبخ ارتفاعه 5 أقدام و6 إنشات. الإيجار 3 جنيهات استرلينية سنوياً. ويتوجب على المستأجرين أن يبنوا بأنفسهم مراحيض أكواخهم، ولا يقدم المالك سوى حفرة. وما إن يبني أحدهم مرحاضاً، حتى يستخدمه كل الجيران. وهناك منزل لعائلة تسمى ريتشاردسون، كان مثالاً «للجمال» لا يضاهى. «جدرانه المكسوة بالجبس منتفخة مثل فستان سيدة تتحنى احتراماً. طرف السطح كان محديباً، والطرف الثاني مقعرًا، وعلى هذا الأخير تتتصبب، لسوء الحظ، المدخنة، وهي عبارة عن أنبوب معوج، صُنع من الطين والخشب، أشبه بخرطوم فيل. ودُعمت المدخنة بعصا طويلة لمنعها من السقوط. وكان باب الدخول والنافذة بهيئة شبه معين. ومن السبعة عشر منزللاً جرى تقادها، هناك 4 فقط بأكثر من غرفة نوم واحدة، وهي مزدحمة ازدحاماً

(168) تقرير الصحة العامة السابع، 1864، ص 9-14، ومواقع أخرى.

مفرطاً، وكان أحد الأكواخ المؤلفة من غرفة نوم واحدة يأوي 3 بالغين و3 أطفال، وكان كوخ آخر يأوي زوجين مع 6 أطفال، إلخ.

دنتون: الإيجارات غالبة، وتتراوح بين 4 و5 جنيهات استرلينية سنوياً؛ والأجر دنتون للأ رجال 10 شلنات. إنهم يأملون تسديد الإيجار بما تصنعه الأسرة من ضفر القش. وكلما ارتفع الإيجار، زاد عدد الذين يتوجب عليهم التكدس سوية لتسديده. ثمة 6 بالغين يعيشون مع 4 أطفال في ردهة نوم واحدة، ويدفعون لقاءها 3 جنيهات و10 شلنات. أرخص منزل في دنتون طوله 15 قدماً وعرضه 10 أقدام من الخارج، مؤجر بثلاثة جنيهات. ومن 14 بيتاً جرى فقدانها، ثمة واحد فقط يحتوي على غرفتي نوم. وعلى مقربة من القرية ثمة منزل لؤته الساكنون بالقاذورات من الخارج وقد تأكلت 9 [716] إنشات من أسفل الباب بفعل العفونة وحدها، أما باب الدخول، فهو فتحة واحدة تغلق ليلاً ببضعة أحجار من الآجر، وتُدفع ببراعة وتنطى بمزقة حصيرة. وثمة نصف نافذة، قد سقطت بزجاجها وإطارها. وفي هذا المكان، يتكدس 3 بالغين و5 أطفال بلا أناث. وليست دنتون أسوأ حالاً من بقية أرجاء بيلزويド يونيون.

(2) بيركشاير

بينهام: في حزيران/يونيو 1864، كان ثمة رجل يعيش مع زوجته وأولاده الأربعة في (كوخ صغير مؤلف من طابق واحد). وعادت إحدى بناته من العمل وقد أصيبت بالحمى القرمزية. ثم ماتت. ومرض طفل آخر ثم مات. وكانت الأم و طفل آخر قد أصيباً بالتيفوئيد حين استدعي الدكتور هنتر. وكان الأب ينام مع طفله الثالث خارج المنزل، ولكن صعوبة عزل العدوى تتضح هنا، حيث كانت الأغطية القذرة للعائلة المصابة بالحمى مطروحة في سوق القرية البائسة، المزدحم، بانتظار غسلها. إن إيجار أسرة هاء (H) يبلغ شلنَا واحداً في الأسبوع؛ ويحتوي البيت غرفة نوم واحدة للزوج والزوجة، وأطفالهما الستة. وثمة منزل آخر مؤجر بثمانية بنسات أسبوعياً، طوله 14 قدماً و6 إنشات وعرضه 7 أقدام، وارتفاع سقف مطبخه 6 أقدام؛ وغرفة النوم بلا نافذة أو موقد أو باب، ولا منفذ لها سوى إلى الممر، ولا حديقة له. وكان يعيش هنا أخيراً رجل مع ابنته البالغتين، وابنه البالغ؛ الأب وابنه يرقدان على السرير، والابنة تضطجعان في الممر. ولكل واحدة من هاتين طفل حين كانت الأسرة لا تزال في هذا المنزل، وقد ذهبت إحداهما إلى مأوى العمل للفقراء كي تلد، ثم عادت إلى البيت.

(3) بكتفهام شاير

هناك 30 كوخاً - على رقعة من الأرض مساحتها 1000 إيكير - تأوي ما بين 130 إلى 140 شخصاً. تبلغ مساحة ابرشية براونهايم 1000 إيكير، وفي عام 1851 كان تعدادها 36 متزلاً، ونفوسها 84 رجلاً و54 امرأة. هذا التفاوت بين الجنسين خفت بعض الشيء عام 1861، حين بلغ عدد الرجال 98، وعدد النساء 87، أي بزيادة 14 رجلاً و33 امرأة خلال عشر سنوات. في غضون ذلك انخفض عدد المنازل واحداً. وينسلو: أعيد بناء قسم كبير من القرية حديثاً وفق طراز جيد، والطلب على المنازل كبير على ما يبدو، لأن الأكواخ الصغيرة البائسة تؤجر بشلن أو شلن وثلاثة بنسات أسبوعياً.

ووتر - ايتون: في ضوء ازدياد السكان، قام المالك العقاريون هنا، بهدم 20% من المنازل القائمة. وثمة عامل فقير يقطع زهاء 4 أميال مشياً لبلوغ مكان عمله، وقد سئل إن كان لا يستطيع أن يجد كوخ سكن أقرب، فأجاب: «كلا، فهم أذكي من أن يأوا رجلاً له أسرة كبيرة كأسرتي».
[717]

تินكرز - ايند، القرية من وينسلو: ثمة غرفة نوم يقطنها 4 بالعين و4 أطفال، طولها 11 قدماً، وعرضها 9 أقدام، وارتفاعها 6 أقدام و5 إنشات في أعلى موضع؛ وثمة غرفة أخرى طولها 11 قدماً و3 إنشات وعرضها 9 أقدام، وارتفاعها 5 أقدام و10 إنشات، تأوي 6 أشخاص. تحظى كل واحدة من هاتين الأسرتين بمساحة أقل من تلك التي تُعدّ ضرورية للسجناء. وليس ثمة منزل يحتوي على أكثر من غرفة نوم واحدة، ولا يوجد في أي منها باب خلفي؛ أما الماء فهو غير موجود إلا في أكواخ قليلة جداً، ويتراوح إيجار المسكن الأسبوعي بين شلن وأربعة بنسات إلى شلنين. ومن بين 16 متزلاً جرى تفدها، كان هناك رجل واحد يكسب 10 شلنات في الأسبوع. إن كمية الهواء التي يحصل عليها الفرد الواحد في الظروف المذكورة آنفًا تعادل ما يحصل عليه فيما لو حبس طوال الليل في صندوق طول ضلعه 4 أقدام لكل من الأبعاد الثلاثة. ولكن الجحور العتيقة تسمح ب النفاذ مقدار معين من الهواء دون قصد، فتحسن التهوية.

(4) كمبريدج شاير

غامبلنغاي: يملكونها عدة ملاك عقاريين. وهي تضم أباس الأكواخ الصغيرة (cots) التي يمكن العثور عليها. ويعطى الكثير من سكانها ضفر القش. ويسود هذا المكان خمول مميت واستسلام يائس للحياة في القذارة. إن الاتهام الملحوظ في مركز القرية يتحول إلى داء موات في قطبيها الشمالي والجنوبي، حيث تتهاوى المنازل تدريجياً نتيجة لنخره

من العفن. وملاءكو العقارات المقيمون في أماكن أخرى يستنزفون هؤلاء المستأجرين البائسين على هواهم. فالإيجارات عالية جداً؛ ويحشر 8 أو 9 أشخاص في ردهة نوم واحدة، وفي حالتين من هذه الحالات كانت ردهة نوم صغيرة واحدة تضم 6 بالغات، لكل واحدة منها طفل أو طفلان.

(5) ايسكس

ثمة عدد من الأبرشيات في هذه المقاطعة يتناقص فيها عدد الأشخاص والأكواخ سوية. إلا أن هناك لا أقل من 22 أبرشية لم يُعُلَّم تهديم المنازل فيها دون زيادة السكان، ولم يفض إلى ذلك النوع من طرد السكان الذي يجري عموماً تحت اسم «النزو إلى المدن». وفي أبرشية فينغرينغهاو، التي تبلغ مساحتها 3443 إيكراً، كان هناك 145 منزلاً عام 1851، لم يبق منها غير 110 منازل عام 1861. بيد أن الناس، ما كانوا راغبين في الهجرة، وقد تدبروا أمر تكاثر نفوسهم رغم تلك الظروف. وفي رامسلين كرايز عام 1851، كان 252 شخصاً يسكنون 61 منزلاً، أما في عام 1861 فقد كان ثمة 262 شخصاً محشورين في 49 منزلاً. وفي بازلدون، كان هناك 157 شخصاً يعيشون على 1827 إيكراً، في 35 منزلاً عام 1851، وفي نهاية العقد، بات عدد الأشخاص 180 والمنازل 27. وكان عدد الأشخاص في أبرشيات فينغرينغهاو، ساوث - فارمبريدج، ويدفورد، بازلدون، رامسلين كرايز عام 1851، 1392 شخصاً [718] يعيشون على 8449 إيكراً في 316 منزلاً. أما عام 1861 فقد بلغ عدد الأشخاص 1473، وعدد المنازل 249، على الرقعة نفسها.

(6) هيرفورد شاير

عانت هذه المقاطعة الصغيرة من «شيخ الطرد» أكثر من أي مقاطعة أخرى في إنكلترا. وفي مادلي، ثمة أكواخ مزدحمة ازدحاماً شديداً بوجه عام، ولا تحتوي سوى غرفتي نوم، ويملك المزارعون أغلبها. وهم يؤجرونها، بسهولة، لقاء 3 جنيهات أو 4 جنيهات في العام، ويدفعون أجراً أسبوعياً مقداره 9 شلنات.

(7) هتلينغدون شاير

عام 1851، كان في هارتفورد 87 منزلاً، بعد ذلك بقليل جرى تهديم 19 كوخاً في هذه الأبرشية الصغيرة التي تبلغ مساحتها 1720 إيكراً، وكان عدد سكانها 452 في عام 1831، و382 في عام 1851، و341 في عام 1861. لقد جرى تفقد 14 كوخاً، يحتوي كل واحد منها على غرفة نوم واحدة. في أحد الأكواخ، ثمة زوجان مع 3 أبناء

بالغين، وابنة بالغة، و4 أطفال - المجموع عشرة؛ وفي كوخ آخر ثمة 3 بالغين و6 أطفال. وكانت إحدى هذه الغرف التي ينام فيها 8 أشخاص، تبلغ 12 قدمًا و10 إنشات طولاً، و12 قدمًا وإن شيئاً عرضًا، و6 أقدام و9 إنشات ارتفاعاً؛ ويتوفر هذا، دون خصم الأجزاء الناتجة من الشقة، 130 قدمًا مكعباً للفرد الواحد. وينام في هذه الغرف الأربع عشرة 34 بالغاً و33 طفلاً. ونادرًا ما كان لهذه الأكواخ حدائق، ولكن كثيرين من نزلائها يتمكنون من زراعة رقعة صغيرة يستأجرونها بـ 10 شلنات أو 12 شلنًا لكل (rood) (ربع إيكير). وهذه القطع المزروعة بعيدة عن البيوت التي تخلو من أي مراحيض. ويجب على الأسرة «إما أن تذهب إلى قطعة الأرض لترمي فضلات الجسد هناك» وإنما أنها، حاشاكم، كما يحدث في هذا المكان «تطرح فضلاتها في خزانة بداخلها وعاء على شكل جارور مثبت في حوامل، وينتزع ثم ينقل إلى رقعة الأرض ليفرغ هناك. حيث تحتاج التربية إلى محتوياته». إن دورة شروط الحياة في اليابان، تمضي بصورة أنظف من هذا.

(8) لنكولن شاير

لانغتوفت: ثمة رجل يعيش هنا في منزل رايت، بصحبة زوجته وأمها و5 أطفال؛ وللمنزل مطبخ أمامي، وحجرة لحفظ الأواني وغسلها، وغرفة نوم تعلو المطبخ. إن مساحة المطبخ الأمامي وغرفة النوم تبلغ الواحدة منها 12 قدمًا وإن شيئاً عرضًا و9 أقدام و5 إنشات عرضًا، والمساحة الكاملة للأرضية السفلية 21 قدمًا و3 إنشات طولاً و9 أقدام و5 إنشات عرضًا. وغرفة النوم هي حجرة علوية: فجدرانها تتصل بالسقف مثل قالب السكر المخروطي، وفي مقدمتها نافذة صغيرة. لماذا يسكن هنا؟ بسبب الحديقة؟ كلا، فهي صغيرة جداً. بسبب الإيجار؟ كلا، فهو مرتفع، ويبلغ شلنًا و3 بنسات في الأسبوع. بسبب قربه من العمل؟ كلا، فبعده 6 أميال، وصاحبها يقطع يومياً 12 ميلاً جيئة وذهاباً. إنه يسكن هنا، لأن الكوخ الصغير كان قابلاً للاستئجار، ولأنه أراد أن يحظى بكوخ مستقل له وحده، مهما كان موقعه أو سعره، وحاله. وفيما يلي جدول [719] إحصائي عن 12 منزلاً في لانغتوفت، تحوي 12 غرفة نوم، ويسكنها 38 بالغاً و36 طفلاً:

12 متزلاً في لانغفونت

المتزل	حجارات النوم	البالغين	الأطفال	عدد الأشخاص الإجمالي
رقم 1	1	3	5	8
رقم 2	1	4	3	7
رقم 3	1	4	4	8
رقم 4	1	5	4	9
رقم 5	1	2	2	4
رقم 6	1	5	3	8
رقم 7	1	3	3	6
رقم 8	1	3	2	5
رقم 9	1	2	0	2
رقم 10	1	2	3	5
رقم 11	1	3	3	6
رقم 12	1	2	4	6

(9) كيتن

كانت كننفتون مكتظة اكتظاظاً خطيراً بالسكان في عام 1859، عندما ظهر مرض الدفتيريا، ونظم طبيب الأبرشية تحريات رسمية عن وضع الطبقات الفقيرة. ووُجد في هذه الناحية، حيث يُستخدم عدد كبير من العمال، أن بعض الأكواخ قد هُدمت ولم تشيد أكواخ جديدة إطلاقاً. وفي أحد القطاعات تقرم أربعة بيوت تسمى أقفاص العصافير (birdcages)، يحتوي كل واحد منها على أربع غرف، لها الأبعاد التالية مقاسة بالأقدام والإنشات:

$6.6 \times 8.11 \times 9.5$	المطبخ
$6.6 \times 4.6 \times 8.6$	حجرة غسل وحفظ الأواني
$6.3 \times 5.10 \times 8.5$	غرفة النوم
$6.3 \times 8.4 \times 8.3$	غرفة النوم

(10) نور ثہا مبتون شایر

برينورث، بيكفورد^(*)، فلور: يوجد في هذه القرى، في الشتاء، ما بين 20 و30 رجلاً يتسلكون في الشوارع لأنعدام العمل. إن المزارعين لا يحرثون دوماً الأرض التي يزرعونها قمحاً ولفتاً حراثة كافية، ومالك العقار يرى أن من الأفضل له أن يدمج كل القطاعات المؤجرة في مزرعتين أو ثلاث. من هنا منبع نقص فرص العمل. وفي حين أن الحقل يتطلع إلى العمل، على هذا الجانب من الخندق، فإن العمال المحروميين من العمل، على الجانب الآخر، يلقون إليه نظرات الحنين. ولا عجب إطلاقاً في أن العمال الذين يرهقون بالعمل صيفاً، ويتصورون من الجوع شتاءً، يرددون بلهجتهم المحلية المميزة قائلين: ^(168a)(the parson and gentlefolks seem frit to death at them).

[720] وهناك أمثلة في قرية فلور، حيث توجد غرفة نوم واحدة، من أصغر حجم، تأوي زوجين مع 4 أو 5 أو 6 أطفال، أو تأوي 3 بالغين و 5 أطفال، أو زوجين مع جد و 6 أطفال طرحتهم الحمى القرمزية، إلخ؛ ويوجد بيتان يحتويان على غرفتي نوم، ويأويان أسرتين، الأولى مع 8 بالغين، والثانية مع 9 بالغين، على التوالي.

(11) ويلت شاير ستراتون: جرى تفقد 31 منزلاً، ثمانية منها بغرفة نوم واحدة. وفي بينهيل، في الأبرشية نفسها: ثمة كوخ مؤجر بشلن واحد و3 بنسات في الأسبوع، يسكنه 4 بالغين و4 أطفال، لا خير فيه، عدا الجدران، من الأرضية المبلطة بأحجار غليظة التقطيع، إلى السقف المغضي يقش أكله البلي:

إن تهديم المنازل هنا ليس واسعاً جداً، مع ذلك فإن عدد قاطني المنزل الواحد ارتفع بين عام 1851 وعام 1861، من 4.2 إلى 4.6 أفراد.

(*) ورد هذان الاسمان: Pitsford, Brixworth، في متن النص الألماني، أما الصحيح فهو Pickford و Brinworth حسب المراجع الإنكليزية. [ن.ع.]

168a) «يبدو أن الكاهن والنبلاء متقوون على تذويبنا حتى الموت».

بادزي: يوجد هنا كثيرون من الأكواخ والحدائق الصغيرة. ويزعم بعض المزارعين أن هذه الأكواخ «مصدر ازعاج كبير هنا، لأنها تأتي بالفقراء». (a great nuisance here, because they bring the poor)

«لن يتحسن وضع الفقراء، فإذا شيد 500 كوخ فستؤجر بسرعة كبيرة، الواقع، كلما شيدت أكثر زادت حاجتهم إلى المنازل أكثر». وحسب رأي هذا السيد، أن المنازل تولد السكان، وأن هؤلاء يضغطون «على وسائل السكن» بحكم قانون الطبيعة. وعلى هذا يرد الدكتور هتر:

«لا بد من أن يأتي هؤلاء الفقراء من ناحية ما، وبما أنه لا يوجد شيء خاص يجذبهم إلى بادزي، كالإعلانات الحكومية، فلا بد أن ثمة شيئاً يدفعهم إلى هذه الناحية من ناحية أخرى أقل ملائمة. ولو كان بوسع كل واحد منهم أن يجد كوخاً وقطعة أرض بجوار عمله، فلن يجذب القدوم إلى بادزي، حيث عليه أن يدفع لقاء رقعة الأرض الصغيرة ضعف ما يدفعه المزارع».

إن النزوح الدائم إلى المدن، والتكون الدائم «لفيض» سكاني في الريف من جراء تركز المزارع وتحويل الحقول إلى مراعٍ واستخدام الآلات، إلخ، والطرد المستمر لسكان الأرياف بتهديم أكواخهم، إنما تسير جميعاً جنباً إلى جنب. وكلما فرغت منطقة من المناطق من السكان، تعاظم «فيض السكان النسبي» فيها، وتت ami ضغطهم على وسائل تشغيلهم، وتزايد فيض السكان الزراعيين المطلق بالمقارنة مع وسائل سكنتهم، وتعاظم بالتالي فيض السكان المحلي في القرى، وتكتيس المخلوقات البشرية تكتيساً وبائياً مهلكاً. إن حشر زمر من الناس في القرى الصغيرة المبعثرة، أو في البلديات الريفية [721] الصغيرة، يعادل طرد الناس بالعنف من الأراضي. إن جعل العمال الزراعيين «فانصرين» باستمرار، على الرغم من تناقص عددهم وتنامي مقدار متوجهاتهم، يشكل مهد الفاقة. وتندو هذه الفاقة، دافعاً لطردهم من الأرض، ومنبعاً رئيسياً لبوس سكنتهم، مما يحطم آخر قدرة لهم على المقاومة، ويجعلهم مجرد عبيد للملوك العقاريين والمزارعين⁽¹⁶⁹⁾

(169) إن المهنة السامية التي كان يمارسها العامل الزراعي تضفي الكراامة حتى على منزلته. إنه ليس عبداً مسترقاً، بل هو جندي في زمن السلام، ويستحق أن يقدم المالك العقاري له مكاناً يليق بالرجال المتزوجين، طالما أن هذا المالك يتعي لنفسه سلطة إرغامه على العمل، بمثل ما تقتضيه البلاد من الجندي. لكنه لا يتلقى، شأنه شأن الجندي، سعر عمله بسعر السوق. وعلى غرار

بحيث يتوطد الحد الأدنى من الأجور قانوناً من قوانين الطبيعة بالنسبة إليهم. من جهة أخرى نرى أن الأرياف تعاني، على الرغم من «فيض السكان النسبي» الدائم، نقصاً في السكان، في الوقت نفسه. ولا يتجلّى ذلك على المستوى المحلي في مواضع تدفق الناس منها إلى المدن والمناطق وأعمال سكك الحديد، إلخ. ، بسرعة كبيرة، فحسب، بل يتجلّى في كل الأماكن، خلال موسم الحصاد، وكذلك في فصلي الربيع والصيف، خلال تلك الفترات المتعددة، عندما تحتاج الزراعة الإنكليزية، التي بلغت مستوى عالياً من العناية والتكييف، إلى أيدٍ عاملة إضافية. فهناك على الدوام عمال فائضون عن الحاجات الوسطية للزراعة، مثلما هناك على الدوام نقص في العمال عن حاجاتها الاستثنائية أو المؤقتة⁽¹⁷⁰⁾. لهذا نجد الوثائق الرسمية تزخر بشكاوى متناقضة وردت من

الجندى، يؤخذ قتيلاً، غراً، لا يعرف من الدنيا سوى مهنته ومنطقته. إن الزواج المبكر ومفعول شئ قوانين السكن تؤثر على هذا، مثلما يؤثر نظام التجنيد وقانون العقوبات العسكرية على ذاك» الدكتور هنتر في تقرير الصحة العامة السابع، 1864، لندن، 1865، ص 132. ونرى أحياناً أن مالكاً عقارياً، رقيق الحاشية على نحو استثنائي، يأسى للفقر الذي خلقه هو نفسه. «إنه لشيء مؤسف أن يقف المرء وحيداً في أرضه» يقول اللورد لايستر، حين تلقى التهنة على انتهاء بناء قصره هو كهام. - «إنني أجيء النظر من حولي فلا أرى بيته غير بيتي. إنني عملاق من برج العمالقة، وقد التهمت كل جراني».

(170) ونرى حركة مماثلة وقعت خلال السنوات العشر الأخيرة في فرنسا، وذلك كلما كان نطاق هيمنة الإنتاج الرأسمالي على الزراعة يتسع، ويطرد «فيض» السكان الزراعيين إلى المدن. كما نجد هنا تدهور ظروف السكن وغيرها بجوار منبع «السكان الفائضين» بالذات. للاطلاع على هذه «البروليتاريا الريفية» (prolétariat foncier) الخاصة التي أدى نظام تجزئة الأرض لقطع صغيرة إلى ظهورها، أنظر المؤلف الذي سبق الاستشهاد به: كولن، [الاقتضاد السياسي...]. (Colins, *L'Économie Politique...*)، وكذلك مؤلفي: الثامن عشر من برومير لويس بونابرت، الطبعة الثانية، هامبورغ، 1869، ص 88 وما يليها. لقد كان سكان المدن في فرنسا عام 1846 يمثلون 42.42% وسكان الريف 58.55%， أما عام 1861، فباتت النسبة 28.86% في المدن و 71.14% في الريف. وشهدت السنوات الخمس الأخيرة تناقضاً أكبر في نسبة سكان الريف من مجموع السكان. وقد أنشد بيير دوبون، عام 1846، في «أنشودة العمال» (Le chant des ouvriers) قائلاً:

«لبس ثياباً رثة، وسكن الجحور
تحت الأسيجة وفي الخراب،
نجا مع البويم واللصوص
أصدقاء الأشباح والظلام».

[722] أماكن واحدة عن نقص وفيض اليد العاملة في آن واحد. إن النقص المؤقت أو المحلي في اليد العاملة لا يفضي إلى رفع الأجور، بل فقط إلى سوق النساء والأطفال إلى العمل الزراعي، وخفض متوسط سن العمال باستمرار. وما إن يترسخ استغلال الأناث والأطفال على نطاق واسع، حتى يتحول بدوره إلى وسيلة جديدة لتوليد فيض سكاني وسط الذكور من العمال الزراعيين البالغين، وتخفيف أجورهم. وفي شرق إنكلترا تزدهر ثمرة رائعة من ثمار هذه الحلقة المفرغة (cercle vicieux) – نعني ظهور ما يسمى بنظام زمر العمل (Gangsystem) (زمر أو عصبة العمل)، الذي أتطرق إليه هنا بایجاز⁽¹⁷¹⁾.

يقتصر نظام زمر العمل على لنكولن شاير، هنتينغدون شاير، كمبريدج شاير، نورفولك شاير، سافولك شاير، نوتنهام شاير، وفي مواقع متفرقة من مقاطعات نورثهامبتون شاير وبيوفورد شاير، وروتلاند، المجاورة. وتصلح لنكولن شاير لأن تكون مثالاً. إن رقعة كبيرة من هذه المقاطعة هي أرض حديثة العهد، فقد كانت من قبل مستنقعات، أو أرض انتزعت أخيراً من البحر، كما في بعض المقاطعات الشرقية المذكورة توأ. لقد صنع المحرك البخاري العجائب فيما يتعلق بأعمال تجفيف الأرضي. وما كان ذات مرة مستنقعاً أو أرضاً رملية، غداً اليوم مروج قمح تدر أكبر الريع. وينطبق القول نفسه على الأرضي المغمورة بالطمي التي انتزعتها يد العمل البشري، كما حدث في جزيرة أكسهولم. وأبرشيات أخرى على ضفاف نهر ترنت. ولكن نشوء مزارع جديدة لا يتزافق مع بناء أكواخ جديدة، بل يتزافق، على العكس، مع تهديم القديم منها؛ أما اليد العاملة فتستدعي من القرى المفتوحة، التي تبعد أميالاً، وتقع قرب طرق كبيرة، تلتف على منحدرات التلال. وفي الماضي كان السكان قد وجدوا هناك بالذات مأوى يلوذون به من الفيضانات المستديمة في فصل الشتاء. إن العمال الذين يسكنون دوماً في المزارع التي تتراوح مساحتها بين 400 إلى 1000 إيكير (ويسمون هناك «العمال المثبتين» «confined labourers») يستخدمون حصراً في أنواع معينة من العمل الزراعي الدائم، والشاق، الذي يُنفذ بمعونة الخيول. ويندر أن نظر على كوخ واحد في كل مائة إيكير(*) بصورة وسطية. وأدلى أحد المزارعين الذي يستأجر قطعة من أرض المستنقعات (Fenland) فيما مضى [723] بشهادته أمام لجنة التحقيق قائلاً:

(171) يقتصر التقرير السادس والأخير للجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال، المنتشر في نهاية آذار / مارس 1867، على معالجة نظام زمر العمل (Gangsystem) الجوزاء في الريف.

(*) في النص شرح بين قوسين لما يعادل الإيكير في المقاييس الألمانية حذفناه. [ن.ع.] .

«إنني أعمل على 320 إيكراً، وهي جميعاً أرض صالحة للزراعة. ليس ثمة كوخ واحد في مزرعتي. وهناك عامل واحد في مزرعتي الآن. وعندى أربعة عمال يعتنون بالخيول ويسكنون في الجوار. أما العمل السهل الذي يحتاج إلى كثرة من الأيدي العاملة، فنسنه إلى زمرة العمل»⁽¹⁷²⁾.

تحتاج الأرض إلى الكثير من العمل السهل في الحقول، مثل قلع الأعشاب الضارة وعزق التربة، وبعض عمليات التسميد، وإزالة الأحجار، وما إلى ذلك. وزمر العمل هي التي تؤدي ذلك، أو تؤديه أحياناً فرق منتظمة من العمال الذين يقطنون القرى المفتوحة. تتتألف زمرة العمل من 10 أشخاص إلى أربعين أو خمسين شخصاً، من الأئاث بالذات، ومن اليافعين من كلا الجنسين (بين 13 – 18 عاماً)، رغم أن الصبيان يخرجون منها، في الغالب، عند سن الثالثة عشرة، وأخيراً، من الأطفال من كلا الجنسين (6 – 13 عاماً). ويقف على رأس زمرة العمل عريف (Gangmaster)، وهو دائماً عامل زراعي عادي، ومن يسمى مخلوقاً طائشاً، مغامراً، جسوراً، متشرداً، سكيراً، ولكنه يتحلى بنوع من روح المبادرة. والعريف هو الذي يجند الزمرة، وهي تأتى بأمره، لا بأمر المزارع. وهو يتولى إبرام صفقة العمل، في الغالب بالقطعة مع هذا الأخير، ودخله الذي لا يزيد وسطياً زيادة كبيرة عن دخل العامل الزراعي العادي⁽¹⁷³⁾، مرهون تماماً، على وجه التقريب، بتدبيره وبراعته في انتزاع أكبر عمل ممكن في أقصر وقت ممكن من أفراد زمرته. وقد اكتشف المزارعون أن النساء لا يعملن جيداً إلا تحت إمرة الرجال، ولكن - من جهة أخرى - ما إن يبدأ الأطفال والنساء بالعمل، حتى يأخذهم الاندفاع لبذل أقصى الجهود - وهذا ما كان يعرفه فورييه - أما العامل البالغ، فهو مراوغ تماماً، ويحاول اقتصاد قواه بأقصى ما يستطيع. ويتنقل عريف الزمرة من مزرعة إلى أخرى، وبذلك يشتغل مع جماعته من 6 إلى 8 أشهر في العام. لذلك فإن العمل ارتباطاً بهذا العريف مثل ومضمون بالنسبة إلى الأسر العمالية، أكثر من العمل عند مزارع واحد، لا يستخدم الأطفال إلا بين الحين والآخر. هذا الواقع يرسخ نفوذ عريف الزمرة رسوحاً

(172) لجنة استخدام الأطفال، التقرير السادس، شهادات، ص37، رقم 173. – إن Fenland تعني Marshland.

(173) إلا أن بعض عرفاء زمر العمل قد تحولوا إلى مزارعين يستأجرون حتى 500 إيكراً، أو مالكي عدد لا ي PAS به من المنازل.

كاماً في القرى المفتوحة، بحيث لا يعود بوسع أحد أن يؤجر الأطفال إلا عن طريقه. وإن «إعارة» هؤلاء الأطفال فرادى، وبصورة مستقلة عن الجماعات، هي مهنته الثانوية.

إن «الجوانب المعتمة» في هذا النظام هي التشغيل المفرط للأطفال واليافعين، [724] والمسيرات الطويلة جداً التي يضطرون إلى القيام بها يومياً ذهاباً وإياباً من وإلى المزارع التي تبعد 5 أو 6 وأحياناً 7 أميال، وأخيراً الانحطاط الخلقي للجماعة. ورغم أن عريف الزمرة، الذي يطلق عليه في بعض المناطق اسم «السائس» (the driver)، يتسلح بعصا طويلة، فإنه لا يستخدمها إلا قليلاً جداً، ولا توجد شكاوى من قسوة التعامل إلا بصورة استثنائية. فهو قيسر ديموقратي، أشبه بعازف المزمار السحري من هاملن، الذي يقود الجرذان وراءه. فعليه، إذن، أن يكون محبوباً من رعاياه، وهو يأسرهم بسحر الحياة الغجرية تحت قيادته. إن الحرية المتفانية، والمرح الصاخب، والخلاعة الواقعة، تسود في الزمرة. ويدفع العريف عادة، الحساب في الحانة ويعود إلى البيت على رأس زمرة ثملأ، متربحاً، تسدنه من اليمين واليسار، امرأة قوية، مسترجلة، بينما يسير الأطفال والشباب في المؤخرة، مرحين، صاحبين، يتربثون بأغنيات ساخرة، دائرة، فاجرة. ويسود في رحلة العودة ما كان فورييه يسميه «الزواج المفتوح»^(*). وكثيراً ما تحبل فتيات في سن الثالثة عشرة أو الرابعة عشرة من أتراك لهن. وتحتول القرى المفتوحة التي تتبع منها هذه الجماعات، إلى سادوم وعامورة⁽¹⁷⁴⁾، حيث تبلغ الولادات غير الشرعية فيها ضعف ما هي عليه فيسائر أرجاء المملكة. ولقد عرضنا آنفاً الوضع الأخلاقي لهاته الفتيات اللواتي ينشأن في هذه المدرسة، عندما يصبحن متزوجات. فأطفالهن يولدون مجندين لهذه الزمرة، ما لم يجهز عليهم الأفيون بضربيه قاضية.

إن الزمرة، في شكلها الكلاسيكي، الذي وصفناه توأماً، تُدعى بالزمرة العامة، أو الزمرة المشتركة، أو الجوالة (public, common or tramping gang). وهناك أيضاً زمر خاصة (private gangs). وتنشأ هذه على غرار تلك، إلا أن عدد أفرادها أقل، ولا تعمل بامرة عريف بل بإمرة خادم مزرعة عجوز، لم يعد بمقدور سيده المزارع أن يتتفع به على نحو أفضل. المرح الغجري لا وجود له هنا، ولكن أجور ومعاملة الأطفال أسوأ حسب جميع إفادات الشهدو.

(*) استخدم فورييه هذا التعبير في مؤلفه: العالم الصناعي والاجتماعي الجديد *Le nouveau monde industriel et sociétaire*، الجزء الخامس، في إضافة للفصل 36؛ والجزء السادس، استنتاجات معممة، ص 276. [ن. برلين].

(174) لقد أفسدت هذه الزمرة نصف فتيات لودفورد (المراجع نفسه، الملحق، ص 6، رقم 32).

إن نظام الزُّمر، الذي تناهى باطراد خلال السنوات الأخيرة⁽¹⁷⁵⁾، لم يظهر، كما هو واضح، لأجل سواد عيون عريف الزمرة. لقد وُجد لإغباء كبار المزارعين⁽¹⁷⁶⁾ ولعجي^[725] الأرض الكبار⁽¹⁷⁷⁾. وبالنسبة إلى المزارع فليس ثمة طريقة أذكى من هذه ليُبقي عدد العمال دون المستوى العادي، وليحوز مع ذلك عدداً إضافياً من العمال جاهزين دوماً لأداء الأعمال الإضافية، ولينتزع أكبر قدر ممكِّن من العمل بأقل قدر ممكِّن من النقود⁽¹⁷⁸⁾، ويجعل العمال الذكور البالغين «فائضين عن الحاجة». ويتبَّع من هذا الاستعراض سبب الاعتراف بقلة فرص العمل، على هذا القدر أو ذاك، للعامل الزراعي من جهة، والقول بأن نظام زمر العمل «ضروري»، من جهة أخرى، من جراء نقص العمال الذكور وهجرتهم إلى المدن⁽¹⁷⁹⁾. إن الحقل النظيف من الأعشاب الضارة،

(175) (لقد ازداد هذا النظام زيادة عظيمة في السنوات الأخيرة. ولكنه لم يدخل في بعض الأماكن إلا في وقت متأخر، أما في الأمكنة الأخرى، حيث يوجد منذ وقت أبعد، فإن الزمر تستخدَّم أطفالاً أصغر سنًا، بأعداد أكبر فاكِبِر» (المراجع نفسه، ص 79، رقم 174).

(176) «إن صغار المزارعين لا يستخدمون عمل الزمر البُـشَّة». «إن هذا العمل لا يستخدم على الأرض الفقيرة، بل على الأرض التي تدر ريعاً يتراوح بين 40 إلى 50 شلنًا من الإيكير الواحد» (المراجع نفسه، ص 17، رقم 14).

(177) وبالنسبة إلى أحد هؤلاء السادة كان مذاق الريع مستجباً إلى حد كبير، بحيث أنه زعم في غضبه أمام لجنة التحقيق قائلاً إن الضجيج كله مثار بسبب اسم النظام ليس إلا. فلو جرت تصميمية النظام، بدل «الزمرة» (Gang)، باسم «الرابطة الصناعية الزراعية للشباب من أجل الكسب المستقل» لباتت الأمور على ما يرام.

(178) «إن عمل الزمرة أرخص من أي عمل آخر، ولهذا السبب بالذات يجري استخدامه». هذا ما يقوله أحد عرقاء زمر العمل السابقيين (المراجع نفسه، ص 17، رقم 14). ويقول أحد المزارعين «إن نظام زمر العمل هو النظام الأرخص للمزارع حتماً، وبالقدر نفسه النظام الأسوأ للأطفال حتماً» (المراجع نفسه، ص 16، رقم 3).

(179) «لا ريب في أن أعملاً كثيرة يؤديها أطفال في زمر العمل الآن، إنما كان يؤديها الرجال والنساء من قبل. وحيثما يستخدم عمل النساء والأطفال فإن عدد الرجال العاطلين عن العمل يصبح أكثر من السابق (more men are out of work)» (المراجع نفسه، ص 43، رقم 202). من جهة أخرى «فإن مسألة العمال (The labour question) في بعض المناطق الزراعية، وبخاصة في الأراضي الصالحة للزراعة، تزداد خطورة في أعقاب الهجرة، والسهولة التي توفرها سكك الحديد

والأعشاب البشرية الضارة في لنكولن شاير، وإلخ. ، مما القطبان المتضادان للإنتاج الرأسمالي⁽¹⁸⁰⁾.

في الانتقال إلى المدن الكبرى بحيث أعتقد أنا» (هذا «الآن» هو وكيل مالك أرض كبير) «أن عمل الأطفال أمر لا غنى عنه إطلاقاً» (المرجع نفسه، ص 80، رقم 180). إن (مسألة العمال) في المناطق الزراعية الإنكليزية، بخلاف بقية أرجاء العالم المتقدم، هي مسألة ملاك الأرض الكبار والمزارعين (the landlords' and farmers' question)، يعني بها كيف يمكن، رغم تزايد هجرة السكان الزراعيين المتعاظمة باطراد، الاحتفاظ «بفيسن سكان نسي» كاف في الريف، وإبقاء أجور العامل الزراعي، من خلال ذلك، «عند الحد الأدنى»؟

(180) إن تقرير الصحة العامة الذي استشهدت به مراراً والذي يعالج مسألة وفيات الأطفال، ويمر مروراً عابراً بنظام زمر العمل، لا يزال مجهولاً للصحافة وبالتالي مجهولاً للجمهور الإنكليزي. بالمقابل نجد أن التقرير الأخير للجنة استقصاء شروط استخدام الأطفال زود الصحافة بمادة «مثيرة» (sensational)، تحظى بالترحيب دوماً. وبينما كانت الصحافة الليبرالية تسأله كيف يسمح السادة النبلاء والنبلاء، وكهنة الكنيسة الرسمية، الذين تبع بهم لنكولن شاير، بنشوء نظام كهذا على أرضهم وتحت أبصارهم، وهم الذين يرسلون «البعثات التبشرية» إلى أنواع بقاع المعمورة لتقديم أخلاق ساكني جزر بحر الجنوب المتواحدين» - كانت الصحافة الراقية تقصر على إيداء تأملات عن الانحطاط الفظ للسكان الزراعيين الذين لا يتورعون عن بيع أطفالهم لمبودية كهذه! وفي ظل هذه الشروط اللعينة التي يفرضها هؤلاء «الرقيقون» على العامل الزراعي، لن نعجب منه لو رأيناه يأكل أطفاله. فما يثير العجب حقاً هو عافية الاستقامة الأخلاقية التي احتفظ بها هذا العامل، إلى حد كبير. ويشير واضعو التقارير الرسمية إلى أن الآباء يبغضون نظام زمر العمل، حتى في المناطق التي يستخدم فيها هذا النظام. «وهناك الكثير في الشهادات التي تبيّن أن آباء الأطفال يتمتنون شاكرين، في حالات كثيرة، أن يستمدوا العون من قانون إلزامي لمقاومة ما يتعرضون له في أحياناً كثيرة من ضغط وأغراءات. فموظفو الأبرشية تارة، وأرباب العمل تارة أخرى، يجبرونهم، تحت طائلة التهديد بالطرد، على تشغيل أطفالهم بدلاً من إرسالهم إلى المدرسة... إن كل هذا الوقت والجهد الضائع، وكل عذابات الجهد الشاق وغير المرير الذي يتعرض له العامل الزراعي وأطفاله، وكل الحالات التي يعزّز فيها الآباء السقوط الأخلاقي لطفلهم إلى دمار رهافة الحس والرقّة من جراء ازدحام الأكواخ، أو إلى المؤثرات المفسدة لنظام زمر العمل، إن كل ذلك يستثير في قلوب العمال الفقراء عواطف وأحساس يمكن فهمها بسهولة، ولا تحتاج إلى أي شرح وتفصيل. فهم يدركون أن الكثير من العذاب الجسدي والتلفي يقع عليهم بفعل أوضاع لا يد لهم فيها، ولو كان في مقدورهم لما ارتفعوا بأي حال، فهم عاجزون عن مقارعتها» (المرجع نفسه، ص XX، رقم 82، وص XXIII، رقم 96).

[726] و) إيرلندا

اختتاماً لهذا البند، يتوجب أن ننتقل إلى إيرلندا هنديه. نبدأ أولاً بالواقع المتعلقة بالمسألة.

بلغ عدد سكان إيرلندا 8,222,664 عام 1841، وتهاوى إلى 6,623,985 عام 1851، وإلى 5,850,309 عام 1861، ثم إلى 5 ملايين ونصف مليون عام 1866، أي ما يقارب مستوى عام 1801. وبدأ التناقض بسنة المجاعة، 1846، بحيث فقدت إيرلندا، في ظرف أقل من عشرين عاماً، أكثر من $\frac{5}{16}$ من مجموع سكانها⁽¹⁸¹⁾. لقد بلغ إجمالي عدد المهاجرين منها 1,591,487 بين أيار/مايو 1851 وتوز/يوليو 1865، وبلغ عددهم أكثر من نصف المليون خلال السنوات الخمس الأخيرة، أي في فترة 1861 - 1865. وانخفض عدد المنازل المسكونة بمقدار 52,990 منزلأً خلال الفترة 1851 - 1861. وبين 1851 - 1861، ازداد عدد المزارع التي تتراوح مساحتها بين 15 إلى 30 إيكراً، بمقدار 61 ألفاً، وعدد المزارع التي تزيد مساحتها عن 30 إيكراً ازداد بمقدار 109 آلاف، بينما هبط المجموع الكلي للمزارع بمقدار 120 ألفاً، ويرجع هذا الهبوط إلى سبب واحد هو القضاء على المزارع التي نقل مساحتها عن 15 إيكراً - أي إلى تمركزها.

وقد اقترب انخفاض عدد السكان، طبيعياً، بانخفاض في كتلة المنتوجات. ويكتفي، [727] للغرض الذي نتبعيه، تفحص السنوات الخمس الواقعة بين 1861 - 1865، التي هاجر خلالها أكثر من نصف مليون شخص، وهبط العدد المطلق للسكان أكثر من ثلث مليون. [أنظر الجدول آ- A - ص 860].

(181) كان مجموع سكان إيرلندا 5,319,867 عام 1801، و 6,084,996 عام 1811، و 6,869,544 عام 1821، و 7,828,347 عام 1831، و 8,222,664 عام 1841.

الجدول آ (A)
عدد الحيوانات

الأبقار			الجياد		السنة
الزيادة	النقصان	العدد الكلي	النقصان	العدد الكلي	
-	-	3,606,374	-	619,811	1860
-	134,686	3,471,688	5579	614,232	1861
-	216,798	3,254,890	11,338	602,894	1862
-	110,659	3,144,231	22,916	579,978	1863
118,063	-	3,262,294	17,820	562,158	1864
231,120	-	3,493,414	14,291	547,867	1865

الخنازير			الأغنام			السنة
الزيادة	النقصان	العدد الكلي	الزيادة	النقصان	العدد الكلي	
-	-	1,271,072	-	-	3,542,080	1860
-	169,030	1,102,042	13,970	-	3,556,050	1861
52,282	-	1,154,324	-	99,918	3,456,132	1862
-	86,866	1,067,458	-	147,928	3,308,204	1863
-	8978	1,058,480	58,737	-	3,366,941	1864
241,413	-	1,299,893	321,801	-	3,688,742	1865

ونستخلص من الجدول الوارد أعلاه النتائج التالية:

الخنازير	الأغنام	الأبقار	المجاد
زيادة مطلقة	زيادة مطلقة	انخفاض مطلق	انخفاض مطلق
(182) 28,821	146,662	112,960	71,944

دعونا ننتقل الآن إلى الزراعة، التي تقدم وسائل العيش للبهائم والإنسان على السواء. وقد حسبت في الجدول التالي ب زيادة أو نقصان مساحة الحقول المحروثة والمروج (أو المراعي)، بالإيكرات بالنسبة إلى كل سنة على حدة بالمقارنة مع السنة التي سبقتها. ويندرج ضمن محاصيل الحبوب: القمح، الشوفان، الشعير، الجودار، الفول، الحمص. أما محاصيل الخضار فندرج فيها (اصطلاحياً): البطاطا، واللفت، والشندر، الملفوف، والجزر، الجزر الأبيض، والعلف، إلخ. [أنظر الجدول بـB ص 862].

(182) ستكون النتيجة سلبية إلى حد كبير، لو مضينا إلى فترة زمنية أبعد. فالأغنام في عام 1865 كانت 3,688,742، أما في عام 1856 فكانت 3,694,294. والخنازير في عام 1865 كانت 1,229,893، ولكنها في عام 1858 كانت 1,409,883.

(B) الجدول بـ الزراعة والقصصان في مساحة الأراضي المزروعة بالجحوب والخضار (بإيكارات)

السنة	محاصيل التجربة	محاصيل الخضار	الأعشاب والبرسيم	الكتان	إجمالي مساحة الأراضي المستعملة للزراعة وتربية الماشي	
					القصصان	الزيادة
15,701	36,974	47,969	—	81,373	19,271	—
1861	72,734	74,785	—	138,841	2055	6623
1862	144,719	19,358	—	92,431	63,922	7724
1863	122,437	2317	—	10,493	—	87,761
1864	72,450	25,241	—	—	28,398	50,159
1865	428,041	82,834	—	—	330,550	122,850
— 1861	108,193	—	—			
1865						

وفي العام 1865، ازدادت مساحة المروج (Grasland) فبلغت 127,470 إيكرا، والسبب الرئيسي، أن مساحة الأراضي البور والمستنقعات غير المستعملة قد تقلصت بما مقداره 101,543 إيكرا. ولو قارنا عام 1864 بعام 1865، لوجدنا انخفاضاً في محاصيل الحبوب مقداره 246,667 كوارتر، منها 48,999 كوارتر قمح، و166,605 كوارتر شوفان، و29,892 كوارتر شعيراً، إلخ. أما الانخفاض في محاصيل البطاطا فقد بلغ 446,398 طناً، رغم أن مساحة الأراضي المزروعة بهذا الصنف اتسعت عام 1865.

[أنظر الجدول ج-C ص 864-865].

وننتقل الآن من حركة السكان والمنتوجات الزراعية في إيرلندا، إلى حركة حافظات نقود ملاكي الأرض الكبار فيها، وكبار المزارعين، والرأسماليين الصناعيين. وتنعكس هذه الحركة في ارتفاع ضريبة الدخل وانخفاضها. وينبغي التنبيه إلى أن الفتنة (د) للجدول اللاحق D [ص 866] (الأرباح، باستثناء أرباح المزارعين) تتضمن أيضاً ما يسمى بالأرباح «المهنية» - أي مداخيل المحامين، والأطباء، وما إلى ذلك، وأن الفتنتين (ج) و (هـ)، غير الواردتين هنا، تتضمنان مداخيل الموظفين والضباط، وأصحاب الرواتب الحكومية الكبيرة، وحملة أسهم الخزينة، وما شاكل.

لم يكن متوسط الزيادة السنوية في الدخل عند الفتنة (د) سوى 0.93% في أعوام [730] 1853 – 1864، بينما كان هذا المتوسط في بريطانيا العظمى، خلال الفترة نفسها، يناهز 58.4%. ويبين الجدول التالي توزيع الأرباح (باختصار أرباح المزارعين) لعامي 1864 و1865: [أنظر الجدول هـ-E ص 867].

إن إنكلترا، وهي بلد الإنتاج الرأسمالي المنطور، والصناعي بالدرجة الأولى، كانت ستنزف حتى الموت لو أنها تعرضت لنزيف الدماء الذي عاناه شعب إيرلندا. لكن إيرلندا، في الوقت الحاضر، ليست سوى مقاطعة زراعية تابعة لإنكلترا، مفصولة بمضيق عريض عن البلد وتقدم له القمح والصوف والماشية، والمجندين للصناعة والجيش.

الجدول ج (C) الزيادة والنقصان في مساحة الأرض المزروعة، وناتج الإيكل الواحد، والنتائج الإجمالية في 1865 بالمقارنة مع 1864

الزيادة أو النقصان لعام 1865	إجمالي المسصول لعام 1865	الزيادة أو النقصان لعام 1865	المعدل الكلي لكل نسمة		مساحة الأرض المزروعة (إيكير)	أوزان المساحات	
			الزيادة	النقصان			
48,999 (كوارتزات)	- 826,783	875,782 (كوارتز)	0,3	- 13,0	13,3 (نططر)	94,94	- 266,989
166,605 (كوارتزات)	- 7,659,727	7,826,332 (كوارتز)	- 0,2	12,3	12,1 (نططر)	69,658	- 1,745,228
29,892 (كوارتزات)	- 732,017	761,909 (كوارتزات)	1,0	- 14,9	15,9 (نططر)	- 4402	1,814,886 النهر
1171 (كوارتزات)	- 13,989	15,160 (كوارتز)	1,6	- 14,8	16,4 (نططر)	- 1197	276,483 النهر الجودار
-	5684	18,364	12,680 (كوارتز)	- 1,9	10,4	8,5	8,894

(183) جمعت معلومات هذا الجدول من الكتابين التاليين: الإحصاءات الزراعية، ليرلندا، الخلاصات العامة، لعام 1860 وما يليه، *Agricultural Statistics, Ireland, General Abstracts, 1860, Dublin, 1860*. وكتاب: الإحصاءات الزراعية، بيرلند، جداول تبين معدل الإنتاج *Ireland, Tables showing the Estimated Average Produce etc., 1866, Dublin, 1867*.

الجدول ج (C) تابع

446,398 (طن)	-	3,865,990 (طن)	4,312,388	0,5	-	3,6	4,1	البلاط (طن)	-	26,536	1,066,260
165,976 (طن)	-	3,301,683 (طن)	3,764,659	0,4	-	9,9	10,3	النفت (طن)	3143	-	334,212
-	44,653 (طن)	191,937 (طن)	147,284	-	2,8	13,3	10,5	الشتر (طن)	316	14,389	14,073
-	52,877 (طن)	350,352 (طن)	297,375	-	1,1	10,4	9,3	المشرف (طن)	-	1801	33,622
24,945 (طن)	-	39,561 (طن)	64,506 (طن)	9,0	-	25,2	34,2	الكتان السترات = السترات (السنتان باينية) 14	50,260	-	251,433
-	461,554 (طن)	3,068,707 (طن)	2,607,153	-	0,2	1,8	1,6	الأعشاب المجففة (طن)	-	68,924	1,678,493
								الأعشاب المجففة			1,609,569

الفصل الثالث والعشرون: القانون العام للتراث الرأسمالي

= إضافة إلى الطيبة الثانية: تبين الإحصاءات الرسمية لعام 1872، بالمقدارة مع عام 1871، أن هناك تقلصاً في مساحة الأرض المزروعة بمقدار 134,915 وطنات زيادة على زراعة محاصيل الخضار، مثل اللفت، والشندر، وما يشابههما، كما طرأ انخفاض على مساحة الأرض المزروعة بالقمح بمقدار 16,000 يكراً، والشوفان بمقدار 14,000 يكراً، والشعير والجودار بمقدار 4000 يكراً، وبالبطاطا بمقدار 66,632 يكراً، والأخيرة، بسراحيل الهبيط المتدرج التالية: 34,667 يكراً، والأعشاب والبرسيم، والكرستة وزر الفت 30,000 يكراً، وقد مرت الأرض المزروعة بالقمح، خلال السنوات الخمس الأخيرة، بسراحيل الهبيط المتدرج التالية: 285,000 يكراً عام 1868، 280,000 يكراً عام 1869، 259,000 يكراً عام 1870، 244,000 يكراً عام 1871، 228,000 يكراً عام 1872. ونجد في العام 1872 زيادة تقريبية في عدد النخيل بمقدار 2600، والأبدار 80,000، والغراف 28,682، والخناجر 461,554، والستون = 14 باوناً. [ن. ع.] .

(*) المخنطر: وحدة وزن تاري 112 باون في يكراً، أي ما يعادل 50 كيلوغراماً؛ والستون = 236,000 يكراً.

[تاج صحفة 728]

الجدول دـ (D)
(184) المداخيل الخاصة لضريبة الدخل
(بالجنيهات الإسترلينية)

الفترة (د) الربح المقاري	الفترة (ب) أرباح المزارعين	الفترة (د) أرباح الصناعيين وسواهم، إلخ	مجموع المبالغ من (د) إلى (د)	1865	1864	1863	1862	1861	1860
الفترة (د) الربح المقاري	أرباح المزارعين	أرباح الصناعيين وسواهم، إلخ	مجموع المبالغ من (د) إلى (د)	13,801,616	13,470,700	13,494,091	13,398,938	13,003,554	12,893,829
الفترة (د) الربح المقاري	أرباح المزارعين	أرباح الصناعيين وسواهم، إلخ	مجموع المبالغ من (د) إلى (د)	2,946,072	2,930,874	2,938,823	2,937,899	2,773,644	2,765,387
الفترة (د) الربح المقاري	أرباح المزارعين	أرباح الصناعيين وسواهم، إلخ	مجموع المبالغ من (د) إلى (د)	4,850,199	4,546,147	4,846,497	4,858,800	4,836,203	4,891,652
الفترة (د) الربح المقاري	أرباح المزارعين	أرباح الصناعيين وسواهم، إلخ	مجموع المبالغ من (د) إلى (د)	23,930,340	23,236,298	23,658,631	23,597,574	22,998,394	22,962,885

الفقرة (د). المداخليل من الأرباح (التي تفوق 60 جنيناً أسترلياناً) في ليرندا⁽¹⁸⁵⁾
بالجنيهات الأسترالية (بالجنيهات الأسترلينية) الجدول هـ (E)

(185) إن إجمالي الدخل السوري للنفحة (د) يختلف في هذا الجدول عمداً في الجدول السابق، بسبب بعض الأعفاء التي يسمح بها القانون.

إن نزف السكان في إيرلندا قد انتزع أراضي واسعة من الزراعة، وأدى إلى انخفاض كمية المنتوج الزراعي انخفاضاً كبيراً⁽¹⁸⁶⁾. ورغم توسيع الأراضي المخصصة لتربيه الماشي، فإنها تظهر انخفاضاً مطلقاً في بعض فروعها، وتقدماً يكاد لا يستحق الذكر في فروع أخرى، ينقطع باستمرار من جراء التراجع. مع ذلك، فإن هبوط عدد السكان اقترب بارتفاع الريع العقاري وأرباح المزارعين بانتظام، رغم أن ارتفاع الأخيرة لم يكن منتظماً كما في الحالة الأولى. وسبب ذلك يسير على الفهم. فمن جهة، نجد أن دمج المزارع معاً، وتحويل أراضٍ محروثة إلى مراج، أديا إلى تحويل قسم متزايد على الدوام من المنتوج الكلي إلى منتوج فائض. لقد أزداد المنتوج الفائض، رغم أن المنتوج الكلي، [731] الذي يشكل ذاك قسماً منه، قد انخفض. ومن جهة أخرى، إن القيمة النقدية لهذا المنتوج الفائض ازدادت بوتيرة أكبر من ازيداد كتلته، نتيجة لارتفاع أسعار اللحوم والصوف، إلخ. ، باستمرار في أسواق إنكلترا، خلال العشرين عاماً الماضية، وبخاصة في السنوات العشر الأخيرة.

إن وسائل الإنتاج المبعثرة، التي تخدم المتجين أنفسهم كوسائل عمل ووسائل عيش، ولا تنتهي قيمتها عبر التهام عمل الآخرين، لا تؤلف رأسمالاً، مثلما أن المنتوج الذي يستهلكه منتجه بنفسه، ليس بسلعة. ورغم تناقص كتلة وسائل الإنتاج المستخدمة في الزراعة، بموازاة تناقص عدد السكان، فإن كتلة رأس المال المستخدم في الزراعة قد ازدادت، بسبب أن جزءاً من وسائل الإنتاج، التي كانت مبعثرة من قبل، قد تحولت إلى رأسمال.

إن إجمالي رأس المال الإيرلندي، الناشط خارج الزراعة والموظف في الصناعة والتجارة، قد تراكم خلال العقدين الماضيين بوتيرة بطيئة وسط تقلبات كبيرة، متكررة. أما أجزاءه الفردية فقد تركزت، بالمقابل، بسرعة أكبر. أخيراً، ومهما بدت الزيادة المطلقة لرأس المال هذا ضئيلة، فإنه ازداد نسبياً بالقياس إلى هبوط عدد السكان.

ها هنا إذن تتكشف، تحت أنظارنا، وعلى نطاق واسع، عملية لا يتنى الاقتصاد السياسي المتزمت أجمل منها للدعم فكرته الدوغماتية القائلة بأن المؤسس ينبع من فيض السكان المطلق وأن نزف السكان يعيد التوازن. وهذه التجربة أهم بكثير من الطاعون

(186) إذا كان المحصول يتناقص نسبياً في الإيكير الواحد أيضاً، فينبغي الا يغرب عن البال، أن إنكلترا، ومنذ قرن ونصف، قد صدرت تربة أرض إيرلندا بصورة غير مباشرة من دون أن تتيح لزارعيها حتى سبل التعريض البسيط عن مكونات التربة المغذية.

الذي تفشي في أواسط القرن الرابع عشر، والذي يصبح المالتوسيون بحمده تمجيداً^(*). ونقول بالمناسبة: إنها لسذاجة متحذقة أن تُطبق معايير القرن الرابع عشر على ظروف الإنتاج والسكان في القرن التاسع عشر. وهذه السذاجة، أيضاً، أغفلت هذه الحقيقة، وهي أن الطاعون، وما رافقه من هبوط عدد السكان، تلاه على هذه الصفة من القنا، في إنكلترا، تحرر واحتلاء السكان الزراعيين، وتلاه على الضفة الأخرى، في فرنسا، تفاقم عبوديتهم واستبداد بؤسهم^(186a).

إن المجاعة التي تفشت في إيرلندا عام 1846، والتي فتك بأكثر من مليون نسمة، لم تفتك بغیر القراء البائسين. أما ثروة البلاد فلم يمسها الضرر أدنى مساس. والتزوح الذي شهدته السنوات العشرون التالية، وهو نزوح يستمر في التزايد، قد خفض عدد البشر ولكنه لم يقلص حجم وسائل إنتاجهم، خلافاً لما حصل في حرب الثلاثين عاماً. وابتعدت العبرية الإيرلندية طريقة جديدة تماماً لتبعده، بقوة سحرية، شعباً مسكيناً، آلاف الأميال عن مسرح بؤسه. ويرسل المهاجرون الموطنون في الولايات المتحدة، إلى إيرلندا، مبالغ من المال كل عام، لتفطية نفقات سفر الذين خلفوهم وراءهم. وكل جماعة تهاجر في هذا العام، تجزّ وراءها جماعة أخرى في العام التالي. وهكذا فإن الهجرة، بدلاً من أن تكلف إيرلندا أي شيء، صارت تؤلف واحداً من أكثر فروع أعمال التصدير ربحاً. وأخيراً فإن الهجرة تعتبر عملية منظمة، لا تولد فجوة عابرة في عدد السكان وحسب، بل تمتضي كل عام عدداً من البشر يفوق ما تعوضه الولادات، بحيث أن المستوى المطلق للسكان يهبط عاماً بعد عام^(186b).

فما هي إذن النتائج بالنسبة إلى العمال الإيرلنديين الذين بقوا في البلاد وتحرروا من عبء فيض السكان؟ النتيجة أن فيض السكان النسبي اليوم هو كبير كما كان عليه قبل

(*) تفشي الطاعون في أوروبا الغربية خلال 1347 – 1350، وأودى بحياة 25 مليون نسمة، أي ربع السكان وقتذاك. [ن. برلين].

(186a) بما أن إيرلندا تعتبر أرض المعیاد بالنسبة إلى «مبدأ السكان»، فإن توماس سادر، قبل ظهور كتابه عن السكان *Law of population*, نشر كتاباً الشهير: إيرلندا، شرورها وعلاجاتها (*Ireland, its Evils and their Remedies*, 2nd ed. London, 1829). احصائيات مختلف المحافظات ومقارنة مختلف المقاطعات في المحافظة الواحدة، على أن المؤمن هناك لا يتاسب طردياً كما يدعى مالتوس، مع عدد السكان، بل يتاسب عكسياً مع هذا العدد.

(186b) في الفترة بين عامي 1851 و1874، بلغ عدد المهاجرين 2,325,922.

عام 1846؛ وأن الأجور على الانخفاض ذاته، وأن عناء العمل قد تفاقم، وأن البؤس في الريف يؤدي إلى أزمة جديدة. والأسباب بسيطة للغاية. فالثورة في الزراعة توأك خطى الهجرة. وتوليد السكان النسبي يسير بخطى أسرع من النقص المطلق في السكان. وإلقاء نظرة سريعة على الجدول (ب-B) يبين أن تحويل الأراضي المحرونة إلى مراء لا بد له أن يتجلّى في إيرلندا بحدة أكبر مما في إنكلترا. ففي هذه الأخيرة يزداد إنتاج الأعلاف الخضراء إلى جانب تطور تربية الماشي، أما في إيرلندا فإنه يتناقص. وعلى حين أن مساحات واسعة من الحقول تتحول إلى أراضٍ بور أو مراء، بعد أن كانت مخصصة للزراعة، فإن قسمًا كبيراً من الأراضي البور والمستنقعات المكسوة بالأعشاب، التي كانت متراكمة من ذي قبل، أصبحت تستخدم لتوسيع تربية الماشي. إن المزارعين الصغار والمتوسطين - وأدرج في عداد هؤلاء كل الذين يزرعون أرضاً لا تزيد عن 100 إيكير - لا يزالون يؤلفون ثمانية عشر العدد الكلي للمزارعين^(186c). إن منافسة المشاريع الزراعية الرأسمالية تضغط عليهم أشد مما في الماضي، فيقدمون، باستمرار مجندين جدداً لطبقة العمال المأجورين. والصناعة الكبيرة الوحيدة في إيرلندا، وهي صناعة معالجة الكتان، لا تتطلب سوى عدد قليل نسبياً، من الذكور الراشدين، ولا تستخدم، عموماً، سوى قسم ضئيل نسبياً، من السكان، على الرغم من التوسع الذي شهدته في أعقاب ارتفاع أسعار القطن خلال أعوام 1861 - 1866. وهذه الصناعة، شأن كل الصناعات الكبيرة، تولد باستمرار، عبر تقلباتها المستديمة في ميدانها بالذات، فيض سكان نسبياً، [733]

حتى مع زيادة كتلة العمال الذين تستوعبهم زيادة مطلقة. إن بؤس السكان الريفيين، يؤلف القاعدة التي تنبع منها المصانع العملاقة للقمصان والخ. التي يتوزع أفراد جيش عمالها، في الغالب، على أنحاء الريف. ونواجه هنا، من جديد، نظام العمل المترالي، الذي وصفناه من قبل، والذي يمتلك، بالأجور الواطنة والعمل الشاق المفрط، الوسائل اللازمة لتوليد «فيض» في عدد العمال بصورة متواصلة. أخيراً، ورغم أن تناقص السكان لا يترك آثاراً مدمرة كالتي يتركها في بلد ذي إنتاج رأسمالي متتطور، فإنه لا يمضي هنا أيضاً من دون أن يمارس تأثيراً معاكساً دائماً في السوق المحلية. إن الفجوات

(186c) حاشية للطبعة الثانية. استناداً إلى جدول في كتاب مورفي، إيرلندا صناعياً وسياسياً واجتماعياً، لندن، 1870 (Murphy, Ireland, Industrial, Political and Social, London, 1870). فإن مساحة

6.94% من المزارع المؤجرة تقل عن 100 إيكير و 4.5% تزيد عن 100 إيكير.

التي تخلقها الهجرة، لا تحد من الطلب المحلي على العمل فحسب، بل تحد أيضاً من مداخيل صغار أصحاب الحوانين، وأرباب المهن عموماً. من هنا مصدر تناقص المداخيل التي تتراوح بين 60 إلى 100 جنيه في الجدول (هـ - E).

ونجد عرضاً واضحاً لوضع العمال الزراعيين في إيرلندا، في تقارير المفتشين الإيرلنديين لإدارة شؤون الفقراء (1870)^(186d). ولما كان هؤلاء موظفين في حكومة لا تحافظ على بقائها إلا بقوة الحرابة والأحكام العرفية، المكشوفة حيناً، والمستترة حيناً آخر، فيتوجب عليهم مراعاة كل المحاذير اللغوية التي لا يعبأ بها زملاؤهم الإنكليز. ولكن، رغم ذلك، فإنهم لا يتربكون حكومتهم تسريح في الأوهام. واستناداً إلى معطياتهم، فإن معدل الأجور في الريف، الذي لا يزال منخفضاً جداً، قد ارتفع بنسبة 50 - 60 % خلال العشرين عاماً الماضية، وهو يتراوح الآن وسطياً بين 6 و 9 شلنات في الأسبوع. ولكن، خلف هذا الارتفاع الظاهري، يختبئ هبوط فعلي في الأجور، فهذا الارتفاع لا يجاري أبداً حتى الارتفاع في أسعار وسائل العيش الضرورية الذي طرأ في غضون ذلك. ولإثبات ذلك، نقدم الاستشهاد التالي المقتفف من الحسابات الرسمية لمأوى عمل فقراء إيرلندي [انظر الجدول أدناه].

المتوسط الأسبوعي لتكلفة إعالة الفرد الواحد

المجموع	ملابس	أغذية	
شنل و $\frac{1}{4}$ بنس	3 بنسات	شنل و $\frac{1}{2}$ بنس	من 29 أيلول / سبتمبر 1848 حتى 29 أيلول 1849
و $\frac{1}{4}$ بنس	3 شلنات	شنلان و $\frac{1}{4}$ بنس	من 29 أيلول 1868 حتى 29 أيلول 1869

إذن فأسعار وسائل العيش الضرورية قد تضاعفت تقريباً، أما أسعار الملابس، فقد تضاعفت تماماً، مما كانت عليه قبل عشرين عاماً.

(186d) تقارير مفتشي قانون الفقراء حول الأجور في الزراعة، دبلن، 1870. *Law Inspectors on the Wages of Agricultural Labourers in Ireland*, Dublin, 1870). - راجع

(*Agricultural Labourers (Ireland). Return: etc.*, etc., إيرلندا، 8th مارس 1861).

[734] ولو صرفا النظر عن هذا الانعدام في التناوب، فإن مجرد المقارنة بين معدلى الأجور المعتبر عنها بالنقود، سوف يقودنا إلى نتائج بعيدة عن الدقة. فقبل حلول المجاعة، كان القسم الأعظم من الأجور في الريف يُدفع عيناً، والقسم الأصغر نقداً؛ أما اليوم فالدفع النقدي هو القاعدة السائدة. يتربّ على ذلك وحده أنه، منها كانت حركة الأجور الفعلية، فإن التعبير النقدي عنها ينبغي أن يرتفع.

«قبل حلول المجاعة، كان المياوم الزراعي يتمتع بقطعة أرض صغيرة يزرع فيها البطاطا ويربي الخنازير والدواجن. أما الآن فإنه مضطّر لشراء وسائل العيش كافة، وليس هذا وحسب، بل إنه يفقد كذلك ما كان يتأتى له من بيع خنزير أو دجاجة أو بيض»⁽¹⁸⁷⁾.

وفي الواقع، كان العمال الزراعيون، في السابق، مندمجين مع صغار المزارعين، وكانتوا يؤلفون في الغالب نوعاً من جيش المؤخرة للمزارع المتوسطة والكبيرة التي كانوا يجدون عملاً فيها. ولكن منذ كارثة عام 1846 بدأوا يشكلون جزءاً من طبقة العمال المأجورين الفعليين، الطبقة الخاصة التي ليس لها مع السادة أرباب العمل سوى علاقات نقدية صرفاً.

ونحن نعرف ما كانت عليه ظروف سكانهم قبل عام 1846. وقد ازدادت سوءاً منذ ذلك الحين. فجزء من العمال الزراعيين، رغم أن هذا الجزء يتضاءل يوماً بعد يوم، لا يزال يقطن على أرض المزارعين في أكواخ بالغة الازدحام، تفوق في بشاعتها أسوأ لرأيناها عند العمال الزراعيين الإنكليز من هذه الناحية. وينطبق هذا عموماً، باستثناء بعض أنحاء أولستر، على الجنوب في مقاطعات كورك، ليميريك، كيلكني، إلخ. وعلى الشرق، في ويكلو وويكسفورد، إلخ. وعلى وسط إيرلندا، في مقاطعتي كينغ وكوبن وفي منطقة دبلن، إلخ، وعلى الشمال في داون، انتریم، تيرتون، إلخ؛ وأخيراً على الغرب، في سليغو، روسكومون، مايو غالواي، إلخ. ويصرخ أحد المفتشين «إن أكواخ العمال الزراعيين لعار على المسيحية، وعار على مدنية هذا البلد». ولزيادة مفاتن هذه الجحور في أعين المياومين، على ما يبدو، تصادر منهم بانتظام رقع الأرض الصغيرة المتصلة بهذه الجحور منذ غابر الأزمنة.

«إن الاحساس بأنهم خاضعون لهذا النوع من الحرمان، الذي يفرضه الملاكون العقاريون ووكلاؤهم، قد ولد في عقول المياومين الزراعيين ما

(187) المرجع نفسه، ص 29 وص 1.

يقابله من مشاعر العداء والكراءة تجاه أولئك الذين يعاملونهم كجنس مجرد من كل حق»^(187a).

كان أول فعل من أفعال الثورة الزراعية هو إزالة الأكواخ المستنصبة في حقول العمل، [735] وقد جرى ذلك على أوسع نطاق، كما لو كان إذعاناً لأمر صادر من فوق. وهذا ما اضطر الكثير من العمال إلى البحث عن مأوى في القرى والمدن. وقد جرى رميهم هناك، كما ترمي النفايات، في سقائف وحجور، وأقبية وزوايا أسوأ الأحياء الخلفية. إن آلاف الأسر الإيرلندية التي تمتاز بشهادة الإنكلزيز، على ما فيهم من تحيز قومي متطرف، بتعلقها النادر بدفء البيت، وبمرحها اللطيف ونقائه حياتها العائلية، قد وجدت نفسها، بغتة، منقولة إلى بؤر الرذيلة. ويضطر الرجال اليوم إلى البحث عن عمل عند أصحاب المزارع المجاورة الذين لا يستخدمونهم إلا يوماً بيوم، أي وفق أكثر أشكال الأجور عرضة للخطر. لهذا

«يضطرون إلى قطع مسافات طويلة جيدة وذهباءاً من وإلى العمل، وكثيراً ما يصيبهم البلل من المطر، ويواجهون الكثير من الصعاب الأخرى التي غالباً ما تؤدي إلى الاعتلال والمرض وبالتالي العوز»^(187b).

«كان على المدن أن تستقبل، من عام لآخر، العمال الذين صاروا فائضين في المناطق الريفية»^(187c)، ثم كان الناس يعجبون «لوجود عمال فائضين في المدن والبلدات، وشحة في العمال في الريف»^(187d). الحقيقة أن هذا النقص لا يغدو ملماساً إلا «في مواسم الحصاد، أو الربيع، أو في الأوقات التي تتطلب التنفيذ العاجل لبعض الأعمال الزراعية؛ أما باقي أيام السنة فيبقى الكثيرون من العمال متعطلين»^(187e)، أما الفترة «المبتدئة بjeni المحصول في تشرين الأول/أكتوبر حتى مطلع الربيع التالي فمن المشكوك فيه أن توجد فرصة عمل لهم»^(187f)، وعلاوة على ذلك فحتى في فترات تشغيلهم «يتعرضون لخسارة أيام عمل كاملة، ولكل أنواع الانقطاعات»^(187g).

.12) المرجع نفسه، ص 12

.25) المرجع نفسه، ص 25

.27) المرجع نفسه، ص 27

.26) المرجع نفسه، ص 26

.1) المرجع نفسه، ص 1

.32) المرجع نفسه، ص 32

.25) المرجع نفسه، ص 25

إن عاقب هذه الثورة الزراعية – ونعني بها تحويل الأراضي المحروقة إلى مراء، واستخدام الآلات، والتقطير الصارم في العمل، إلخ. – تزداد تفاقماً على يد الملاكين العقاريين النموذجيين، الذين يتلفون ويسكنون وسط أملاكهم في إيرلندا، بدلاً من أن ينفقوا ريو عليهم في بلدان أجنبية. وتفادياً لخرق قانون العرض والطلب، يأخذ هؤلاء السادة

«الآن كل حاجتهم من اليد العاملة أساساً من صغار مستأجري أراضيهم، ويضطر هؤلاء إلى الامتثال لطلب أصحابهم ملاكي الأرض بالعمل عندهم، لقاء أجور هزيلة تقل، كقاعدة عامة، عن الأجور السارية التي تدفع للمياومين العاديين، فضلاً عن الضرر والخسارة اللذين يتعرض لهما المستأجر من جراء اضطراره إلى إهمال العمل في حقله في أوقات البذار أو القطاف الحرجة»^(187h).

[736]

إن انعدام الثقة في إيجاد عمل، وانعدام انتظامه، والبطالة التي تتكرر كثيراً وتدور فترات طويلة؛ إن جميع أعراض فيض السكان النسبي هذه، تبرز إذن في تقارير مفتشي إدارة شؤون الفقراء، بوصفها مأساة تواجه البروليتاريا الزراعية الإيرلندية. ولنتذكر بأن مظاهر مماثلة واجهتنا لدى البروليتاريا الزراعية الإنكليزية. ولكن ثمة فارقاً. ففي إنكلترا، وهي البلد الصناعي، يُجند احتياطي الصناعة من مناطق الريف، بينما في إيرلندا، وهي البلد الزراعي، يُجند احتياطي الزراعة من المدن التي اتخذها العمال الزراعيون المطرودون ملجاً لهم. في الأولى، نجد أن العمال الفائضين عن حاجة الزراعة يُحولون إلى عمال مصانع؛ وفي الثانية، نجد أن المطرودين إلى المدن، رغم أنهم يضغطون على الأجور في المدن، يظلون عمالاً زراعيين، ويعودون باستمرار إلى مناطق الريف بحثاً عن عمل.

ويخلص واضعو التقارير الرسمية، الوضع المادي للعمال الزراعيين على النحو التالي:

«رغم أنهم يعيشون بأكبر قدر من التقطير الصارم، فإن أجورهم لا تكفي بالكاد لتوفير الطعام لأنفسهم وأسرهم أو للدفع لإيجار السكن، وهم يعتمدون على موارد أخرى لتأمين الملابس... إن الجو السائد في منازلهم، والحرمانات الأخرى التي يتعرضون لها، قد جعلت هذه الطبقة عرضة لحمى التيفوئيد والسل الرئوي»⁽¹⁸⁷ⁱ⁾.

ولا عجب إطلاقاً، بعد هذا، أن يستشرى في صفوف هذه الطبقة سخط مرير، بإجماع

(187h) المرجع نفسه، ص 30.

(187i) المرجع نفسه، ص 21 وص 13.

شهادات واضعي التقارير؛ وأن تتوارد للعودة إلى الماضي، وتمقت الحاضر، وتشعر باليأس من المستقبل، وتكون نهباً «لتأثيرات المضللين الفاسدة»، وتتملكها فكرة واحدة ثابتة هي الهجرة إلى أميركا. هذه هي أرض النعيم الأسطورية، هذا ما آلت إليه إيرين الخضراء^(*) بسبب الترافق المالتاوي الشافي العظيم، ألا وهو نقص السكان.

أما حياة الرفاه التي ينعم بها العامل الصناعي الإيرلندي فيكفي مثال واحد لبيانها:

«في أثناء زيارتي التفقدية الأخيرة لشمال إيرلندا» – هكذا يقول مفتشر المصانع الإنكليزي روبرت بيكر – «صادفت النموذج التالي لما يبذله

[737]

عامل إيرلندي ماهر من جهد ليوفر التعليم لأطفاله؛ وأدرج أقواله حرفيًا، مثلما سمعتها من فمه. وقولي إنه عامل ماهر، قد يتضح عندما أقول إنه استخدم في صنع سلع لسوق مانشستر. جونسون: إنني عامل ضرب قماش (beetler)، أعمل من السادسة صباحاً حتى الحادية عشرة ليلاً، من الاثنين حتى الجمعة. في أيام السبت نغادر العمل في السادسة مساء، ولدينا ثلاث ساعات لوجبات الطعام والراحة. لي خمسة أطفال. أتقاضى لقاء عملي 10 شلنات و6 بنسات في الأسبوع، وتعمل زوجتي أيضًا وتتقاضى 5 شلنات أسبوعياً. ابنتي الكبرى، وعمرها 12 عاماً، ترعى شؤون البيت. إنها طباخة المنزل، والخادمة الوحيدة التي تتولى أموره. إنها تهيئ الصغار ليذهبوا إلى المدرسة. وثمة فتاة تمر بالمنزل فتوقظني في الخامسة والنصف فجراً. وتنهض زوجتي لتهبب معى. ولا نأكل شيئاً قبل الذهاب إلى العمل. وتتولى ابنتي البالغة 12 عاماً رعاية الأطفال الصغار طوال النهار. ولا نتناول فطورنا قبل الثامنة صباحاً. وفي الثامنة نقصد البيت. ونشرب الشاي مرة في الأسبوع؛ وفي بعض الأحيان نتناول عصيدة (stirabout)، وفي أحيان أخرى نأخذ حساء الشوفان، أو حساء الذرة، حسبما نستطيع أن نشتريه. وفي الشتاء لا نحصل سوى على قليل من السكر والماء إضافة إلى حساء الذرة. وفي الصيف نحصل على حبات من البطاطا، من رقمة صغيرة نزرعها بأنفسنا؛ وحين تنفذ هذه، نعود إلى العصيدة من جديد. هكذا نمضي من يوم لآخر، أيام الأحد وأيام العمل، على مدار السنة بكلاملها. إنني أعود من العمل مساء وأنا مرهق تماماً. قد نرى قطعة لحم بعض الأحيان، ولكن ذلك نادراً ما يحدث. إن ثلاثة من أطفالنا يأمون المدرسة، وندفع لقاء ذلك بنساً عن الطفل الواحد كل أسبوع. ويبلغ إيجار مسكننا 9

(*) التسمية القديمة لإيرلندا. [ن. برلين].

بنسات أسبوعياً. ووقود التدفئة يكلفنا شلنَا واحداً و 6 بنسات كل أسبوعين، على الأقل»⁽¹⁸⁸⁾.

هذه هي الأجور الإيرلندية، وهذه هي الحياة في إيرلندا!

الواقع، إن البيوس في إيرلندا عاد ليصبح من جديد قضية الساعة في إنكلترا. ففي نهاية عام 1866 وببداية عام 1867، أراد أحد أساطين مالكي الأرض الكبار في إيرلندا، وهو اللورد دوفيرين، أن يجد حلّاً لهذه المشكلة في صحيفة تايمز. «يا لإنسانية هذا السيد العظيم!»^(*).

لقد رأينا في الجدول (هـ-E) أن ثلاثة فقط من الرأسماليين استولوا لوحدهم على 262,819 جنيهاً استرلينياً من إجمالي الأرباح البالغة 4,368,610 جنيهات عام 1864، إلا أن هؤلاء الثلاثة المولعين بـ «الزهد» قد وضعوا في جيوبهم 274,528 جنيهًا من إجمالي الأرباح البالغة 4,669,979 جنيهًا عام 1865؛ وفي عام 1864 كسب 26 من الرأسماليين 736,448 جنيهًا، وفي عام 1865 كسب 28 من الرأسماليين 646,377 جنيهًا، وفي عام 1864 كسب 121 من الرأسماليين 1,076,912 جنيهًا، وفي عام 1865 كسب 150 من الرأسماليين 1,320,906 جنيهات؛ وفي عام 1864 كسب 1131 من الرأسماليين مبلغ 2,150,818 جنيهًا، وهذا الرقم يناهز نصف المقدار الكلّي للأرباح السنوية؛ وفي عام 1865 كسب 1194 من الرأسماليين 2,418,833 جنيهًا، أي أكثر من نصف إجمالي الأرباح السنوية. لكن حصة الأسد التي يتبعها حفنة من ملاكي الأرض [738] الكبار في إنكلترا واسكتلندا وإيرلندا، من الريع السنوي الوطني للأرض، تبلغ حدّاً من الضخامة بحيث إن حكمة الدولة الإنكليزية ارتأت أن من الأفضل آلّا تقدم عن توزيع الريع المواد الاحصائية نفسها التي تقدمها عن توزيع الأرباح. واللورد دوفيرين واحد من هؤلاء الأساطين. إن كون الريع والأرباح يمكن أن تكون «فاضلة»، وإن ليس لوفرتها المفرطة أدنى صلة بوفرة بوس الشعب، إنما هي، بالطبع، فكرة زرية (irrespectable) مثلما هي «غير حصيفة» (unsound). إن اللورد يلتزم بالواقع. والواقع تقول إنه كلما تناقص عدد السكان الإيرلنديين، تنامت الريع العقارية الإيرلندية، وإن تناقص السكان الذي يعتبر «نعمّة» بالنسبة إلى المالكين العقاريين إنما هو نعمة للأرض أيضاً، مثلما هو

(188) تقارير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول / أكتوبر، 1866، ص. 96.

(*) محوّرة من مفистوفولس في تراجيديا فاوست، للشاعر غوته، مقدمة في السماء *Prolof im Himmel*. [ن. برلين].

نمة لأولئك الناس، الذين ليسوا سوى ملحقين تابعين للأرض. ولهذا يعلن اللورد أن إيرلندا لا تزال في فيض سكاني، وأن جدول الهجرة لا يزال ينساب ببطء أشد مما ينبغي. ولكنكي يكتمل نعيم إيرلندا، فعليها أن تخلص من ثلث مليون من العاملين على الأقل. ولا يظنن أحد أن هذا اللورد، وهو رجل شاعري علاوة على كل فضائله، مجرد طبيب من مدرسة سانغرادو، يعمد كلما لا يرى تحسناً في حالة مريضه، إلى فصد دمه، ثم فصد دمه ثانية، حتى لا يبقى في المريض دم ولا داء. فاللورد دوفيرين يطالب بفقد دم ثلث مليون إنسان فقط، بدلاً من زهاء مليونين، وما لم يُبْذِهُؤلاء، فلن يحل العهد الألفي في إيرين. والدليل بسيط [أنظر الجدول التالي].

عدد ومساحة المزارع في إيرلندا عام 1864

3		2		1	
المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد
1,836,310	176,368	288,916	820,937	25,394	48,653
6		5		4	
المساحة	العدد	المساحة	العدد	المساحة	العدد
3,983,880	54,247	2,906,274	71,961	3,051,343	136,578

8 المساحة الإجمالية	7 مزارع تزيد عن 100 إيكرو	
	المساحة	العدد
(188a) 20,319,924	8,277,807	31,927

.(188a) تتضمن هذه المساحة الإجمالية «للمستعمرات والأراضي البوّر».

لقد أدى التمركز بين عام 1851 وعام 1861، إلى تدمير المزارع من الفئات الثلاث الأولى بشكل أساسي، أي تلك التي تتراوح مساحتها بين 1 - 15 هكتاراً. فهذه محكوم عليها بالزوال قبل غيرها. وبهذا تحصل على 307,058 مزارعاً «زاداً عن اللزوم»، ولو [739] حسبنا أن أدنى مستوى لتعداد الأسرة هو 4 أفراد بالمتوسط، لبلغ العدد الإجمالي 1,228,232 شخصاً. وحتى لو أسرفنا في الافتراض بأن الزراعة ستستوعب ربع هؤلاء، بعد اكتمال الثورة الزراعية، لبقي 921,174 شخصاً مضطربين للهجرة. إن المزارع من الفئات 4 و 5 و 6، أي التي تزيد مساحتها عن 15 ولا تزيد عن 100 هكتار، هي كما تدل تجربة إنكلترا منذ أمد بعيد، أصغر من أن تلائم الزراعة الرأسمالية للقمح، أما بالنسبة إلى تربية الأغنام فتكاد أن تكون ضئيلة تماماً. إذن، فعلى أساس الفرضية السابقة ذاتها، ينبغي أن يهاجر 788,761 شخصاً جديداً، والمجموع 1,709,532 شخصاً. وبما أن الشهية تنفتح أثناء الأكل (*l'appétit vient en mangeant*)، فإن عيون أصحاب الريع سرعان ما ستبصر أن إيرلندا لا تزال بائسة بسكانها الثلاثة ملايين ونصف المليون، فقط، وأن مرد بؤسها هو كثرة السكان. وإن فإن خفض عدد السكان ينبغي أن يسير خطوة أبعد، فيما تستطيع إيرلندا أداء رسالتها الحقيقة بأن تكون بلد الأغنام والمراعي لأنكلترا^(188b).

(188b) أما كيف استثمر الملاكون العقاريون الأفراد، والتشريع الإنكليزي، معاً، المجاعة وعواقبها، استثماراً متعمداً، لتحقيق الثورة الزراعية عنوة وخفض عدد سكان إيرلندا إلى مستوى يرضي ملاكي الأرض الكبار، فذلك ما سأعرضه بالتفصيل في الكتاب الثالث من هذا البحث، في القسم المكرس للملكية العقارية. وساعدونا أيضاً إلى وضع المزارعين الصغار والعمال الزراعيين. ونكتفي هنا بهذا المقتطف. يقول ناساو و. سنور، من بين أشياء أخرى، في كتابه المنشور بعد وفاته بعنوان: يوميات وأحاديث ومقالات عن إيرلندا، مجلدان، لندن، 1868، المجلد الثاني، ص 282.

(*Journals, Conversations and Essays relating to Ireland*, 2 vols., London, 1868, V. II, p. 282). قال الدكتور ج. (Dr. G.) بصواب إن لدينا قانون الفقراء. وهو وسيلة عظيمة لتحقيق الانتصار لملاكي الأرض الكبار. وهناك وسيلة أخرى هي الهجرة. وما من صديق لإيرلندا يتمنى أن تطول الحرب (بين الملاكون العقاريين وصغار المزارعين السليبيين) – تناهيك عن أن يتمنى بأن تنتهي بانتصار المزارعين المستاجرين. وكلما انتهت (هذه الحرب) «سريراً – تحولت إيرلندا إلى بلد مراع (grazing country) بوتيرة أسرع، ويعد ضليل نسبياً من السكان، بما يلام بذلك رعيها، كان ذلك خيراً لجميع الطبقات». إن قوانين الحبوب الإنكليزية لعام 1815، ضمنت لإيرلندا احتكاراً بالتصدير الحر للقمح إلى بريطانيا العظمى. وهكذا كانت تساعد قصداً وعمداً

[740] إن لهذه الطريقة المربحة، شأن كل الأشياء الحسنة في هذا العالم، مساوئها. فب بينما يتراكم الريع العقاري في إيرلندا، يتكدس الإيرلنديون في أميركا بخطى مماثلة. والإيرلندي، الذي طرده الخراف والثيران يعود إلى الظهور من جديد على الساحل الآخر من المحيط الأطلسي، في هيئة فينيان^(*)؛ ووجهًا لوجه مع ملكة البحار القديمة، تبلغ الجمهورية الفتية العلاقة متعددة منثرة:

Acerba fata Romanos agunt

Scelusque fraternae necis

القدر المسؤول

وجريمة قتل الأشقاء

يعذبان روما^(**)

على زراعة القمح. إلا أن هذا الاحتياج زال فجأة بـإلغاء قوانين الحبوب عام 1846. وبصرف النظر عن جميع الظروف الأخرى، كان هذا الحدث كافيًّا، وحده، لإعطاء دفعة كبيرة تحفز تحويل الأرض الإيرلندية الصالحة للزراعة إلى حقول للرعي، وتركتز المزارع، وطرد المزارعين الصغار. وبعد إطلاء خصوبة الأرض الإيرلندية، في 1815 – 1846، وأغداق المدحیع العلني عليها باعتبارها أرضاً جعلتها الطبيعة نفسها صالحة لزراعة القمح، اكتشف المهندسون الزراعيون والاقتصاديون والسياسيون الإنكليز اليوم، بفتحة، أنها لا تصلح لشيء غير إنتاج العلف الأخضر! وقد سارع السيد ليونس دي لا فيرن، إلى تكرار هذا الاكتشاف، على الجانب الآخر من القنال. إن الانخداع بمثل هذه الترهات يقتضي وجود رجل «جاد» من طراز لا فيرن.

(*) كتابة عن الحركة الإيرلندية: الفينة، المطالبة باستقلال إيرلندا عن بريطانيا منذ ستينيات القرن التاسع عشر. [ن. برلين].

(**) هوراس، الاهمية السابعة *Epoden*. [ن. برلين].

الفصل الرابع والعشرون

ما يسمى بالتراكم الأولي

1) سر التراكم الأولي

لقد رأينا كيف يتحول النقد إلى رأسمال، وكيف ينجب رأس المال فائض القيمة وكيف ينجب فائض القيمة رأسماً أكبر. غير أن تراكم رأس المال يفترض سلفاً فائض القيمة، وفائض القيمة يفترض سلفاً الإنتاج الرأسمالي، والإنتاج الرأسمالي يفترض سلفاً وجود كتل كبيرة من رأس المال وقوة العمل بين أيدي منتجي السلع. وتبدو هذه الحركة، إذن، وكأنها تدور برمتها في حلقة مفرغة لا يسعنا الفكاك منها إلا بافتراضنا أن تراكمًا «أولياً» (أو «تراكمًا سابقاً» *previous accumulation*) حسب تعبير آدم سميث) قد سبق التراكم الرأسمالي، وهو ليس نتيجة نمط الإنتاج الرأسمالي، بل نقطة انطلاقه.

ويلعب هذا التراكم الأولي في الاقتصاد السياسي دوراً يماثل، على وجه التقريب، الدور الذي تلعبه الخطيئة الأصلية في اللاهوت: لقد قضم آدم التفاحة، فحلّت الخطيئة في الجنس البشري. ويفسر هذا التراكم بحكايات عن كقصة من نوادر الماضي. ففي قديم الزمان، كان هناك نوعان من الناس، فمن جهة، كانت هناك نخبة، مثابرة، ذكية، وقبل كل شيء، مقتصدة؛ ومن جهة أخرى، كان هناك صعاليك كسالى يبددون كل ما عندهم، بل أكثر، في حياة مستهترة. حقاً إن الأسطورة اللاهوتية عن الخطيئة الأصلية تحكي لنا كيف حلّت على الإنسان لعنة أن يأكل خبزه بعرق جبينه، أما تاريخ الخطيئة الاقتصادية الأصلية فيكشف لنا كيف ظهر أناس لا حاجة بهم إلى مثل ذلك، بأي حال.

لا بأس! هكذا حدث أن راكم الطرف الأول الثروة، ولم يبق لدى الطرف الثاني، آخر المطاف، شيء للبيع، غير جلده بالذات. ف بهذه الخطية الأصلية يبدأ تاريخ فقر الأغذية العظمى، التي لا تملك حتى الآن ما تبيع غير نفسها بالذات، رغم كل ما تبذل من عمل، كما يبدأ تاريخ ثراء القلة الذي يتنا미 باطراد، رغم أنها كفت عن العمل منذ أمد بعيد. ويذكر السيد تير، مثلاً، مثل هذه السخافات المبتذلة على مسامع الفرنسيين، الذين [742] كانوا يوماً على قدر بالغ من الذكاء، دفاعاً عن الملكية (*propriété*)، وهو يجترها بوقار رجال الدولة. ولكن ما إن تبرز مسألة الملكية إلى الميدان حتى يقضى الواجب المقدس دعم وجهة نظر كتب تهجي الأطفال باعتبارها الشيء الوحيد المناسب لجميع الأعمار، وجميع مراحل النمو. ومن المعروف، أن الفتح والاستبعاد والنهب والقتل، وباختصار العنف، تلعب دوراً كبيراً في التاريخ الفعلى. أما تاريخ الاقتصاد السياسي الوديع فقد سادت فيه منذ سحيق الزمان أنشودة البساطة والطمأنينة. فهو يدعى أن الحق و «العمل» كانا، في كل زمان، الوسيلة الوحيدة للاغتناء، وبالطبع، فإن «العام الحالي»، يُستثنى دائماً. أما في الواقع فإن طرائق التراكم الأولى قد تكون أي شيء عدا البساطة والطمأنينة.

إن النقود والسلع ليست بالضرورة رأسماً في حد ذاتها، شأنها في ذلك شأن وسائل العيش ووسائل الإنتاج. فهي بحاجة إلى أن تتحول إلى رأسما. ولكن هذا التحول لا يجري إلا في ظل ظروف معينة تتركز في الأمر التالي: ينبغي أن يتلقى نوعان مختلفان جداً من مالكي السلع، وأن يعقدا الصلة بينهما؛ من جهة أولى، مالكو النقد ووسائل الإنتاج ووسائل العيش، المتلهفون إلى شراء قوة عمل الغير بغية إنماء قيمة مقدار القيمة الذي يملكون؛ ومن جهة ثانية، عمال أحرار، يبيعون قوة عملهم الخاصة، وبالتالي يبيعون عملاً. وهم عمال أحرار بمعنى مزدوج، فلا هم أنفسهم يعدون جزءاً مباشراً من وسائل الإنتاج، كما هو حال العبيد والأقنان، إلخ، ولا هم من يملكون وسائل الإنتاج كالفلاحين الذين يديرون استثمارات خاصة بهم، إلخ. بل هم متحررون من وسائل الإنتاج، خاليو الوفاض منها، محرومون منها. بهذا الاستقطاب في سوق السلع تنشأ الشروط الأساسية للإنتاج الرأسمالي. إن العلاقة الرأسمالية تفترض سلفاً فصل العمال عن ملكية الشروط التي يحققن بواسطتها عملهم. وعندما يقف الإنتاج الرأسمالي على قدميه بالذات، فإنه لا يحافظ على هذا الفصل فحسب، بل يجدد إنتاجه على نطاق يتسع باستمرار. إذن، فالعملية التي تولد العلاقة الرأسمالية، ليست سوى عملية فصل العامل عن ملكية شروط عمله؛ وهي عملية تحويل وسائل الإنتاج الاجتماعية ووسائل العيش إلى

رأسمال، من جهة، وتحويل المنتجين المباشرين إلى عمال مأجورين من جهة أخرى. وعلى هذا فإن ما يسمى بالتراكم الأولي، ليس سوى العملية التاريخية لفصل المنتج عن وسائل الإنتاج. وهي تبدو «أولية» لأنها تؤلف مرحلة ما قبل تاريخ رأس المال ونطط الإنتاج المطابق له.

إن البنية الاقتصادية للمجتمع الرأسمالي قد ولدت من أحشاء البنية الاقتصادية للمجتمع [743] الاقتصادي. وانحلال هذا الأخير حرر عناصر الأول.

ولم يكن بوسع المنتج المباشر، أي العامل، أن يتصرف بشخصه، إلا بعد أن ينقطع الربط الذي يقيده بالأرض، ويكتف عن كونه قنَاً ومملوكاً لشخص آخر. ولكي يغدو بائعاً حراً لقوة العمل، يحمل سلعه إلى حيث تجد سوقاً، فقد كان ينبغي عليه، أيضاً، أن يتحرر من سيطرة الطوائف الحرفية المغلقة، ونظمها المتعلقة بالمتربنين والصناع، ومن القواعد المقيدة الأخرى الخاصة بالعمل. وهكذا، فإن الحركة التاريخية التي تحول المنتجين إلى عمال مأجورين، تبدو، من ناحية أولى، كتحرير لهم من القنانة ومن أغلال الطوائف الحرفية، وهذه الناحية هي وحدها الموجودة بنظر مؤرخينا البورجوازيين. ولكن هؤلاء المحرّرين تواً، لا يصبحون، من ناحية ثانية، باعة أنفسهم إلا بعد أن تنهب منهم وسائل إنتاجهم كافة، وتهبّ منهم جميع ضمادات العيش التي كانت توفرها المؤسسات الاقتصادية القديمة. وتاريخ انتزاع ملكية هؤلاء مسجل في مدونات البشرية بحروف من دم ونار.

وكان على الرأسماليين الصناعيين، هؤلاء الملوك الجدد، لا أن يزيحوا المعلمين الحرفيين فحسب، بل أن يزكيوا أيضاً السادة الاقتصاديين الذين كانوا يملكون مصادر الثروة. وفي هذا الجانب، يتجلّى صعودهم بمثابة ثمرة نضال ظافر ضد سلطة الاقطاع وأمتيازاتها البغيضة، ضد الطوائف الحرفية وأغلالها المقيدة لحرية تطور الإنتاج وحرية استغلال الإنسان للإنسان. غير أن فرسان الصناعة لم يفلحوا في إقصاء فرسان السيف إلا باستغلال أحداث كانوا براء منها تماماً. لقد بزع نجمهم باستخدامهم وسائل وضعية كتلك التي مكّنت العبيد الرومان المعتقدين، من أن يصبحوا سادة مالكيهم (patronus)، فيما مضى من الزمان.

وكان استبعاد العامل نقطة انطلاق التطور الذي أدى إلى ظهور العامل المأجور والرأسمالي معاً. وتمثلَّ هذا التطور في تبديل شكل استبعاد العامل، في تحويل الاستغلال الاقتصادي إلى استغلال رأسمالي. ولفهم مسار هذا التطور، لا حاجة بنا إلى التوغل بعيداً في الماضي. ورغم أننا نصادف أولى براعم الإنتاج الرأسمالي مبعثرة، في بعض مدن البحر المتوسط، منذ القرن الرابع عشر أو القرن الخامس عشر، فإن تاريخ

الحقبة الرأسمالية يبدأ في القرن السادس عشر فقط. وحيثما تظهر هذه الحقبة، يكون إلغاء القنانة قد تحقق منذ أمد بعيد، وتكون أروع مراحل تطور القرون الوسطى، أي وجود المدن المستقلة، قد اعتبرها الأفول.

[744] وفي تاريخ التراكم الأولي نجد أن التحولات، التي تخدم بمثابة روانع للطبقة الرأسمالية في مجرى تكتونها، هي التي تشكل عصوراً في هذا التاريخ، وتقف في مقدمتها تلك اللحظات التي تُقصى فيها جماهير غفيرة، بغتة وعنة، عن وسائل عيشها، ويُلقي بها في سوق العمل بهيئة بروليتاريين شريدين بلا حماية^(*). إن انتزاع الأرض من المنتج الزراعي، الفلاح، هو أساس هذه العملية برمتها. ويتحذذ تاريخ انتزاع الملكية هذا صوراً مختلفة، باختلاف البلدان، وتمر بأطواره المختلفة، في تعاقب مختلف، وفي حقب تاريخية مختلفة. ولم يتعد شكلاً كلاسيكيًّا إلا في إنكلترا، ولذلك نأخذها مثالاً⁽¹⁸⁹⁾.

2) انتزاع أراضي السكان الزراعيين

زالت القنانة في إنكلترا، عملياً، في نهاية القرن الرابع عشر. وباتت الغالبية العظمى من السكان⁽¹⁹⁰⁾ تتألف آنذاك، وبدرجة أكبر في القرن الخامس عشر، من فلاحين أحراز

(*) حرفيًا: (Vogelfreie) طريد، شريد أو: مجرد من الحماية. [ن. ع.]

(189) في إيطاليا، حيث تطور الإنتاج الرأسمالي قبل أي بلد آخر، تفسخت علاقات القنانة أيضاً قبل تفسخها في أي بلد آخر. لقد انتصر القن في هذا البلد قبل أن يوفر لنفسه أي حق أقدمية في الأرض. لذلك فإن تحرره قد حوله، في الحال، إلى بروليتاري شريد بلا حماية. وعلاوة على ذلك، فقد وجد في انتظاره سيداً جاهزاً في المدن، التي بقيت، في معظمها، موروثة منذ عهد روما. وحين قضت ثورة السوق العالمية على التفوق التجاري لشمال إيطاليا، في نهاية القرن الخامس عشر^(*) تقربياً، بدأت حركة في الاتجاه المعاكس. فقد سبق عمال المدن بالجملة إلى الريف، مما أعطى دفعاً، لا نظير له من قبل، لازدهار الزراعة الفلاحية الصغيرة الجارية على شكل بستنة.

(*) ثورة السوق العالمية: إثر الاكتشافات الجغرافية: اكتشاف كوبا وعيادي والجزء القاري من أميركا الشمالية والطريق البحري إلى الهند عبر رأس الرجاء الصالح، تقلص الدور التجاري لجنوبي والبنديقية ومدن شمال إيطاليا بدءاً من القرن الخامس عشر. [ن. برلين].

(190) إن صغار ملاكي الأرض، الذين كانوا يزرعون حقولهم الخاصة بأيديهم، ويكتفون برفاهية متواضعة... كانوا يلتفون، حينذاك، قسماً من الأمة أكبر بكثير من الآن... فقد كان هناك ما لا يقل من 160 ألف مالك أرض، يلتفون، مع أسرهم، على ما يبدوا، أكثر من سبع إجمالي

يملكون استثمارات خاصة بهم، مهما كانت الألقاب الاقطاعية التي تختفي وراءها ملكيتهم. وفي العقارات الاقطاعية الأكبر، جاء المزارع الحر ليقصي وكيل المزرعة [745] (bailiff)، الذي كان هو نفسه قنَا من الأقنان. أما العمال الزراعيون المأجورون فكان بعضهم فلاحين يستثمرون أوقات فراغهم بالعمل عند كبار ملاك الأراضي، وبعضهم الآخر طبقة متقدمة من العمال المأجورين بالمعنى الدقيق للكلمة، وهي طبقة قليلة العدد، من الناحيتين النسبية والمطلقة. وقد كان هؤلاء الآخرين، عملياً، فلاحين يديرون استثمارات خاصة بهم في الوقت نفسه، وكانوا يحصلون إلى جانب الأجور، على قطعة أرض صالحة للزراعة بحدود 4 إيكرات أو أكثر، مع كونها Cottage. يضاف إلى ذلك أنهم كانوا يتمتعون، أسوة ببقية الفلاحين، بحق الانتفاع من الأرضي المشاعة، يرعون فيها مواشיהם، وتقدم لهم الأخشاب والخطب، والفحם النباتي، وما إلى ذلك⁽¹⁹¹⁾. وتميز الإنتاج الاقطاعي، في جميع بلدان أوروبا، بتقسيم الأرض على أكبر عدد ممكن من الأتباع. وكان سلطان السيد الاقطاعي، شأنه شأن سلطان الحاكم، لا يتحدد بمقدار ريعه، بل بعدد رعاياه التابعين، وعدد هؤلاء الآخرين مرهون بعدد الفلاحين الذين يديرون استثمارات خاصة بهم⁽¹⁹²⁾. وهكذا، رغم أن الأرض الإنكليزية قد قُسمت، بعد

= السكان، وكانوا يعيشون على زراعة عقارات صغيرة يملكونها ملكاً حرّاً (Freehold وهي تعني - ملكية كاملة للأرض). «وكان متوسط دخل صغار ملاك الأرض هؤلاء يقدر بـ 60 إلى 70 جنيهاً في العام. وبموجب الحساب الذي أجري، فإن عدد الأشخاص الذين يفلحون أرضهم الخاصة كان يفوق عدد أولئك الذين يزرعون أراضي مستأجرة من الغير» (ماكولي، تاريخ إنجلترا، الطبعة 10، لندن، 1854، V. I, p. 333-334). ونجد، حتى في الثلث الأخير من القرن السابع عشر، أن أربعة أخماس الشعب الإنكليزي كانت تمتلك الزراعة. (المراجع نفسه، ص 413). – وإنني استشهد بماكولي لأنّه، بوصفه مزوراً منهجاً للتاريخ، يطمس حسب الإمكان، حقائق من هذا النوع.

(191) ينبغي الا يغتر عن البال أبداً أن القرن لم يكن فقط مالكاً لقطعة الأرض الصغيرة الملحقة بيته، وإن كان يدفع عنها جزية إلى المالك، بل كان أيضاً مشاركاً في الأرض المشاعة. «إن الفلاح هناك» (في سيليزيا) «هو قن». مع ذلك، فهو لاء الأقنان Serfs يملكون الأرضي المشاعة. «ولم يصبح ملكاً بعد، حمل السيليزيين على تقسيم الأرضي المشاعة، في حين لم تبق قرية واحدة في نويمارك، لم ينفذ فيها هذا التقسيم بأكبر قدر من النجاح» (ميرابو، النظام الملكي البروسي، لندن، Mirabeau, *De la Monarchie Prussienne*, Londres, 1788, T. II, p. 125-126).

(192) إن اليابان، بتنظيمها الاقطاعي الصرف للملكية العقارية، وبنظام الزراعة الفلاحية الصغيرة المتطرّر، تقدم عن القرون الوسطى الأوروبيّة صورة أكثر صدقًا من جميع كتبنا التاريخية المفعمة،

الفتح النورماندي، إلى بارونيات عملاقة، تتضمن الواحدة منها في الغالب 900 من اللورديات الانكلو - ساكسونية القديمة، فقد كانت تزخر بالاستثمارات الفلاحية الصغيرة، وتقوم بينها، في بعض الأماكن فقط هنا أو هناك، عقارات اقطاعية كبيرة. إن هذه العلاقات، مقرّونة بازدهار المدن الذي تميز به القرن الخامس عشر، سمحـت بذلك النمو لثروة الشعب، الذي وصفه المستشار فورتيسيكير، وصفـنا بليغاً رائعاً في مؤلفه: وضع قوانين إنكلترا، Laudibus Legum Angliae ولكن هذه العلاقات لم تسمح بنشوء الثروة الرأسمالية.

إن ممهدات الانقلاب الذي أرسى الأساس لنـمـط الإنتاج الرأسـمـالي قد بـرـزـتـ في [746] الثـلـاثـ الآخـيرـ منـ القـرنـ الخـامـسـ عـشـرـ وـالـعـقـودـ الـأـولـىـ منـ القـرنـ السـادـسـ عـشـرـ. فقد أـلـقـيـ بـجـمـهـورـ منـ البرـولـيتـاريـينـ الشـرـيدـيـنـ بلاـ حـمـاـيـةـ، فيـ سـوقـ العـلـمـ نـتـيـجـةـ تـفـكـيـكـ زـمـرـ الخـدـمـ الأـتـابـاعـ لـلـاقـطـاعـيـنـ، الـذـيـنـ كـانـواـ، حـسـبـماـ يـقـوـلـ السـيـرـ جـيـمـسـ سـتـيـوارـتـ بـصـوـابـ «ـيـمـلـأـونـ المـنـازـلـ وـالـقـصـورـ بلاـ نـفـعـ فيـ كـلـ مـكـانـ»(*). وـرـغـمـ أنـ السـلـطـةـ الـمـلـكـيـةـ، هيـ بـذـاتـهاـ نـتـاجـ التـطـوـرـ الـبـورـجـواـزـيـ، فـقـدـ عـدـمـتـ، فيـ سـعـيـهـ إـلـىـ الـحـكـمـ الـمـطـلـقـ، لـلـتـعـجـيلـ بـتـفـكـيـكـ هـذـهـ الـزـمـرـ عـنـةـ، إـلـاـ أـنـهـ لـمـ تـكـنـ السـبـبـ الـوـحـيدـ فـيـ هـذـاـ التـفـكـيـكـ قـطـ. فـقـدـ خـلـقـ كـبـارـ السـادـةـ الـاقـطـاعـيـنـ فـيـ صـرـاعـهـمـ الـحادـيـ معـ الـمـلـكـ وـالـبـرـلـمـانـ، بـرـولـيتـارـيـاـ أـكـبـرـ عـدـدـاـ بـمـاـ لـيـقـاسـ، وـذـلـكـ باـغـتـصـابـ الـأـرـاضـيـ الـمـشـاعـةـ، وـيـطـرـدـ الـفـلـاحـيـنـ بـالـقـوـةـ مـنـ الـأـرـضـ، الـتـيـ كـانـ لـهـؤـلـاءـ الـأـخـيـرـيـنـ فـيـهـاـ حـقـ الـمـلـكـيـةـ الـاقـطـاعـيـ نـفـسـهـ، الـذـيـ يـتـمـتـ بـهـ الـمـالـكـونـ الـاقـطـاعـيـونـ. وـقـدـ كـانـ اـزـدـهـارـ مـاـيـنـفـاـكتـورـاتـ صـنـاعـةـ الـصـوـفـ فـيـ الـفـلـانـدـرـ، وـمـاـ رـافـقـهـ مـنـ اـرـتـفـاعـ فـيـ أـسـعـارـ الـصـوـفـ، هوـ الدـافـعـ الـمـبـاـشـرـ لـعـمـلـيـاتـ طـرـدـ الـفـلـاحـيـنـ هـذـهـ فـيـ إـنـكـلـتـرـاـ. إـنـ الـحـرـوبـ الـاقـطـاعـيـةـ الـكـبـرـىـ قـدـ تـهـمـتـ طـبـقـةـ الـبـلـاءـ الـاقـطـاعـيـنـ الـقـدـيمـةـ. أـمـاـ طـبـقـةـ الـبـلـاءـ الـجـدـيـدـةـ فـكـانـتـ وـلـيـدةـ زـمـانـهـ، وـفـيـهـ لـلـنـقـودـ سـلـطـانـ يـفـوـقـ كـلـ سـلـطـانـ. فـصـارـ شـعـارـهـ تـحـوـيلـ الـأـرـضـ الصـالـحةـ لـلـزـرـاعـةـ إـلـىـ مـرـاعـ لـلـأـغـنـامـ. وـيـصـفـ هـارـيـسـونـ فـيـ مـؤـلـفـهـ: وـصـفـ إـنـكـلـتـرـاـ اـعـتـمـادـاـ عـلـىـ مـدـونـاتـ هـولـنـشـيدـ (Description of England. Prefixed to Holinshed's Inquiry into the Principles of Political Economy, V. 1, Dublin 1770, p. 52).

= في الأغلب، بالأراء البورجوازية الباطلة. فمن اليسير تماماً على المرء أن يتظاهر «بالليبرالية» على حساب القرون الوسطى.

(*) جيمس ستيفورت، بحث في مباديء الاقتصاد السياسي، ج 1، Inquiry into the Principles of Political Economy, V. 1, Dublin 1770, p. 52).

كيف أن انتزاع أراضي صغار الفلاحين ينزل الخراب بالبلاد. ولكن، كما كتب المؤلف، «ماذا يهم كبار مغتصبينا!» (what care our great incroachers!) هُدمت مساكن الفلاحين وأكواخ العمال بالقسر، أو ثُركت نهباً للخراب.

ويقول هاريسون: «إذا عدنا إلى السجلات القديمة لأي عقار من عقارات الأقطاعيين فسرعان ما سنجد أن كثرة كبيرة من المنازل واستثمارات الفلاحين الصغيرة قد اختفت، وأن الأرض تطعم الآن عدداً من الناس أقل بكثير من السابق، وأن مدننا كثيرة قد تدهورت، رغم ازدهار مدن جديدة في الوقت نفسه... ويمكّني الحديث عن مدن وقرى قد هدمت لتحول إلى مراع للأغنام، ولم يبق فيها غير منازل الأسياد».

إن الشكاوى التي تجج بها هذه المدونات القديمة، مبالغ بها دوماً، إلا أنها تعكس بصدق الانطباع الذي خلفته في أذهان المعاصرين للثورة التي كانت تتحقق آنذاك في علاقات الإنتاج. وإن المقارنة بين كتابات المستشار فورتيسيكيو وكتابات توماس مور، تكشف بوضوح عن الهوة التي تفصل القرن الخامس عشر عن القرن السادس عشر. فلقد هوت الطبقة العاملة الإنكليزية، كما أشار ثورنتون بصواب، من عصرها الذهبي إلى عصرها الحديدي، من دون أن تمر بفترة انتقالية.

لقد كان التشريع مرتعباً من هذا الانقلاب. ولم يكن يرتکز بعد على ذروة تلك المدينة التي تعتبر «ثروة الأمة» (Wealth of the Nation) أي، تكوين رأس المال، واستغلال جماهير الشعب وافقارها بلا رحمة، هي الحد النهائي (ultima Thule) لكل حكمة [747] الدولة. ويقول بيكون، في تاريخه لعهد هنري السابع:

«في ذلك الوقت» (عام 1489) «تكاثرت الشكاوى من تحويل الأراضي الصالحة للزراعة إلى مراع» (للأغنام، إلخ.) «تسهل إدارتها بعد قليل من الرعاية. وقد تحولت الأراضي المؤجرة لمدى الحياة أو لستة» (وكان الكثيرون من صغار الفلاحين الأحرار - اليومان - يعيشون من الاستئجار السنوي) «إلى عقارات كبرى. وقد أدى ذلك إلى تدهور الناس، وبالتالي إلى تدهور مدن، وكنائس وعشور^(*). وغير ذلك... وأبدى الملك والبرلمان في معالجة هذا الشر، حكمة رائعة جديرة بالثناء... وقد اتخذوا التدابير ضد اغتصاب الأراضي المشاعة الذي يبيد السكان (تسبيح الأراضي المدمرة للسكان depopulating inclosures)

(*) دائنة إدارية صغيرة تؤخذ منها خصبة العُشر. [ن. ع.]

و ضد تحويل الأرض إلى مراعٍ تبيد السكان depopulating pastur[age] والسائل في أثر هذا الاغتصاب».

واشتُرع هنري السابع في العام 1489، قانوناً يحظر، في فصله التاسع عشر، تهديم سائر بيوت الفلاحين التي يتبعها 20 إيكراً من الأرض، على الأقل. وتجدد هذا الحظر في قانون صدر في العام الخامس والعشرين من عهد هنري الثامن. ومما جاء في القانون

«إن الكثير من المزارع المستأجرة وقطعاً ضخمة من الماشي، وبخاصة الأغنام تتمركز بين أيدي القلة من الناس، مما أدى إلى ارتفاع ريع الأرض كثيراً، وتدحر فلاحة الأرض (tillage) كثيراً، وقد جرى تهديم الكنائس والمنازل وحرمت أعداد غفيرة جداً من الناس من سبل إعالة نفسها وإعالة أسرها».

ولهذا يأمر القانون بإعادة بناء مباني المزارع المهملة، ويحدد تناسباً معيناً بين الأرض المحروثة والأرض التي تُتَّخذ مرعاً، إلخ. وصدر عام 1533 قانون يشكو من أن لدى بعض المالكين زهاء 24 ألف رأس غنم، ويشتبه الحد المسموح بالي رأس غنم⁽¹⁹³⁾. إن شكاوى الشعب والقوانين الموجهة، خلال 150 عاماً منذ عهد هنري السابع، ضد اغتصاب أراضي المزارعين وال فلاحين الصغار، ظلت كلها بلا جدوى. ولقد كشف لنا يكون نفسه سر عجزها، على غير دراية منه.

يقول بيكون في مؤلفه: *أبحاث مدنية وأخلاقية*، الفقرة 29 (*Essays, civil and moral*, Sect 29).: «لقد كان قانون الملك هنري السابع عميقاً ومثيراً للعجب، بكونه أوجد مزارع وبيوتاً فلاحية ذات سعة عادلة محددة، يعني أنه احتفظ لها بمساحة معينة من الأرض تتبع لأي من الرعايا أن يعيش في يسر كاف، لا في وضع عبودي، وأن يبقى المحراث بين يدي المالك نفسه لا بين يدي أجير» (to keep the plough in the hand of the owners and not hirelings)^(193a).

(193) يتحدث توماس مور في كتابه «يوتوبيا» عن البلد العجيب حيث «تفترس الأغنام الناس». يوتوبيا، ترجمة روينسن، طبعة آربر (Utopia, transl. Robinson, Ed. Arber, London, 1869, p. 41).

(193a) يوضح بيكون الصلة القائمة بين الفلاحين الأحرار ميسوري الحال، وجندو المشاة الجيدين. فيقول: «لقد كان من الأهمية البالغة بالنسبة إلى الحفاظ على جبروت المملكة ومكانتها، الحفاظ على الأراضي المستأجرة بمساحة تكفي لتأمين عيش رجال أشداء بعيداً عن الفاقة والعزوز، وإعطاء

[748] ولكن النظام الرأسمالي كان يقتضي، على العكس من ذلك، استبعاد جمهورة الشعب وتحويلها إلى أجيرة وتحويل وسائل عملها إلى رأسمال. وخلال مرحلة الانتقال هذه، سعى التشريع أيضاً إلى الإبقاء على 4 إيكرات من الأرض، على الأقل، ملحقة بكوخ العامل الزراعي المأجور، وحظر عليه استقبال نزلاء في كوخه. وحتى في عهد تشارلز الأول، عام 1627، حكم على روجر كروكر، من فرونت ميل، لأنه ابتنى كوخاً في أرض فرونت ميل دون قطعة أرض من 4 إيكرات ملحقة بها بصفة دائمة؛ وحتى في عهد تشارلز الأول، عام 1638، عُينت لجنة ملكية لتأمين سريان مفعول القوانين القديمة، وبخاصة القانون المتعلق بالإيكرات الأربع من الأرض؛ وحتى في عهد كرومويل، كان يُحظر بناء بيت، ضمن دائرة نصف قطرها 4 أميال حول لندن، ما لم يرفق بأربعة إيكرات من الأرض. وحتى في النصف الأول من القرن الثامن عشر، كان العامل الزراعي يقدم شكوى إلى القضاء إذا لم يلحق بكوخه إيكراً أو إيكران من الأرض. أما اليوم فإنه يشعر بالسعادة إذا كان كوخه مزوداً بحديقة صغيرة، أو إذا كان بوسعي أن يستأجر، بعيداً عن كوخه جزءاً من إيكرا.

يقول الدكتور هتر: «الملاكون العقاريون والمزارعون يعملون معاً يداً بيد هنا؛ فالحاج بضعة إيكرات بالكوخ سيجعل العامل مستقلأً أكثر مما ينبغي»⁽¹⁹⁴⁾.

قسم كبير من أراضي المملكة إلى اليومان Yeomanry، أي الذين يشغلون موقعاً وسطاً بين النبلاء وساكني الأكواخ (cottagers) والأجراء الزراعيين... إذ يسود رأي اجتماعي عند أفضل العارفين بشؤون الحرب... إن القوة الأساسية للجيش تكمن في المشاة. ولكن إنشاء قوات جيدة من المشاة يتطلب رجالاً ترعرعوا، لا في العبوية والفقر، بل في جو من الحرية والرفاه. وعليه إذا كان النبلاء والاشراف يشغلون الواقع الرئيسية في الدولة، ولم يكن الناس الذين يزورون وبحوثون غير عمال أو أجراء زراعيين، أو مجرد ساكني أكواخ (وما هؤلاء سوى شحاذين يسكنون بيوتاً)، فمن الممكن في هذه الظروف أن نحظى بسلاح خيالة ممتاز، ولكننا لن نحظى بوحدات جيدة وقوية من المشاة... وهذا ما نراه في فرنسا وإيطاليا، وبعض الدول الأجنبية الأخرى، حيث الجميع هم بالفعل من النبلاء... والفلاحين المعدمين مما يرغهم على استخدام زمر من المرتزقة السويسريين وأضربهم، لكتاب المشاة، ولهذا السبب نجد لدى هذه الأمم الكبير من السكان والقليل من الجنود» (بيكون، عهد هنري السابع، إلخ، إعادة طباعة حرفة لكتاب كينيت: إنكلترا، طبعة 1719. The Reign of Henry VII etc., Verbatim Reprint from Kennet's: England, Ed. 1719, London, 1870, p. 308).

(194) الدكتور هتر في: تقارير الصحة العامة، التقرير السابع، 1864، لندن 1865، ص 134. «إن مساحة الأرض المخصصة للعمال» (بموجب القوانين القديمة) «تعتبر الآن كبيرة أكثر

تلتقت عملية الانتزاع القسري لملكية جمهرة الشعب دفعة جديدة، مربعة، في القرن السادس عشر، بفعل حركة الاصلاح الديني، وما رافقها من نهب واسع جداً لأملاك [749] الكنيسة. كانت الكنيسة الكاثوليكية، قبل عهد الاصلاح الديني، مالكاً اقطاعياً لقسم كبير من أراضي إنكلترا. وجاء إلغاء الأديرة، وسواها، ليرمي نزلاءها إلى صفوف البروليتاريا. وقدّم جزء كبير من ممتلكات الكنيسة عطايا لمقربي البلاط النهرين، أو بيع بأسعار بخسة إلى المضاربين من المزارعين ومواطني المدن، فقام هؤلاء بطرد جماعي لمستأجرى هذه الأرض بالوراثة، ودمجوا أراضي هؤلاء في عقار واحد. كما انتزع، بصمت، حق السكان الزراعيين المعذمين في حصة معينة من عُشور الكنيسة⁽¹⁹⁵⁾. وقد هتفت الملكة إليزابيث بعد جولة في أنحاء إنكلترا: «الفقراء مذللون في كل مكان»^(*) (Pauper ubique jacet). وفي العام الثالث والأربعين من عهدها، اضطررت الحكومة، في آخر المطاف، أن تعرف بالفقر رسمياً وذلك عندما فرضت ضريبة دعم القراء. «يدو أن مشعرى هذا القانون قد اعتراهم الخجل من الافتتاح عن أسبابه، فقد كان (خلافاً للعرف السائد) بلا مقدمة، مهما كان نوعها»⁽¹⁹⁶⁾.

وخلال عهد تشارلز الأول، وتحديداً في العام السادس عشر من حكمه، صدر مرسوم يعلن، في بابه الرابع، دوام سريان هذا القانون. الواقع أنه في عام 1834 فقط اتّخذ القانون صيغة جديدة، أكثر حزماً⁽¹⁹⁷⁾. ولكن نتائج الاصلاح الديني العاشرة هذه، لم

=
ما ينبغي. وإنها حرية بتحويل هؤلاء إلى مزارعين صغار. (جورج روبرتس، التاريخ الاجتماعي لسكان المقاطعات الجنوبية في إنكلترا خلال القرون الماضية، لندن، 1856، ص 184).

(George Roberts, *The Social History of the People of the Southern Counties of England in Past Centuries*, London, 1856, p. 184).

(195) إن حق القراء في المشاركة في عشور الكنيسة، مقرر بموجب القوانين القديمة! (ج. د. تاكيت، J.D. Tuckett ، المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 804-805).

(*) عبارة من ديوان الشاعر أو فيد، *الفالسيون Fasti*، الكتاب الأول، البيت 218. [ن. برلين].

(196) وليم كوبيت، تاريخ الاصلاح البروتستانتي، الفقرة 471. (William Cobbett, *A History of the Protestant Reformation*, § 471).

(197) تجلّى «روح» المذهب البروتستانتي في أمور كثيرة، منها الآتي. في جنوب إنكلترا اجتمع شتى المالك العقاريين والمزارعين الموسرين واعتصروراً أدمنتهم معاً، فصاغوا عشر مسائل عن التفسير الأصولي لقانون الفقراء الذي جرى تshireعه في عهد إليزابيث. ثم أحالوا هذه المسائل إلى سارجنت سينيغي الخير القانوني البارز آنذاك، (تبوا منصب قاضٍ، فيما بعد، في عهد جيمس الأول) طلباً لرأيه. «تنص المسألة التاسعة على ما يلي: لقد ابتدع بعض المزارعين الأغنياء في

[750] تكون أكثرها أهمية. فقد شكلت ملكية الكنيسة القلعة الدينية للعلاقات الغابرة في ميدان الملكية العقارية. وبسقوط هذه القلعة لم يعد بمقدور هذه العلاقات أيضاً أن تصمد⁽¹⁹⁸⁾.

الأبرشية طريقة بارعة تجنب تلافي كل عناو في تنفيذ هذا القانون. وهم يفترضون أن نشيد سجنًا في الأبرشية. ويجب الانتباع عن تقديم المساعدة لكل فقير لا يواافق على الحبس فيه. ثم ينبغي إبلاغ القرى المجاورة، أنه إذا كان هناك راغبون في استئجار فقراء هذه الأبرشية في مزارعهم، فعليهم التقدم بطلب مختوم، في يوم معين، يتضمن السعر الأدنى الذي يرتكضون به أخذ فقراتنا وأعمالهم. إن واضعي هذه الخطة يرون أن هناك في المقاطعات المجاورة أناساً يمتنعون عن مزاولة عمل، ولا يملكون ثروة أو اعتماناً لاستئجار مزرعة أو سفينة، لكي يعيشوا من دون أن يمارسوا عملاً (so as to live without labour)، وأن الخطة ستحفظهم على تقديم عروض مشتركة للأبرشية. أما إذا هلك الفقير الموجود تحت رعاية المستأجر، فالذنب يقع على عاته، لأن الأبرشية قد قامت بواجبها حياله. غير أن هناك، على أية حال، خشية من أن القانون الحالي لا يجيز تدبيراً حصيناً (prudential measure) من هذا النوع، ولكن ينبغي أن تعلموا أن بقية الفلاحين المالكين الأحرار (free holders) في مقاطعتنا والمقاطعات المجاورة، سينضمون إلينا في توجيه ممثليهم في مجلس العموم لتقديم مشروع قانون يسمح بسجن الفقراء وإجبارهم على العمل، بحيث أن كل من يرفض الانصياع للسجن، يحرم من أي عنوان مادي. وبهذا، نأمل، أن (will prevent persons in distress from wanting relief) (Dr. Blakey, *The History of Political Literature from the Earliest Times*, London, 1855, V. II, p. 84-85).

وفي اسكتلندا، لم يتحقق إلغاء القناعة إلا بعد قرون من إلغاؤها في إنجلترا. وقد أعلن فليتشر من سالتون، عام 1698، متحدثاً في البرلمان الاسكتلندي يقول: «إن عدد الشحاذين في اسكتلندا يقدر بما لا يقل عن 200 ألف شخص. والعلاج الوحيد الذي يسعني، أنا الجمهوري المبدئي، أن اقترحه، هو استعادة وضع القناعة القديم، وتحويل جميع العاجزين عن تأمين عيشهم بأنفسهم إلى عبيد». ويقول إيدن (Eden)، في كتابه: [وضع الفقراء]، ج 1، الفصل 1، ص 61-60. ما يلي: «من حرية الشغيلة الوراعيين يبدأ تاريخ الفاقة. إن المانيفاكتورات والتجارة هما الأبوان الشرعيان لفقراء بلادنا». إلا أن إيدن، شأنه شأن صاحبنا «الجمهوري المبدئي» من اسكتلندا، يرتكب الخطأ التالي فقط: ليس إلغاء حق القناعة، بل إلغاء ملكية الشغيل الوراعي للأرض، هو الذي حوله إلى بروليتاري، وبالتالي إلى فقير معوز. – وفي فرنسا حيث جرى نزع ملكية الأرض بطريقة أخرى، فإن قانون مولان الصادر عام 1566، ومرسوم عام 1656 يمثلان قانون الفقراء الإنكليزي.

(198) رغم أن السيد روجرز، كان يشغل مقعد أستاذ الاقتصاد السياسي في جامعة اوكسفورد، وهي قلعة الالتزام البروتستانتي، فإنه يشدد في مقدمته لكتاب تاريخ الزراعة *History of Agriculture* على حقيقة أن حركة الاصلاح الديني أدت إلى افقار جمهرة الشعب.

وحتى خلال العقود الأخيرة من القرن السابع عشر، كان اليoman (Yeomanry)، أي طبقة الفلاحين المستقلين، أكثر عدداً من طبقة المزارعين المستأجرین. وقد شكلوا العمود الفقري لقوة كرومويل الحربية، ووقفوا موقفاً مؤاتياً، باعتراف ماكولي نفسه، بعكس البلاط السكيرين وخدمهم، كهان الريف، الذين كانوا يستترون على محظيات أسيادهم المنبوذات بالزواج منهن. وكان العمال الزراعيون المأجورون أنفسهم لا يزالون مشاركين في حيازة الأراضي المشاعة. وفي حوالي عام 1750، اختفت طبقة اليoman⁽¹⁹⁹⁾، كما اختفت معها، آخر آثار ملكية الشغيلة الزراعيين في الأرض المشاعة خلال العقد الأخير [751] من القرن الثامن عشر. وترك هنا، جانباً، الأسباب الاقتصادية الصرف التي أدت إلى الثورة الزراعية، إذ تهمنا روافعها القسرية.

في حقبة عودة آل ستيوارت إلى العرش، قام الملك العقاريون، عبر وسائل قانونية، بأعمال اغتصاب جرت في كل أنحاء القارة الأوروبية أيضاً، لكن من دون أي شكليات قانونية. فلقد ألغوا النظام الاقطاعي لملكية الأرض، أي أنهm تخلصوا من جميع الالتزامات الواجبة عليهم حيال الدولة، ثم «عرضوا» الدولة بفرض الضرائب على الفلاحين وبقية جمهرة الشعب، واستأثروا لأنفسهم بحق الملكية الخاصة الحديث في العقارات، التي لم يكن لهم فيها غير اللقب الاقطاعي، وأخيراً أنعموا على الشغيلة الزراعيين الإنكليز بقوانين الاستيطان (laws of settlement) التي كان لها على الشغيل الزراعي الإنكليزي، بعد تعديلات مناسبة (mutatis mutandis)، ذلك الأثر ذاته الذي أحدهه مرسوم التري بوريش غودونوف على الفلاحين الروس^(*).

(199) انظر: رسالة إلى السيد ت. سي. بونبوري، حول ارتفاع أسعار المؤون، بقلم جنتلمن من سوفولك. (A Letter to Sir T.C. Bunbury, Brt., *On the High Price of Provisions*, By a Suffolk Gentleman, Ipswich, 1795, p. 4). حتى النصير المتعصب لنظام المزارع ([ج. أريوثنوت] مؤلف بحث في الصلة بين السعر الحالي للمؤون وحجم المزارع، إلخ. Inquiry into the Connection between the Present Price of Provisions and the Size of Farms etc., London, 1773, p. 139).

يقول: «إنني لأشعر بحزن بلغ على ضياع اليoman، هذا الضرب من الرجال الذي صنان استقلال هذه الأمة حقاً، وأشعر بالأسف لأن أراضيهم قد صارت بين أيادي اللورdas المحتكرين، يؤجرونها إلى مزارعين صغار، بشروط مجحفة ليست أفضل، إلا قليلاً، من شروط الخدم الاتباع، علمًا بأن هؤلاء المزارعين مهددون بالطرد عند أول مناسبة مشؤومة».

(*) المقصود هنا هو المرسوم المتعلقة بالفلاحين الفارين الصادر عام 1597 إبان حكم القيصر فيدور إيفانوفيتش (1584-1598)، حيث كان بوريش غودونوف حاكماً روسيّاً الفعليّ. وينص المرسوم على ملاحقة الفلاحين لإعادتهم قسراً إلى أسيادهم. [ن. برلين].

لقد حملت «الثورة المجيدة» (Glorious Revolution) ^(*) مع وليم أورانج الثالث ⁽²⁰⁰⁾، إلى السلطة غانمي التقاد من الملك العقاريين والرأسماليين، فدشنوا العهد الجديد بنهب أراضي الدولة على نطاق هائل، بينما كانت هذه السرقات متواضعة قبل هذا التاريخ ليس إلا. فكانت هذه العقارات تُهدي، أو تُباع بأسعار بخسة، أو تُلحق بالعقارات الخاصة، [752] باعتصابها مباشرة ⁽²⁰¹⁾. وقد جرى ذلك كله من دون أقل مراعاة للأصول القانونية. وهكذا، فإن أراضي التاج التي تم الاستيلاء عليها احتيالاً، بالإضافة إلى الأراضي التي نهبت من الكنيسة، وبخاصة تلك التي لم تُبَدَّ مجدداً في عهد الثورة الجمهورية، تزلف أساس الممتلكات الفخمة الحالية للطغمة (الأولigarشية) الإنكليزية ⁽²⁰²⁾. لقد ساند الرأسماليون – البورجوازيون هذه العملية لغايات شتى، منها تحويل الأراضي والعقارات إلى مادة تجارية صرفاً، وتوسيع نطاق المشروع الزراعي الكبير، وزيادة تدفق البروليتاريين

(*) الثورة المجيدة هي الانقلاب الإنكليزي عام 1688 الذي أرسى الملكية الدستورية بعد مساومة بين سكان المدن (العوام) والنبلاء. [ن. برلين].

(200) الوصف التالي يعطي صورة عن طابع أخلاق هذا البطل البورجوازي: «إن الأرضي الواسعة في إيرلندا، المهدأة إلى الليدي أوركتي في عام 1695، هي مثال جلي على شدة هوى الملك، وفروذ الليدي... . كانت خدمات الليدي أوركتي الجليلة، أغلب الغبن «خدمات الشفاه الوضيعة» (foeda labiorum ministeria). (مجموعة المخطوطات التي جمعها سلون، في المتحف البريطاني)، رقم 4224، وتحمل المخطوطة عنوان: طبيعة تصرف الملك وليم، سندرلاند، إلخ، كما وردت في الرسائل الأصلية لدوق شروزبوري من سومرز، هاليفاكس، أوكسفورد، والوزير فيرنون، إلخ. *The Character and Behaviour of King William, Sunderland etc., as represented in Original Letters to the Duke of Shrewsbury from Somers, Halifax, Oxford, Secretary Vernon etc.* إنها حافلة بالعجبات).

(201) «إن انتزاع أراضي التاج بصورة غير قانونية، سواء بالبيع حيناً أو بالهبة حيناً آخر، يشكل فصلاً فاضحاً من فصول التاريخ الإنكليزي... . واحتياجاً هائلاً على الأمة (gigantic fraud on the Nation)». ف. و. نيoman، محاضرات في الاقتصاد السياسي، (F.W. Newman, *Lectures on the Nation*). [للمزيد من التفاصيل عن كيفية حصول كبار مالكي الأرضي في إنكلترا المعاصرة على ممتلكاتهم راجع كتاب [إيفانز]، *نبلاؤنا القدماء*. بقلم: نبيل ملتزم بالشرف. ([Evans. N.H.], *Our old Nobility, By Noblesse Oblige*, London, 1879. ف. إنجلز]).

(202) راجع، مثلاً، كراسة إ. بورك الهجائية عن سلالة دوقية بيدفورد، التي يتحدر منها اللورد جون راسل «طائر الليبرالية الصغير» (the tomtit of liberalism) (the tomtit of liberalism).

الزراعيين الشريدين المجردين من الحماية، من الريف، إلخ. يضاف إلى ذلك أن الأستقراطية العقارية الجديدة كانت الحليف الطبيعي للطغمة المصرفية الجديدة، للنخبة المالية التي فقست لهاها كالفراخ من البيوض، ولκκαρ أصحاب المانيفاكتورات الذين كانوا يعتمدون، عند ذاك، على رسوم الحماية الجمركية. لقد مارست البورجوازية الإنكليزية إذ دافعت عن مصالحها الخاصة وحسب، التصرف الصائب تماماً، شأنها شأن بورجوازية المدن السويدية، حين اتحدت، بالعكس، مع قاعدتها الاقتصادية، أي الفلاحين، يدأ بيد، لمساندة الملوك في انتزاع أراضي التاج عنوة من الطغمة (وقد جرى ذلك ابتداءً من عام 1604، ثم بعد ذلك، في عهدي كارل العاشر وكارل الحادي عشر). كانت الملكية المشاعة - وهي تختلف تماماً عن ملكية الدولة المشار إليها تواً - مؤسسة جرمانية قديمة بقيت على قيد الحياة في كتف الأقطاع. ولقد رأينا كيف أن الاغتصاب القسري لهذه الأراضي، الذي اقترب عموماً بتحويل الأرض المحرونة إلى مرع، قد بدأ منذ نهاية القرن الخامس عشر، واستمر في القرن السادس عشر. ولكن هذه العملية كانت، آنذاك، تجري بصورة أعمال عنف فردية، ظل القانون يحاربها على مدى مائة وخمسين عاماً، دون جدوى. أما التقدم الذي أحرزه القرن الثامن عشر فيتجلى في أن القانون نفسه يغدو، هنا، وسيلة لنهب أراضي الشعب، رغم أن كبار المزارعين كانوا يستخدمون إلى جانب ذلك، طرائقهم الصغيرة أيضاً⁽²⁰³⁾. ويتمثل الشكل البرلماني لهذا النهب في «قوانين تسييج الأراضي المشاعة» (Bills for Inclosures of Commons) أي المراسيم التي كان المالك العقاريون يمنحون أنفسهم، بموجبها، أرض الشعب [753] كملكية خاصة، أي مراسيم انتزاع ملكية الشعب. ويدحض السير ف. م. إيدن في مرافعته الدفاعية الماكرة، التي يحاول أن يصور بها الملكية المشاعة كملكية خاصة لكتار المالك العقاريين الذين حلوا محل الأقطاعيين، حين يطالب، هو نفسه، بتشريع «قانون برلماني عام حول تسييج الأراضي المشاعة» معترفاً، بهذا، أنه لا بد من انقلاب برلماني

(203) «يمنع المزارعون سكنة الأكواخ (cottagers) من الاحتفاظ بأبي مخلوق حي عدا أنفسهم وأطفالهم، بذرية أن الاحتفاظ بأية بهائم ودواجن، يعني أنهم سيحرقون طعامها من المزارعين. ويقولون أيضاً، إنبقاء ساكن الكوخ على فقره، يبيه مجتهداً، إلخ. الواقع الفعلي هو أن المزارعين يتغرون اغتصاب كامل الحق في الأرض المشاعة لهم وحدهم» أنتر: بحث سياسي في عوائق تسييج الأراضي البور، لندن، 1785، ص 75.

(A Political Inquiry into the Consequences of Enclosing Waste Lands, London, 1785, p.75).

بغية تحويل هذه إلى ملكية خاصة، وحين يدعوه، من جهة أخرى، إلى دفع «تعويض عن الخسائر» بشكل قانوني للفقراء الذين انتزعت ملكيتهم⁽²⁰⁴⁾.

وحين أفضىاليومان المستقلون وحل محلهم مستأجرون أحرار (tenants-at-will)، أي مزارعون صغار يستأجرون الأرض بعقد سنوي، وهم أذلاء كالعبد، ويُخضعون لأهواء المالك العقاريين، فقد أسمهم النهب المنتظم للأراضي المشاعة، إلى جانب سرقة ممتلكات الدولة، بقسط خاص في تعاظم تلك المزارع الكبيرة التي سميت في القرن الثامن عشر⁽²⁰⁵⁾ بمزارع – رأس المال أو مزارع التجار⁽²⁰⁶⁾، كما ساعدت هذه نفسها على تحويل السكان الزراعيين إلى بروليتاريا و «تحريرهم» من أجل الصناعة.

ولم يتضح في القرن الثامن عشر بعد بالقدر الذي اتضحت به في القرن التاسع عشر أن ثروة الأمة تطابق فقر الشعب. من هنا منبع احتدام الجدال العاخص، في الأدب الاقتصادي لتلك الفترة، حول «تسبيح الأراضي المشاعة» (inclosure of commons). ومن بين جمهرة المواد المتيسرة أمامي، أقدم بضعة مقتطفات فقط تلقي ضوءاً باهراً على ظروف ذلك العصر.

كتب أحد الساخطين يقول: «في عدة أبياثيات من هارتفورد شاير، هناك 24 مزرعة، تتراوح مساحة كل منها بين 50 – 150 إيكراً، قد دمجت معًا في ثلاث مزارع»⁽²⁰⁷⁾. «وجرى تسبيح الأراضي المشاعة، في نورثهامبتون شاير ولايسترشاير على نطاق واسع جداً، وتحولت أغلب الملكيات الجديدة، الناجمة عن التسبيح، إلى مراع، ومن جراء ذلك فإن العديد من الملكيات لا تحرث الآن حتى 50 إيكراً، بينما كانت تحرث في السابق 1500 إيكراً.. إن خرائب بيوت السكن والأجران

(204) إيدن، *Eden*، المرجع المذكور، المقدمة، [ص 18 و 19].

(205) «مزارع رأس المال» (Capital farms) (رسالتان حول تجارة الدقيق وندرة القمح، بقلم رجل أعمال، لندن، 1767، ص 19-20). (*Two Letters on the Flour Trade and the Dearness of Corn, By a Person in Business*, London, 1767, p. 19-20).

(206) «مزارع التجار» (Merchant farms) (بحث في أسباب الارتفاع الحالي لأسعار المؤن، لندن، 1767، ص 111، الحاشية. (*An Enquiry into the Causes of the Present High Price of Provisions*, London, 1767, p. 111, Note). إن كاتب هذا المؤلف الرائع، الغفل، هو القس تنايل فورستر.

(207) توماس رايت، خطاب وجيز إلى الجمهور حول احتكار المزارع الكبيرة، 1779، ص 2-3. (Thomas Wright, *A short address to the Public on the Monopoly of large farms*, 1779, p. 2-3).

[754]

والاصطبلات التي كانت قائمة هنا في السابق، وما شاكل ذلك» - هي الآثار الوحيدة الباقية عن السكان السابقين. «ولم يبق من مائة منزل وأسرة في بعض الأماكن... سوى ثمانية أو عشرة... وإن عدد مالكي الأرض، في أغلب الأبرشيات التي بدأ التسييج فيها منذ 15 أو 20 عاماً، لضئيل جداً بالمقارنة مع أعداد الذين كانوا يعملون في الحقول قبل تسييجها. وليس بالشيء الغريب أن يقوم 4 أو 5 من مرببي الماشي الآثرياء بالاستيلاء على ملكية كبيرة مسيرة منذ أمد قريب، كانت تعود من قبل إلى 20 أو 30 مزارعاً، وإلى عدد مماثل من صغار المالكين وغيرهم من الساكنين. وقد طرد هؤلاء جميعاً مع أسرهم خارج حيازاتهم، إلى جانب طرد أسر كثيرة أخرى كانوا يستخدمونها ويعيلونها»⁽²⁰⁸⁾.

ولم يقتصر الأمر على الأرض البوار المجاورة، بل تعداه في الغالب إلى الأرض المزروعة، إما جماعياً أو إفرادياً بيد إيجار معين يدفع للمشاعة، حيث استولى الملاك العقاريون عليها بحجة التسييج.

«إنني أتحدث عن التسييجات التي شملت الحقول المفتوحة وقتلواك والأراضي المحرونة أصلاً. ويعرف حتى الكتاب الذين يدافعون عن التسييجات، بأن التسييج يؤدي إلى زيادة احتكار المزارع الكبيرة، ورفع أسعار وسائل العيش، وتقلص السكان... بل إن تسييج الأرضي البوار، كما يجري الآن، يضيق الخناق على القراء بحرمانه إيامهم قسماً من وسائل عيشهم، ويضخم المزارع التي هي، أصلاً، أكبر مما ينبغي»⁽²⁰⁹⁾. ويقول الدكتور برايس: «حين تغدو الأرض بين أيدي قلة من كبار المزارعين، فعاقبة ذلك أن صغار المزارعين» (الذين وصفهم من

(208) القس آدنغتون، بحث في الأسباب المساعدة والمعارضة لتسريح الحقول المفتوحة.

(Rev. Addington, *Enquiry into the Reasons for and against enclosing open fields*, London, 1772, p. 37-43, *passim*).

(209) دكتور ر. برايس، المرجع المذكور، [Dr. R. Price, *[Observations on Reversionary Payments]*], [6th Ed, By W. Morgan, London, 1803], V. II, p. 155-156). وتنبغي قراءة كتاب فورستر وآدنغتون وكينت وبراييس وجيمس أندرسون، ومقارنتها بالثرثرة الباشة للدمخ الذليل مائلخ في مصنفه، أدب الاقتصاد السياسي، لندن، 1845. (The Literature of Political Economy, London, 1845).

قبل بأنهم «جمهور من صغار المالكين والمزارعين، الذين يقيمون أود أنفسهم وأسرهم بما تغلّه الأرض التي يزرعونها، وما تدره الأغنام التي يربونها في أرض المشاعة، وما تقدمه الطيور والخنازير، إلخ، مما لا يدعهم، إلا نادراً، لشراء وسائل العيش في السوق» «يتحولون إلى زمرة من الناس مضطربين لكسب وسائل عيشهم بالعمل لأجل الآخرين، وشراء كل ما يحتاجون إليه في السوق... ولربما يؤدي هؤلاء عملاً أكثر، لأن مزاولة العمل ستكون قسرية أكثر... وسيزداد عدد المدن والمانيفاكتورات، لأن المزيد من هؤلاء يساقون إليها إذ يضطرون للبحث عن عمل. هذا ما يؤدي إليه تركيز المزارع، بطبيعة الحال. وهذا ما كان يؤدي إليه حقيقة، منذ سنوات عديدة، في هذه المملكة»⁽²¹⁰⁾.

ثم يوجز العاقبة العامة للتسييجات بالقول التالي:

«وعلى العموم، فقد انحدرت أوضاع الفئات الدنيا من الناس إلى الأسوأ، من كل النواحي تقريباً. فقد انحاطوا من صغار مالكي أراضي ومزارعين إلى درك عمال مياومين أو أجراء؛ وفي الوقت نفسه غدا حصولهم على أسباب العيش أصعب في هذا الوضع»⁽²¹¹⁾.

(210) الدكتور ر. برايس Dr. R. Price، المرجع المذكور، ص 147.

(211) المرجع نفسه، ص 159 و160. هذا يذكرنا بروما القديمة. «لقد استولى الأغنياء على الشطر الأعظم من الأرض غير المقسمة. وكانتا على ثقة بظروف ذلك الزمن الملائمة لهم، فلم يخشوا على انتزاع ممتلكاتهم منهم ثانية، ولهذا اشتروا بعض قطع الأراضي المجاورة لأراضيهم، والتي تعود إلى الفقراء، إما بموافقة مالكيها، وإما بأخذ بعضها عنوة، وهكذا باتوا الآن يزرعون مساحات شاسعة جداً عوضاً عن حقول معزولة. وفي سياق ذلك كانوا يستخدمون العبيد في الزراعة وتربية الماشي، لأن الأحرار معرضون للاستدعاء إلى الخدمة العسكرية، وبالتالي، ترك العمل. وقد عاد عليهم امتلاك العبيد بمكاسب عظيم ليس آخر أيضاً، إلا وهو اعفاء العبيد من الخدمة العسكرية، مما يتبع لهم التكاثر سريعاً، من دون عائق، فينجذبون وفرة من الأطفال. بهذه الصورة استطاع أصحاب الجاه والثروة أن يجمعوا الثروة كلها بين أيديهم، وكانت البلاد كلها ترثى بالعبيد. أما الإيطاليون فقد كان عدهم يتناقض باستمرار من جراء الخراب الذي أزله بهم الفقر والضرائب والخدمة العسكرية. وعند حلول فترات السلم، قضي عليهم بالبطالة التامة، نظراً لأن الأغنياء كانوا يملكون كل الأرض ويستخدمون العبيد بدلاً من الأحرار في حريثتها». أبيان، الحرب الأهلية الرومانية (7). إن الخدمة العسكرية التي عجلت، إلى حد كبير، بخراب سبقت قانون ليبينيروس^(*).

والواقع أن تأثير اغتصاب الأراضي المشاعة، وما رافقه من ثورة في الزراعة، على [755] وضع العمال الزراعيين كان بدرجة من الحدة بحيث أن أجورهم، باعتراف إيدن نفسه، أخذت تهبط بين 1765 و1780 إلى ما دون الحد الأدنى بحيث كان من الضروري دعمها بأموال الاحسان الرسمي. وباتت أجورهم، كما يقول إيدن «لا تكفي أكثر من تلبية حاجات العيش الضرورية ضرورة مطلقة».

لنستمع الآن، إلى أقوال أحد المدافعين عن التسييج، وهو خصم للدكتور برايس.

«إن عدم وجود أناس يبدون عملهم في الحقول المفتوحة، لا يعني الاستنتاج بأن هناك تقليصاً للسكان... فإذا ما جرى تحريك عمل أكثر، بتحويل صغار الفلاحين إلى فئة من الناس مضطربة للعمل من أجل الآخرين، فإن تلك مزية ينبغي أن تتمناها الأمة» (التي لا ينتمي إليها، بالطبع، الفلاحون المحولون إلى عمال) «... إن المتوج سيكون أعظم حين يستخدم عملهم الموحد في مزرعة واحدة، وبذل يتحقق فائض من أجل المانيفاكتورات، وتزداد على هذا النحو المانيفاكتورات - وهي من مناجم البلد الذهبية - بثأراً لكمية الحبوب التي جرى إنتاجها»⁽²¹²⁾.

[756] إن الرضي الرواقي المطمئن الذي ينظر به الاقتصاديون السياسيون إلى أدنح انتهاكات «حقوق الملكية المقدسة»، وإلى أفعى أشكال القهر ضد الفرد، حينما تكون هذه ضرورية لإرساء أسس نمط الإنتاج الرأسمالي، إنما تجلّى، بالمناسبة، عند السير ف. م. إيدن،

عوام روما، كانت أيضاً الوسيلة الرئيسية التي استخدمها شارلمان لتحويل الفلاحين الأحرار =
الألمان بسرعة إلى أقنان واتباع للاقطاعيين.

(*) قانون ليسينيوس: شرع هذا القانون عام 367 قبل الميلاد، للحد من حقوق نقل ملكية الأرض العامة إلى الاستخدام الشخصي في روما، لمنع نمو الملكيات الكبيرة للأرض والحد من امتيازات النبلاء دفاعاً عن العوام. [ن. برلين].

(212) [ج. أربوثنوت]، بحث في الصلة، بين السعر الحالي للمعون، إلخ، ص 124-129.
([J. Arbuthnot], *An Inquiry into the Connection between the Present Price of Provisions and the etc., p. 124-129).
ونجد الأحاديث نفسها، ولكن في اتجاه معاكس، عند كاتب آخر: إن العمال يطردون من أكواخهم، ويساقون عنوة إلى المدن بحثاً عن عمل، ولكن ذلك يؤدي إلى زيادة المسترجع الفائض، وبالتالي نمو رأس المال». ([ر. ب. سيلي]، *مخاطر الأمة*، لندن، 1843، ص XIV).
([R. B. Seeley], *The Perils of the Nation*, 2nd Ed. London, 1843, p. XIV).*

هذا المحافظ (التوري) «المحب للخير». فالسلسلة الامتنائية من أعمال النهب، والتجاوزات، والضغط، التي رافقت الانتزاع القسري لملكية الشعب، ابتداءً من الثالث الأخير للقرن الخامس عشر وصولاً إلى نهاية القرن الثامن عشر، لا تقوه إلا لهذا التأمل النهائي «المريح»:

«لقد كان ينبغي تثبيت التناوب المعقول (due) بين الأرض المحرونة والمراعي. فخلال القرن الرابع عشر كله، والقسم الأعظم من القرن الخامس عشر، كان هناك إيكير واحد للرعى مقابل إيكرين أو ثلاثة، بل حتى أربعة إيكرات من الأرض المحرونة. وفي أواسط القرن السادس عشر، تغير التناوب وأصبح إيكرين من المراعي مقابل إيكرين من الأرض المحرونة، وصارت النسبة فيما بعد اثنين إلى واحد، إلى أن تحققت أخيراً النسبة الصحيحة من 3 إيكرات مرابع مقابل إيكير واحد من الأرض المحرونة».

بحلول القرن التاسع عشر تلاشت حتى ذكريات الصلة بين الشغيل الزراعي والملكية المُشاعة. ومن دون التطرق إلى الفترات القرية جداً، فإن السكان الزراعيين لم يتلقوا قرشاً واحداً على سبيل التعويض عن 3,511,770 إيكراً من الأراضي المُشاعة التي سرقت منهم بين 1810 و1831، وقدماها البرلمان المؤلف من كبار الملاكين العقاريين، هدية إلى كبار الملاكين العقاريين.

وكانت آخر عملية كبيرة لانتزاع ملكية الأرض من الشغيلة الزراعيين، هي ما يسمى بـ«إخلاء العقارات» (Clearing of Estates)، (يعني طرد الناس منها في الواقع). وبلغت جميع طرائق الانتزاع الإنكليزية المبحوثة حتى الآن، ذروتها في «التطهير». لقد رأينا آنفًا أنه لم يبق، بعد، فلا حون مستقلون يمكن طردتهم، وهنا يبلغ الأمر حد «تطهير» الأرض من الأكواخ بحيث لا يجد العمال الزراعيون في الأرض التي يزرعون أي بقعة ل حاجتهم السكنية. أما المعنى الحقيقي لإخلاء العقارات فلن نتعرف عليه إلا في مرتفعات اسكتلندا، أرض الميعاد لأدب الروايات المعاصرة؛ إذ تميز هذه العملية، هنا، بطابع منتظم، وبسعة المدى الذي تجري فيه بصرية واحدة، (يتمادي الملاكون العقاريون في إيرلندا إلى حد إزالة عدة قرى دفعة واحدة، أما في اسكتلندا الجبلية «فيطهرون» مناطق بحجم الدوقيات الألمانية) وأخيراً تتميز بالشكل الخاص لملكية الأرض المتزوعة.

لقد كان السليطون في اسكتلندا الجبلية منظمين في عشائر (Clans)، تمتلك كل واحدة منها الأرض التي تستقر فيها. ولم يكن مثل العشيرة، الرئيس أو «الرجل الكبير» فيها،

مالكاً لهذه الأرض إلا باللقب، مثلما أن ملكة إنكلترا هي المالكة لعموم أرض الأمة [757] باللقب. وعندما نجحت الحكومة الإنكليزية في إخماد الحروب الداخلية بين هؤلاء «الرجال الكبار»، ووقف غزوائهم الدائمة لسهوب اسكتلندا، لم يتخلّ رؤساء العشائر، بأي حال، عن مهنتهم القديمة في السلب، ولم يغيروا منها سوى الشكل. ولقد حولوا، بنفوذهم الشخصي، حق الملكية الاسمي بفضل اللقب، إلى حق ملكية خاصة، ولما واجهوا مقاومة من أفراد عشيرتهم، عقدوا العزم على طردتهم من الأرض بالعنف السافر. ويقول البروفيسور نيمان.

«وبالحق نفسه كان بوسع ملك إنكليزي أن يبيع لنفسه طرد رعاياه إلى البحر»⁽²¹³⁾،

ويمكن تتبع المراحل الأولى لهذه الثورة، التي اندلعت في اسكتلندا بعد آخر انتفاضات اتباع المدعى بالعرش^(*)، في كتابات السير جيمس ستิوارت⁽²¹⁴⁾، وجيمس

نيمان، [محاضرات في الاقتصاد السياسي، لندن 1851]، ص 132). "A King of England might as well claim to drive his subjects into the sea." (213) (ف. و.

(F.W. Newman, [Lectures on Political Economy, London, 1851,] p. 132).

(*) المقصد انتفاضة 1745 – 1746 التي قام بها أنصار آل ستิوارت لتنصيب تشارلز إدوارد المدعى بالعرش. عبرت الانتفاضة عن غضب شعبي في اسكتلندا وإنكلترا ضد الحرمان الواسع من الأرض. وبعد قمع الانتفاضة أخذ النظام العشائري يتفسخ بسرعة كبيرة في اسكتلندا الجبلية، واشتد طرد الفلاحين من الأرض عفأً. [ن. برلين].

(214) يقول ستิوارت «إذا قارن المرء ريع هذه الأرضي» (يدرج ستิوارت، ضمن هذه المقوله الاقتصادية، أي الريع، بشكل خاطئ، الأتاوة التي يدفعها التاكسمن^(*) إلى رئيس العشيرة) «بمساحتها لا تُضح أنه زهيد جداً. وإذا قارن المرء هذا الريع بعدد الذين يعيشون من الاستئجار، لوجد أن قطعة صغيرة من الأرضي الجبلية من اسكتلندا تقيم أود عشرة أضعاف الناس الذين تقيم أودهم قطعة أرض لها القيمة نفسها، في أكثر المقااطعات غنى». (جيمس ستิوارت، [بحث في مباديء الاقتصاد السياسي، لندن، 1767] An Inquiry into the Principles of Political economy, London, 1767,] V. I, ch. XVI, p. 104).

(*) Taksman – شيخ تابعون لرئيس العشيرة أثناء سيادة النظام العشائري في اسكتلندا. فكان هؤلاء يتلقون الأرض من الرئيس laird ويزعونها tak على أفراد العشيرة، ثم يدفعون أتاوة صغيرة للرئيس اعترافاً بسلطته ويانحصار النظام العشائري تحول «الكبّار» إلى ملاك عقاريين، وتحول التاكسمن إلى مستأجر رأسمالي وحلّ الريع محل الأتاوة. [ن. برلين].

أندرسون⁽²¹⁵⁾. ففي القرن الثامن عشر حُرم على الغاليين^(*) المطرودين، أن يهاجروا من البلاد، بغية سوقهم بالقوة إلى غلاسكو وغيرها من المدن الصناعية⁽²¹⁶⁾. وكمثال على الطريقة السائدة في القرن التاسع عشر⁽²¹⁷⁾، نذكر هنا «التطهيرات» التي تولتها دوقة

(215) جيمس أندرسون، ملاحظات حول وسائل إثارة روح الصناعة الوطنية، إدنبرة، 1777 (James Anderson, *Observations on the means of exciting a spirit of National Industry etc.*, Edinburgh, 1777).

(*) الغاليون هم السكان الأصليون لجبال شمال وغرب اسكتلندا، وهم أحفاد قدماء السنتين. [ن. برلين].

(216) في العام 1860 جرى شحن الناس، الذين انتزعت ملكيتهم عنوة، إلى كندا بتقديم وعد باطلة مسبقاً. وقد فر بعضهم إلى الجبال والجزر المجاورة. وتعقبهم رجال الشرطة، فاشتبكوا معهم وأفلتوا.

(217) في عام 1814، كتب بوكانن، المعلق على أعمال آدم سميث: «إن النظام القديم للملكية يُقلب كل يوم عنوة في مرفوعات اسكتلندا... فالملك العقاري، من دون أي اعتبار للمستأجر الوراثي» (هذا الاصطلاح مستخدم بصورة خاطئة هنا أيضاً) «يؤجر أرضه لمن يدفع أكثر، وإذا قام هذا الأخير بتحسين الأرض (improver)، طبق في الحال نظاماً جديداً في الزراعة. والأرض التي كانت في السابق مليئة بصغار الفلاحين، كانت تُسكن بما يتناسب مع المحصول الذي ت Gale. أما في ظل النظام الجديد للزراعة المحسنة والريع المرتفع، فيسعون إلى الحصول على أكبر قدر ممكن من المتوج بأقل التكاليف الممكنة، ولهذا الغرض يقصون جميع الأيدي التي صارت غير نافعة... فيبحث الناس المطرودون من أماكن اقامتهم عن وسائل العيش في المدن الصناعية وإلخ.» (ديفيد بوكانن، ملاحظات، إلخ. إدنبره، 1814. David Buchanan, *Observations on etc., A. Smith's Wealth of Nations*, Edinburgh, 1814, V. IV, p. 144.

الإسكتلنديون أملاك الأسر الفلاحية مثلما تقتلن البنايات الضارة، ودأبوا على معاملة القرى وسكانها مثلما يفعل الهندو الحمر، الغاضبون من هجمات الوحش، الساعون للثار، في غابة مليئة بالضواري... فالإنسان يُقايض بجزء خروف أو بقائمة ضأن، بل يباع بأبخس من ذلك... فهل هذا أقل سوءاً من نيات المغول، الذين غزوا المقاطعات الشمالية من الصين، واقترحوا في مجلسهم إبادة السكان لتحويل أرضهم إلى مراع. لقد طبق الكثير من المالكين العقاريين في اسكتلندا الجليلة هذا الاقتراح في بلدتهم نفسه وعلى أبناء بلدتهم بالذات». (جورج انزور، بحث حول سكان الأمم، لندن، 1818، ص 215-216).

(George Ensor, *An Inquiry concerning the Population of Nations*, London, 1818, p. 215-216).

[758] سوذرلاند. فمنذ أن تولت هذه المرأة الحكم أقرت، وهي العارفة المتضللة بشؤون الاقتصاد، علاجاً اقتصادياً جذرياً بتحويل دوقيتها برمتها إلى مراع للأغنام، رغم أن سكان الدوقية سبق أن انخفض عددهم، بسبب إجراءات مماثلة سابقة، إلى 15 ألف نسمة. وقد جرى بانتظام طرد واقتلاع هؤلاء السكان البالغين 15 ألف نسمة، الذين يؤلفون زهاء 3 آلاف أسرة، وذلك من عام 1814 إلى عام 1820. وقد دمرت وأحرقت جميع قراهم وحوّلت كل حقولهم إلى مراع. وقام الجنود البريطانيون بتنفيذ عمليات الطرد، وقد بلغ الأمر بهم حد شن معارك حقيقة ضد السكان المحليين. واحترقت عجوز طاعنة في السن وما ت وسط اللهب المندفع في كوخها الذي رفضت أن تتركه. وبهذا انتزعت هذه السيدة ملكية 794,000 إيكير من الأرض التي كانت تخص العشيرة منذ زمان موغل في القدم. وخصصت للسكان المطرودين قرابة 6 آلاف إيكير على ساحل البحر - بمعدل إيكيرين للأسرة الواحدة. لقد كانت هذه الإيكيرات، بآلافها الستة، أرضاً بوراً حتى ذلك الحين، ولم تتحقق لمالكيها أي دخل. إلا أن الدوقة مضت، بما في قلبها من نبل، إلى حد تأجير هذه الأرض بمبلغ شلنين وست بنسات عن كل إيكير، لأفراد العشيرة، الذين اهرقوا دماءهم قروناً وقروناً من أجل أسرة هذه الدوقة. وقسمت مجمل الأراضي المسروقة من العشيرة إلى 29 مزرعة كبيرة لتربيه الأغنام، تقطن في كل مزرعة أسرة واحدة، وتتألف أغلب الأسر من أجزاء زراعيين عند مزارعين إنكليز. وفي عام 1825 كان قد حل محل 15 ألف غالبي 131 ألف رأس غنم. وحاول جزء من السكان الأصليين (Aborigines) المطرودين إلى الأرض الساحلية، العيش على صيد الأسماك. فغدوا برمائيين وعاشاوا، كما يقول أحد الكتاب الإنكليز نصفاً على البر ونصفاً على الماء، ومع ذلك ما نالوا من الاثنين سوى نصف القوت⁽²¹⁸⁾.

(218) عندما استقبلت دوقة سوذرلاند الحالية السيدة بيتشر - ستار مؤلفة رواية «كرخ العم توم»، استقبالاً فخماً في لندن، تعبيراً عن تعاطفها مع الزنوج العبيد في الجمهورية الأمريكية - وهو تعاطف تناسته، عن تعلم وحصافة هي وأقرانها الأرستقراطيون إيان الحرب الأهلية، التي كانت كل القلوب الإنكليزية «النبيطة» تخفق أثناها مع مالكي العبيد - تحدثت أنا، على صفحات جريدة نيويورك تريبيون New-York Tribune^(*) عن حياة عبيد سوذرلاند نفسها (وقد أوجزه كيري وعرض شطراً منه في كتابه تجارة العبيد، فيلادلفيا، 1853، ص 202-203. The Slave Trade, Philadelphia, 1853, p. 202-203). وقد أعادت إحدى الصحف الاسكتلندية نشر هذا المقال، فأدى ذلك إلى جدال حام جداً بين الجريدة ومدحبي سوذرلاند المتملقين الأذلاء.

ولكن كان بانتظار الغاليين الشجعان امتحان جديد أصعب بكثيراً عن عبادتهم [759] الرومانسية الجبلية لـ «الرجال الكبار» في العشيرة. لقد زكمت رائحة سماكتهم أنوف «الرجال الكبار». فشموا فيها شيئاً من الريح، فأجروا ساحل البحر إلى كبار تجار السمك في لندن. وطرد الغاليون تارة أخرى⁽²¹⁹⁾.

وأخيراً، فإن قسماً من مراعي الأغنام تحول هو الآخر إلى حقل مخصص لصيد الغزلان. وكما هو معروف، ليس ثمة غابات حقيقة في إنكلترا. والغزال البري في حدائق الأرستقراطيين يصبح داجناً سميناً مثل أعضاء البلدية في لندن. وتعتبر اسكتلندا الملاذ الأخير لـ «شفف النساء» هذا.

ويقول سومرز في عام 1848: «إن مساحة الغابات قد اتسعت كثيراً في المناطق الجبلية. فهنا، على هذه الضفة من غايك تقع غابة غلينفيشي الجديدة، وهناك على الضفة الأخرى تقع غابة آردفيريكي الجديدة. وعلى امتداد الخط نفسه هناك بليك - ماونت، قفر فسيح أنشئ أخيراً. ومن الشرق امتداداً إلى الغرب - من ضواحي أبردين حتى جروف أوبيان - ثمة اليوم خط متصل من الغابات، بينما توجد في أنحاء أخرى من المناطق الجبلية غابات جديدة في لوخ - آركهایغ، غلينغاري، غلينمورستون، وغيرها. إن تحويل الأرض إلى مراح للأغنام... قد طرد الغاليين إلى أراض أقل خصوبة. أما الآن فالغزلان تخلف الأغنام، وهذه بدورها تسلب الأرض من صغار المستأجررين، مما يحكم على الغاليين بغيرها. إن غابات الغزلان^(219a) لا يمكن أن تتعايش مع الناس. فلا بد لهذا أو ذاك من أن يخلِي الميدان. دع الغابات تزداد عدداً على مدى

(*) يقصد ماركس مقالته المعروفة، الانتخابات - التعقيبات المالية - الدوقة سودرلاند والعبودية، المنشورة في 9 شباط 1853، في صحيفة نيويورك تريبيون. [ن. برلين].

(219) ثمة تفاصيل هامة عن تجارة الأسماك هذه نجدتها عند ديفيد أوروكهارت في الملف-سلسلة جديدة *Portfolio. New Series* - ونجد أن ناساو و. سينور، في مؤلفه المنشور بعد وفاته والمذكور آنفاً *[Journals, Conversations and Essays relating to Ireland, London, 1868, p.282].*) يصف الإجراءات المتخذة في سودرلاند شاير، بأنها واحدة من أروع «التطهيرات (clearings) نفماً في تاريخ الإنسانية».

(219a) إن «غابات الغزلان» (deer forests) في اسكتلندا لا تحتوي على شجرة واحدة، إذ يجري طرد الأغنام لتساق الغزلان إلى التلال العارية، لتسمى بعد ذلك (deer forest). وهكذا لا وجود هناك حتى للتحرير!

ربع القرن القادم، مثلما حدث خلال ربع القرن المنصرم، ولن تجد فرداً واحداً من الغاليين على أرضهم الأم. وهذه الحركة بين مالكي الأراضي من المناطق الجبلية هي عند بعضهم مسألة موضعية أو طموح أرستقراطي... وعند البعض شغف بالصيد، إلخ، وهناك آخرون يمليون إلى المتاجرة بالغزلان وعيونهم تتطلع إلى الربح لا غير. وإنها لحقيقة فعلاً أن المرج الجبلي المخصص للصيد، يدرّ، في الكثير من الحالات، ربحاً للمالك أكثر بكثير مما لو حول إلى مراعى للأغنام... إن الهاوي الباحث عن غابة لصيد الغزلان، يعرض أثماناً تتحدد بسعة حافظة نقوده... وإن المحن التي ألمت باسكتلندا الجبلية لا تقل قسوة عما حملته سياسة الملوك النورمانديين إلى إنكلترا. فالغزلان تلقت مجالات أرحب، بينما تطبق على البشر دائرة تصييق وتضييق... فحربيات الشعب تصادر واحدة بعد أخرى... وأعمال القمع تتنامي كل يوم... وإن المالك «يطهر» الأرض من الناس ويطردهم، ويمارس ذلك كمبدأ ثابت، كضرورة زراعية شأنها شأن اقتلاع الأشجار والأدغال من الأراضي البوار في أميركا وأستراليا؛ وتمضي هذه العملية في هدوء بأسلوب رجال الأعمال»⁽²²⁰⁾.

[760]

(220) روبرت سومرز، رسائل من المناطق الجبلية أو مجاعة عام 1847، لندن 1847، ص 12-28 (Robert Somers, *Letters from the Highlands; or, the Famine of 1847*, London, 1848, p. 12-28 *passim*). نشرت هذه الرسائل في صحيفة تايمز أول مرة. وبالطبع فقد عمل الاقتصاديون الإنكليز مجاعة الغاليين في 1847 بفيض هؤلاء السكان. فهم على أية حال «قد شددوا الخناق» على مواردهم من الطعام. أما «إخلاء العقارات» (Clearing of Estates) في ألمانيا الذي سُمي هنا باقصاء الفلاحين (Bauernlegen)، فقد بدأ يشتد خصوصاً بعد حرب الثلاثين، وأشعل فتيل انتفاضات فلاحية في إماراة ساكسونيا في عام 1790. وراج التطهير، في شرق ألمانيا. وضمن فريديريك الثاني، في أغلب المقاطعات البروسية، حق الملكية للفلاحين، لأول مرة. وبعد غزوه لسيلزيا أرغم المالك العقاريين على إعادة بناء أكواخ الفلاحين ومخازن الغلال، إلخ.، وتزويد الاستثمارات الفلاحية بالمواشي والأدوات الزراعية. فقد كان بحاجة إلى جنود للجيش، وداعمي ضرائب للخزينة. إن هناء الفلاحين في ظل فريديريك الثاني، بنظامه المالي القظيع وحكمه الذي كان مزيجاً من الاستبداد والبيروقراطية والإقطاعية، يتضح من المقاطف التالي المأخوذ عن ميرابو المعجب المتحمس بفريديريك. يقول ميرابو: «فالكتان، إذن، يؤلف واحداً من التروات الأساسية للفلاح في شمال ألمانيا، ولكنه، لتعاسة الجنس البشري، ليس إلا وسيلة لدرء

إن اغتصاب أملاك الكنيسة، وانتزاع عقارات الدولة بالنصب، واغتصاب الملكية المشاعة بوسائل إرهاب لا يرحم، وتحويل الأملك الاقطاعية وأملاك العشيرة إلى ملكية خاصة حديثة – تلك هي الطرائق المتعددة، البسيطة، الوديعة، التي استخدمت لتحقيق التراكم الأولي. وقد أتاحت فتح ميدان رحب للزراعة الرأسمالية، ووضع الأرض تحت سيطرة رأس المال، وخلق التدفق الضروري لأجل الصناعة في المدينة من البروليتاريين الشريدين، المجردين من الحماية.

= الفقر المدقع، وليس مصدراً للرفاهية. إن الضرائب المباشرة، وأعمال السخرة وخدمات السخرة القسرية من كل نوع وشكل، تسحق الفلاح الألماني، الذي يدفع، علاوة على ذلك، الضرائب غير المباشرة عن كل ما يبتاع... وحتى يكتمل خرابه، لا يجوز له بيع منتوجاته حيثما يشاء وبالسعر الذي يريد، ولا يجوز له ابتياع حاجاته من التجار الذين يمكن أن يقدموها له بأسعار مناسبة. إن هذه المصاعب كافة تُنزل به الخراب بالتدريج فيندو عاجزاً عن تسديد الضرائب المباشرة ما لم يقم بأعمال الغزل، فهذا يقدم له مورداً مساعداً ضرورياً ويتيح له الافادة من تشغيل زوجته، وأولاده، وخدمه، وخدماته وأتباعه وعمله بالذات، ولكن آية حالة مزرية يعيش حتى بعد هذه المعونة! ففي الصيف يعمل في الحراثة وجني المحصول كالمحكوم بالأشغال الشاقة، فيأوي إلى فراشه في التاسعة مساء، ويستيقظ في الثانية فجراً، كي يستطيع إنجاز الأعمال الالزمة. وفي الشتاء، عليه أن يجدّد قواه بفترة من الراحة أطول. ولكنه يفتقر إلى كفايته من الحبوب للخبز والبدار، إذا ما باع قسماً من غلة الأرض بغية تسديد الضرائب. لذا يتوجب عليه العمل في الغزل لسد العجز... والقيام بهذا العمل بأقصى اجتهاد... . ولهذا يرقد الفلاح شتاء، عند منتصف الليل، أو في الساعة الواحدة بعده، ليستيقظ في الخامسة أو السادسة صباحاً، أو أنه ينام في التاسعة ليستيقظ في الثانية طوال أيام حياته كلها، لو لم تكن ثمة آحاد... وهذا الإفراط في السهر والكد يهلك البشر، لذا يشيخ الرجال والنساء في الريف قبل المدن بكثير». Mirabeau (ميرابو، المرجع المذكور، الجزء الثالث، ص 212 وما يليها).

إضافة للطبعة الثانية: في آذار/ مارس 1866، [ورد في الطبعة الرابعة نيسان/إبريل]. [ن. برلين] بعد 18 عاماً من نشر مؤلف روبرت سومرز الذي اقطفنا منه أعلاه، ألقى البروفيسور ليون ليفي محاضرة في جمعية الفنون والحرف (Society of Arts) عن تحويل مراجع الأغنام إلى غابات لصيد الغزلان، صور فيها مدى ما أصاب المناطق الجبلية في اسكتلندا من دمار مستمر. وقد ذكر طائفنة من الأمور، بينها: «إن طرد السكان وتحويل الأرض إلى مراعي للأغنام كانا خير وسيلة للحصول على دخل من دون إنفاق قرش... . وغدت الاستعاضة عن مراجع الأغنام بغابات الغزلان أمراً عادياً في اسكتلندا الجبلية. إن البهائم البرية تطرد الأغنام على غرار ما طرد البشر من قبل لإخلاه المكان للأغنام... . ويوسع المرء أن يسير من عقارات الإيرل دالهوزي في فورفارشاير حتى جون - أوغروتيس، من دون أن تنتهي أرض الغابة... . وتحفل الكثير» (من هذه

(3) التشريع الدموي ضد منزوعي الملكية ابتداءً من نهاية القرن [761] الخامس عشر. القوانين الهدافة إلى تخفيض الأجور

إن أولئك المطرودين من جراء تفكيك الزمر الاقطاعية وانتزاع الأرض والعقار انتزاعاً قسرياً متكرراً، أي أولئك البروليتاريون الشريدين المجردين من الحماية، قد استوعبهم المانيفاكتورية الناشئة بسرعة أقل بكثير من تلك السرعة التي كانوا يأتون بها إلى العالم.
[762] من جهة ثانية، لم يكن بوسع هؤلاء الذين أخرجوا من نمط حياتهم المألوفة على حين غرة، أن يعتادوا بغنة أيضاً على الانضباط الساري في الوضع الجديد. فتحولوا،

الغابات) «من زمان بالشعالب والقطط البرية والدلق، وفتران الخيل، وبنات عرس، والأرانب الآلية، أما الأرانب والستاجب والجرذان، فلم تظهر إلا في الفترة الأخيرة. إن رقعاً شاسعة من الأرض التي توصف، في التقارير الاحصائية الإسكندنافية، بأنها من أجود المرروج خصباً وسعة، تحرم من أي حراثة وتحسين، وتكرس حصرأ لرياضة الصيد التي تمارسها حفنة قليلة من الناس لفترة وجيزة من العام».

وتقول مجلة إيكونوميست اللندنية في عددها الصادر في 2 حزيران/يونيو 1866: «من بين المواد الاخبارية التي نشرتها إحدى الصحف الإسكندنافية في الأسبوع الأخير نقرأ الخبر التالي: «ثمة مزرعة من خيرة مزارع تربية الأغنام في سودرلاند شاير، تلقت عرضاً بـ 1200 جنيه كريع سنوي، مؤخراً، عند انتهاء عقد إيجارها الراهن، إلا أنها حُوّلت إلى غابة لصيد الغزلان!.. ها نحن نرى هنا، الغارات الاقطاعية المعاصرة تفعل فعلها كما كان شأنها زمن الفتح النورماندي... حينما جرى هدم 36 قرية لإنشاء الغابة الجديدة محلها. إن مليوني إيكرو.. قد استحالت أرضاً خلاء، وهي تضم بعضاً من أكثر مناطق اسكندنافيا خصباً. فالعشب الطبيعي الذي يتمو على أرض غلين - تيلت، كان يعتبر من أجود الأعلاف في مقاطعة بيرث؛ وكانت غابة صيد الغزلان في بين - أولدر أجود مراعي مقاطعة بادينوك الواسعة؛ وكان جزء من غابة بلاك-ماونتن أحسن مراعي الأغنام السوداء في اسكندنافيا. ويمكن للمرء أن يكون فكرة عن رقعة الأرضي المبددة على أغراض الصيد في اسكندنافيا، من الواقع التالي وهو أن هذه الرقعة تفوق مساحة مقاطعة بيرث كلها. إن المساحة التي تشغليها غابة بين - أولدر قد تعطي المرء فكرة عن الخسارة الناجمة عن هذا الاقفار القسري. إذ يمكن أن يرعى في هذه الأرض 15 ألف رأس غنم، علمماً أن مساحتها لا تزيد عن واحد من ثلاثين من مساحة أراضي الصيد في اسكندنافيا... إن مجمل أرض الغابة هذه لا ينتج شيئاً بالمرة... وكأنها قد غاصت في مياه بحر الشمال. وإن إنشاء قفر أو صحراء على هذا النحو ينبغي أن يوقف عند حده بتدخل قانوني صارم».

بالجملة، إلى شحاذين، ولصوص، ورعامع مشردين، يدافع الميول، في بعض الحالات، وتحت ضغط الظروف، في معظم الحالات. لهذا السبب صدرت تشريعات دموية ضد التشرد في نهاية القرن الخامس عشر، وخلال القرن السادس عشر كله، في أوروبا الغربية بأسرها. إن آباء الطبقة العاملة الحالية قد عوقبوا بادئ الأمر لأنهم تحولوا، مرغمين، إلى مشردين ومعوزين. وقد اعتبرهم القانون مجرمين «بإرادتهم الطوعية» انطلاقاً من الافتراض بأن الأمر كان رهن مشيّتهم فيما لو أرادوا الاستمرار بالعمل، في ظل الظروف القديمة التي لم يعد لها وجود.

بدأ هذا التشريع في إنكلترا، في عهد هنري السادس.

ووفقاً لقانون هنري الثامن الصادر في عام 1530، يستحصل الشحاذون المسنون والعجزة على رخصة للتسول. أما المشردون القادرون على العمل فنصيبهم الجلد والسجن. وكان من الواجب تقييدهم إلى عربة يدوية، وجلدتهم حتى يسيل الدم مدراراً من أجسادهم، ثم كان عليهم أن يقسموا اليدين على الرجوع إلى مسقط رأسهم، أو إلى حيث عاشوا في السنوات الثلاث الأخيرة وأن «ينصاعوا إلى العمل» (to put himself to labour). يا للمفارقة المريرة! وفي العام السابع والعشرين من عهد هنري الثامن صدر هذا القانون ثانية، مجدداً هذه الأحكام لكن مع تشديدها بممواد جديدة. فعقرة العودة إلى [763] التشرد ثانية تنص على تكرار الجلد بالسياط، وجدع نصف الأذن، أما إذا ضبط الجاني ثلاثة، فكان نصيبه الاعدام بوصفه مجرماً من العناة وعدواً للمجتمع.

إدوارد السادس: أصدر قانوناً في العام الأول من عهده، سنة 1547، يقضي على كل من يرفض العمل بأن يكون عبداً رقيقاً للشخص الذي يبلغ عن تسكعه بلا عمل. ويتوجب على السيد أن يطعم عبده الخبز والماء والحساء ونفاثيات اللحم حسبما يراه مناسباً. ويحق له ارغام العبد بالسياط والأصفاد، على أداء أي عمل، مهما كان مقرضاً. وإذا غاب العبد مدة أسبوعين، حكم عليه بالعبودية مدى الحياة، ويدفع على جبهته أو خده بحرف (S)، وإذا هرب ثالثة ي عدم كخائن للدولة. ويوسع السيد أن يبيعه، ويورثه، ويؤجره كعبد، مثلما يؤجر ممتلكاته الشخصية سواء كانت أشياء منقوله أم دواب. وإذا عزم العبيد على ارتكاب عمل ما ضد أسيادهم حُكم عليهم بالإعدام أيضاً. وقضاء الصلح ملزمون بملائحة العبيد الفارين، عند تلقيهم تبليغاً بذلك من الأسياد. وإذا اتضح أن المشرد يتسلك بلا عمل منذ ثلاثة أيام، فإنه يساق إلى مسقط رأسه وتُدفع على صدره بالحديد الساخن علامة (V)، ويُقيد بالسلاسل، ويدفع للعمل في شق الطرق أو في

خدمات أخرى. وإذا قدم المشرد عنواناً كاذباً عن مسقط رأسه، حكم عليه بأن يكون عبداً مدى الحياة لهذا المكان الذي قدمه، أو لسكناه، أو لتعاونيته الحرفية، ويُدمغ بعلامة (S). ويحق لكل امرئ أن يأخذ أولاد المشردين ويحتفظ بهم كمتدرسين حتى سن الرابعة والعشرين للفتيا، وسن العشرين للفتيات. أما إذا فروا، فيصبحون عبيداً لسيدهم المربى حتى تلك السن المقررة، ويحق له أن يقيدهم بالأصفاد، وأن يجعلهم بالسياط، إلخ، حسبما يشاء. ويحق لكل سيد أن يحيط عنق أو ذراع أو قدم عبده ببطوق من حديد بغية تمييزه والتقن منه⁽²²¹⁾. وينص القسم الأخير من هذا القانون على استخدام بعض الفقراء من جانب مناطق أو أشخاص يتعهدون بتأمين الطعام والشراب والعمل لهم. إن هذا النوع من عبيد الأبرشيات بقي قائماً في إنكلترا حتى القرن التاسع عشر تحت اسم «الجواليين» (roundsmen).

[764] وينص قانون إлизابيث عام 1572 على أن الشحاذين الذين تجاوزوا سن الرابعة عشرة ويتسولون من دون ترخيص، يعاقبون جلداً مبرحاً بالسياط ويُدمغ على شحمة أذنهم اليسرى بالحديد المحمي ما لم يبد أحد رغبته في استخدامهم مدة عامين؛ وفي حال تكرار المخالفة، ينبغي اعدام المتسللين إذا كان عمرهم يزيد عن 18 عاماً، ما لم يبد أحد رغبته في استخدامهم مدة عامين، أما إذا قُبض عليهم للمرة الثالثة فيعدمون بلا رحمة بوصفهم خونة للدولة. وهناك أحكام مماثلة في القانون الصادر في العام الثامن عشر من عهد إлизابيث، الفصل 13، والقانون الصادر عام 1597^(221a).

(221) يقول مؤلف بحث في الصناعة والتجارة، إلخ، ما يلي: «في عهد إدوارد السادس دأب الإنكليز، على ما يبدو، في حمية وجذ، على تشجيع المانيفاكتورات وتشغيل الفقراء. وهذا ما نراه في قانون رائع ينص على ما يلي: 'ينبغي دفع جميع المشردين'»، إلخ.

(An essay on trade [and commerce, London, 1770, p. 5]).

(221a) يقول توماس مور في مؤلفه «يوتوبيا» (Utopia) [ص 42-41]: «وهكذا يحدث أن نهما، شرعاً، لا يشعّ، وهو طاعون حقيقي على وطنه، قد يجمع آلاف الإيکرات من الأرض وسيجيها بالأسوار والسياجات، أو أنه يقصي مالكيها بالنصب والاحتيال، أو بالاكراه والعنف، أو يحملهم، بالإساءة والإيذاءات، على بيع كل ما يملكون: واذن، بهذه الطريقة أو تلك، بالنصب أو الحيلة، يضطر هؤلاء المساكين، البسطاء والتتساء، رجالاً ونساء، أزواجاً وزوجات، أيتاماً، وأرامل، أمهات منكردات مع رضائهن، وكل الأسرة، المفقيرة إلى وسائل العيش، والكثيرة في العدد، إلى التزوح، نظراً لأن الزراعة كانت تتطلب كثرة من اليد العاملة. هؤلاء، أقول، يجرزون

وفي عهد جيمس الأول: كل من يتسلّك مستجدياً، يُعتبر محظوظاً مشرداً. وكان قضاة الصلح في الجلسات الصغيرة (Petty Sessions) (*) مخولين بمعاقبتهم بالجلد علينا أمام الجمهور، وبالسجن ستة أشهر عند القبض عليهم أول مرة، وعامين عند الثانية، وفي أثناء الحبس، يمكن لقضاة الصلح أن يوزعوا بجلدهم عدداً من الجلدات لكتها مرة، [765] حسبما يرتأون... أما المشردون الخطرون، الذين لا سبيل لإصلاحهم، فيُدمج عليهم حرف (R) بالحديد المحمى على الكتف الأيسر، ويرسلون إلى الأشغال القسرية، وإذا قُبض عليهم يتسلّلون ثانية، فيعدمون بلا رحمة. وقد ظلت هذه الأحكام القانونية سارية المفعول حتى مطلع القرن الثامن عشر، ولم يجر إلغاؤها إلا بالمرسوم الثالث والعشرين من العام الثاني عشر من عهد الملكة آنا.

الخطى نازحين بعيداً عن منازلهم الأليفة، ولا يجدون مأوى للراحة في أي مكان. إن جميع أدواتهم وأثاثهم المنزلي، على قلة قيمته، من شأنه أن يباع ويعود عليهم بشيء من العون في ظروف أخرى، ولكنهم يطردون إلى الشارع بقعة، فيضطرون إلى بيعه بأبخس ثمن. وبعد أن يهيموا على وجوهم وينفقوا آخر ما عندهم، فماذا يسعهم، بحق رب، أن يفعلوا غير السرقة، ولكنهم سوف يشنقون حسب أحكام القانون؛ أو غير الاستجاء، ولكنهم سوف يزجون في السجن بتهمة التشرد، لأنهم يتسلّكون بلا عمل؛ وهم الذين لا يرتضي أحد أن يعطيهم عملاً، مهما كانوا يرغبون ويجهدون للحصول عليه»، ومن بين هؤلاء النازحين الهائمين الذين ارغموا على السرقة، كما يقول توماس مور، «هناك 72,000 لص كبير وصغير أعدموا في عهد هنري الثامن». (هولنشيد، وصف إنكلترا (Holinshed, *Description of England*, V. I, p. 186). وفي عهد إليزابيث «كان المشردون يشنقون صفوافاً كاملة، ولا يمضي عام دون أن تلتتهم المشنقة ثلاثة أو أربعين، في هذا المكان أو ذاك». (سترايب، صحائف اصلاح وتأسيس الدين، وحوادث أخرى في كنيسة إنكلترا خلال عهد إليزابيث السعيد (Strype, *Annals of the Church Reformation and Establishment of Religion, and other Various Occurrences in the Church of England during Queen Elizabeth's Happy Reign*, 2nd Ed., 1725, V. II). واستناداً إلى سترايب هذا عينه، جرى في سومرست شاير، خلال عام واحد فقط، اعدام 40 شخصاً، ودمغ 35 شخصاً بالحديد المحمى، وجلد 37 بالسياط، وتبرئة 183 «مشرداً يتعرّض لاصلاحه». ومع ذلك يرى سترايب «أن هذا العدد الكبير من المتهمين لا يتضمن حتى خمس عدد المجرمين الفعليين، بفضل تفاضي قضاة الصلح والشقة غير المعقولة التي يبيدها الناس». ثم يضيف قائلاً «إن المقاطعات الأخرى في إنكلترا ليست أحسن حالاً من سومرست شاير بل إن الكثير منها أسوأ إلى حد كبير».

(*) Petty Sessions: الجلسات الصغيرة، هي دورات محاكم الصلح في إنكلترا للنظر في القضايا الصغيرة وفقاً لمراقبات قضائية بسيطة. [ن. برلين].

ونجد قوانين مماثلة في فرنسا، حيث أسس المشردون بباريس، في منتصف القرن السابع عشر، ما يسمى بـ «مملكة المشردين» (royaume des truands). وحتى في بداية عهد لويس السادس عشر، صدر مرسوم (في 13 تموز/يوليو 1777) يقضي بإرسال كل رجل سليم الصحة ويتراوح عمره بين السادسة عشرة والستين إلى الأشغال الشاقة ما لم تكن لديه وسائل العيش ولا يمارس مهنة معينة. وعلى الغرار نفسه جاء القانون الذي أصدره كارل الخامس لهولندا (تشرين الأول/أكتوبر 1537) وكذلك المرسوم الأول لولايات ومدن هولندا المؤرخ في 19 آذار/مارس 1614، ولائحة الأقاليم المتحدة في 25 حزيران/يونيو 1649، وما شابه ذلك.

على هذا النحو جرى انتزاع الأرض والعقارات قسراً من السكان الريفيين، وطردهم من ديارهم، وتحويلهم إلى مشردين، لتتولى قوانين إرهابية بشعة إرغامهم بالسياط والختم بالحديد المحمر والتعذيب، على الخضوع إلى الانضباط اللازم لنظام العمل المأجور.

وليس كافياً أن تبرز شروط العمل في شكل رأسمال، في هذا القطب، ويزبرز في القطب الآخر أناس ليس لهم ما يبيعون غير قوة عملهم. بل لا يكفي أن يُرغم هؤلاء على بيع أنفسهم طوعاً. فإلى جانب مضي الإنتاج الرأسمالي قدماً تتطور طبقة عاملة تعتبر، بحكم ترتيبتها وتقاليدها وعاداتها، متطلبات نمط الإنتاج هذا بمثابة قوانين طبيعية بدائية. إن تنظيم عملية الإنتاج الرأسمالية الناضجة يحطم كل مقاومة؛ وإن التوليد المستمر لفيض السكان النسبي يُبقي قانون الطلب على العمل وعرضه، وبالتالي الأجور، في حدود تتناسب مع حاجات رأس المال إلى إنباء القيمة؛ فقرة العنف العميم للعلاقات الاقتصادية إنما ترسيخ سيطرة الرأسماليين على العمال. والحقيقة أن العنف المباشر، فوق الاقتصادي، يظل قيد الاستخدام، ولكن على نحو استثنائي فقط. ففي المجرى العادي للأشياء، يمكن ترك العامل تحت رحمة «قوانين الإنتاج الطبيعية» أي تبعيته إلى رأس المال، وهي تبعية تقوم شروط الإنتاج نفسها بتوليدها وضمانها، وتخليلها. غير أن الأمر كان خلاف ذلك، خلال تلك المرحلة التاريخية التي كان فيها الإنتاج الرأسمالي في طور التكوين وحسب. فالبورجوازية الناهضة، تحتاج إلى عنف الدولة بل تستخدمه فعلاً ابتعاداً [766] «ضبط» الأجور، أي إيقائها قسراً في حدود تلائم الحصول على المغافن، وإطالة يوم العمل، وإبقاء العامل ذاته في درجة عادية من التبعية لرأس المال. وهذا عنصر هام لما يسمى بالتراكم الأولي.

إن طبقة العمال المأجورين التي انبثقت في النصف الثاني من القرن الرابع عشر، لم تكن تشكل، آنذاك، وفي القرن التالي، سوى جزء ضئيل جداً من السكان؛ ووجد

وضعها، سندًا قوياً له في الاستثمار الفلاحي المستقلة في الريف، وتنظيم الطوائف الحرفية المغلقة في المدن. وكان رب العمل والعامل، في الريف والمدينة على السواء، متقاربين على صعيد الوضع الاجتماعي. ولم يكن خضوع العمل لرأس المال غير خاضع شكلي - أي أن نمط الإنتاج نفسه لم يكن قد اكتسب طابعاً رأسمالياً مميزاً، وكان العنصر المتغير من رأس المال يفوق عنصره الثابت بدرجة كبيرة. لهذا كان الطلب على العمل المأجور ينمو سريعاً مع تراكم رأس المال، بينما لم يكن عرض العمل المأجور يلتحق إلا ببطء. وكان قسم كبير من الناتج الوطني، الذي تحول فيما بعد إلى رصيد التراكم الرأسمالي، لا يزال يدخل آنذاك في رصيد استهلاك العامل.

إن التشريع الخاص بالعمل المأجور -، الذي كان يستهدف منذ البداية استغلال العامل، وظل، في مجرى تطوره، معادياً للعامل دوماً⁽²²²⁾، - كان قد ابتدأ في إنكلترا بإصدار «قانون العمال» (Statute of Labourers) في عهد إدوارد الثالث عام 1349. وكان لهذا القانون نظيره في فرنسا، وهو القانون الذي صدر عام 1350 باسم الملك جان. وقد سار التشريعان الفرنسي والإإنكليزي بصورة متوازية، وكانتا متطابقين في المضمون. ولن أتناول قوانين العمال بوصفها وسيلة لتمديد يوم العمل، فقد سبق أن عالجناها من وجهاً النظر هذه (الفصل الثامن، البند الخامس).

صدر «قانون العمال» بناء على مطالبات ملحة من مجلس العموم.

يقول أحد أعضاء حزب المحافظين (التورى) بسذاجة: «في السابق، كان الفقراء يطالبون بأجور عالية بحيث أنها تشكل خطراً على الصناعة والثروة. أما اليوم فأجورهم منخفضة جداً بحيث أنها تشكل خطراً مماثلاً على الصناعة والثروة؛ ولربما خطراً أكبر، وإن يكن بطريقة مختلفة»⁽²²³⁾.

(222) يقول آدم سميث: كلما سعى التشريع إلى تسوية الخلافات بين أرباب العمل وعمالهم، فإنه كان يعمل بمشرورة أرباب العمل». [آدم سميث، ثروة الأمم، المجلد الأول، إدنبره، 1814، ص 142. ن. برلين] ويقول لينغيه: «الملكية هي روح الشرائع». ([لينغيه، نظرية القوانين المدنية أو القوانين الأساسية للمجتمع، المجلد الأول، لندن، 1767، ص 236. ن. برلين]). ([S.N.H. Linguet], *Theorie des lois civiles, ou principes fondamentaux de la société*, Bd.1, London 1767, S.236]).

(223) [ج. ب. بايلز]، مغالطات التجارة الحرة. ([J.B. Byles], *Sophisms of Free Trade*, By a Barrister, London, 1850. p. 206). ويضيف بخبيث: «القد كنا على استعداد دوماً للتدخل في مصلحة أرباب العمل، ولكن أولئك يقدورونا أن نفعل شيئاً في مصلحة العمال؟».

وضع القانون تعريفه للأجور بالنسبة إلى المدينة والريف، وإلى العمل بالقطعة والعمل [767] المياوم. وكان على العمال الريفيين أن يُؤجروا أنفسهم سنوياً، أما عمال المدن ففي «السوق الحرة». وقد حُظر تحت طائلة العقاب بالسجن، دفع أجور أعلى مما هو مقرر في القانون، مع العلم أن عقوبة الذي يأخذ هذه الأجور غير القانونية كانت أشد من عقوبة ذاك الذي يدفعها. فمثلاً كانت المادتان 18 و19 من قانون المتدربين الذي أصدرته إليزابيث تقضيان بالحبس عشرة أيام على من يدفع أجوراً أعلى من المقرر، وبحبس الذي يتلقى هذه الأجور واحداً وعشرين يوماً. وجاء قانون عام 1360 ليفرض عقوبات أشد، بل إنه منح أرباب العمل الحق في انتزاع العمل بشروط التعرفة القانونية، عن طريق القسر الجسدي. وقد أعلنت جميع الاتحادات، والمواثيق، والإيمان، وسواءها، التي كان البناة والنجارون يتلزمون بها على نحو متبادل، باطلة، ليس لها مفعول شرعي. وكان تحالف العمال يُعتبر جريمة خطيرة، ابتداءً من القرن الرابع عشر وحتى عام 1825، وهو العام الذي أُلغي فيه القانون ضد التحالفات^(*). إن روح قانون العمال لعام 1349، وجميع القوانين التي تلتة، تتجلّى بسطوع في أن الدولة تفرض حداً أعلى للأجور فقط، من دون أن تفرض لها حداً أدنى.

لكن وضع العمال تردى كثيراً في القرن السادس عشر، كما هو معروف. فقد ارتفع الأجر النقدي، ولكن ليس أبداً بنسبة انذرار قيمة النقود وما قبله من ارتفاع في أسعار السلع. وهكذا انخفضت الأجور في الواقع. ولكن رغم ذلك فإن القوانين الرامية إلى تخفيض الأجور ظلت سارية المفعول، إلى جانب قطع آذان أولئك «الذين لا يرغب أحد في خدماتهم» ودمغهم بالحديد المحمي. وكان قانون المتدربين الذي صدر في العام الخامس من عهد إليزابيث يخول قضاة الصلح، في فصله الثالث، تثبيت حدّ معين للأجور، وتعديلها حسب مواسم السنة وأسعار السلع. ووسع جيمس الأول مفعول ضبط العمل هذا ليشمل النساجين والغزاليين، وسائر أصناف العمال الأخرى⁽²²⁴⁾. ووسع جورج الثاني القوانين المضادة لتحالفات العمال فشملت المانياكتورات جميعاً.

(*) القانون ضد التحالفات: قانونان أقرهما البرلمان الإنكليزي عامي 1799 و1800، بحظر نشاط أية منظمات عمالية. لكن البرلمان ألغى هذين القانونين عام 1824. [ن. برلين].

(224) نرى من أحد بنود القانون الصادر في العام الثاني من عهد جيمس الأول، الفصل السادس، أن بعض صناعيي الأقمشة، الذين كانوا في الوقت ذاته قضاة صلح، سمحوا لأنفسهم بتحديد التعرفة الرسمية للأجور في محلات العمل التي يملكون. وفي ألمانيا، وبخاصة بعد حرب الثلاثين عاماً،

[768] وفي المرحلة المانيفاكتورية الصرف، بلغ نمط الإنتاج الرأسمالي مبلغاً من القوة بما يكفي لجعل الضبط القانوني للأجور أمراً لا يمكن تطبيقه بل لا ضرورة له، ولكن كان من المستحسن الحفاظ على هذه الأسلحة من الترسانة القديمة، تحسباً للطوارئ. ففي العام الثامن من عهد جورج الثاني، صدر مرسوم يحظر دفع أجر يومي يزيد عن شلنين $\frac{1}{2}$ بنس للخياطين المتدربين في لندن وضواحيها، باستثناء حالات الحداد العام؛ أما في العام الثالث عشر من عهد جورج الثالث، فقد صدر مرسوم آخر يمنع، في الفصل رقم 68، قضاء الصلح صلاحية ضبط أجور نساجي الحرير؛ وفي عام 1796 كان يلزم قراران من المحاكم العليا لتقرير ما إذا كانت أحكام قضاء الصلح في قضايا الأجور تنطبق أيضاً على العمال غير الزراعيين؛ وفي عام 1799 قضى قرار برلماني بأن تبقى أجور عمال المناجم الإسكتلنديين خاضعة لأحكام قانون إلزابيث، وأحكام قانونين اسكتلنديين صدراً في 1661 و1671. أما إلى أي مدى تغيرت الأوضاع في ذلك الوقت، فذلك ما تشهد عليه واقعة لا نظير لها في نشاط مجلس العموم الانكليزي. فهنا حيث كانت القوانين تُوضع، على مدى أكثر من 400 عام، لترسم الحد الأقصى الذي لا يجوز للأجور أن تتحطّه على الإطلاق، اقترح وايتبريد في عام 1796 تعين حد أدنى قانوني للأجور العمال الزراعيين. فوقف بيت معارضًا الاقتراح، إلا أنه أقرّ بأن «وضع الفقراء قاس

= كانت قوانين خفض الأجور تصدر بكثرة. «كان نقص الخدم والعمال في الأنهاء الخالية من السكان، يرهق المالكين العقاريين كثيراً. لقد حظر على جميع سكان القرى تأجير الغرف للعزاب والعازيات، وكان يتوجب الإبلاغ عن هؤلاء إلى السلطات، ليُرْجَح بهم في السجن فيما لو امتنعوا عن العمل كخدم، حتى لو كانوا يشتغلون في أعمال أخرى مثل بذر الأرض لمصلحة الفلاحين مقابل أجر يومي، أو حتى المتاجرة بشراء وبيع العجوب»، الامتيازات والعقوبات القصورية في سيليزيا، (Kaiserliche Privilegien und Sanctiones für Schlesien, I, 125). وعلى مدى قرن كامل تضج مراسيم الأمراء بشكاوى مريرة، المرّة تلو الأخرى، من الرعاع الفاسدين، الوجعين، الذين لا يمتلكون للشروط الصارمة المفروضة، ولا يقتعنون بمستوى الأجور القانوني. وقد حُظر على المالكين العقاريين، أن يدفعوا، بصورة افرادية، أجوراً تتجاوز التعرفة المقررة للمقاطعة كلها. ورغم ذلك كانت شروط الخدمة بعد الحرب، في بعض الأحيان، خيراً مما أصبحت عليه بعد مائة عام: فقد كان الخدم في سيليزيا يتذالون اللحم عام 1652، مرتين في الأسبوع، بينما توجد في قرتنا في سيليزيا ذاتها أماكن لا يذوق الخدم فيها اللحم إلا 3 مرات في العام. زد على ذلك، أن الأجور بعد الحرب كانت أعلى من الأجور في القرون التالية». (غ. فرايتاغ، [صورة جديدة عن حياة الشعب الألماني، لابيزغ، 1862، ص 35-36]).

(G. Freytag, [Neue Bilder aus dem Leben des deutschen Volkes, Leipzig, 1862, S. 35-36]).

). وأخيراً ألغيت قوانين ضبط الأجور في عام 1813. فقد باتت هذه شذوذًا مضحكًا، منذ أن أخذ الرأسمالي يضبط العمل في مصنعه وفقاً لقانونه الخاص، ويرفع، بمعونة ضريبة الفقراء، أجور العامل الزراعي إلى الحد الأدنى الضروري. غير أن أحكام قانون العمال^(*) المتعلقة بالعقود المبرمة بين رب العمل والعمال، وأجال فسخها، وما إلى ذلك، أي الأحكام التي لا تجيز مقاضاة رب العمل المخالف للعقد إلا بدعوى مدنية، بينما تبيح، على العكس من ذلك، مقاضاة العامل المخالف للعقد بدعوى جزائية، لارتفاع سارية المفعول بкамلاً حتى الآن.

وقد أبطل القانونان البربريان المضادان للتحالفات العمالية في عام 1825 نظراً لموقف البروليتاريا المنذر بالخطر. مع ذلك فإنهما لم يبطلان إلا جزئياً. ولم تختف بعض

[769] المخلفات الجميلة من القوانين القديمة إلا في عام 1859. وأخيراً اتخذ البرلمان في 29 حزيران/يونيو 1871 قراراً يدعى بإزالة آخر آثار هذا التشريع الطبقي إذ إنه منع النقابات الاعتراف الحقيقي. ييد أنه أصدر قراراً آخر في اليوم نفسه «قرار تعديل قانون العقوبات المتعلقة بأعمال العنف، والتهديد، والمضايقات» (An act to amend the criminal law relating to violence, threats and molestation) أعاد في واقع الأمر الوضع القديم بشكل جديد. وبهذه الأحبلة البرلمانية جرى سحب كل الوسائل التي كان باستطاعة العمال استخدامها في أثناء الإضراب أو قيام أرباب العمل فيما بينهم بإغلاق مصانعهم في آن واحد، جرى سحبها من القوانين العامة، لتدرج في إطار قانون عقوبات استثنائي، كان تفسيره هناً كلية بأرباب العمل أنفسهم بوصفهم قضاة صلح. وقبل ذلك بعامين، كان السيد غلادستون نفسه قد تقدم إلى مجلس العموم، بطرافه المعهود من الاستقامة، بمشروع قانون للإلغاء كل التشريعات الاستثنائية الموجهة ضد الطبقة العاملة. ولكن لم يمض الأمر إلى أبعد من القراءة الثانية، وتراجل المشروع حتى وجد «الحزب الليبرالي العظيم» أخيراً، بالتحالف مع حزب المحافظين، الجرأة للوقوف ضد البروليتاريا نفسها التي حملته إلى السلطة. ولم يكتف «الحزب الليبرالي العظيم» بهذه الخيانة، بل تعداها إلى السماح للقضاء الإنكليزي، الطيعين أبداً في خدمة الطبقات السائدة، بأن ينشوا القوانين القديمة ضد «الأعمال السرية»^(**)، بغية تطبيقها ضد تحالفات العمال. وبذا نرى

(*) ورد في الطبعتين الثالثة والرابعة: قانون العمل. [ن. برلين].

(**) قانون حظر «الأعمال السرية»: قانون يسري في إنكلترا منذ القرن الوسطى، ويحظر أية أعمال سرية حتى لو كانت مسوغة قانوناً، وقد استخدم هذا القانون ضد المنظمات والحركات العمالية.

[ن. برلين].

أن البرلمان الإنكليزي لم يتخل عن القوانين المناهضة للإضرابات والنقابات (Strikes and Trades' Unions) إلا مكرهاً تحت ضغط الجماهير، بعد أن دأب هذا البرلمان نفسه، طوال 500 عام، وبأنانية مخزية، على القيام بدور النقابة' (Trades' Unions) الدائمة للرأسماليين ضد العمال.

وخلال اللُّنُّر الأولى من عاصفة الثورة، تجرأت البورجوازية الفرنسية، هي الأخرى، على أن تسلب العمال حق الاتحاد الذي اكتسبوه تواً. وأعلنت في مرسوم صدر في 14 حزيران/يونيو 1791، أن جميع تحالفات العمال تشكل «جريمة ضد الحرية وإعلان حقوق الإنسان» يُعاقب مرتكبها بغرامة قدرها 500 ليرة، وبالحرمان من حقوق المواطن النشيط لمدة عام⁽²²⁵⁾. إن هذا القانون الذي قيد، بالتدابير البوليسية الحكومية، صراع [770] المنافسة بين رأس المال والعمل في حدود ملائمة لرأس المال، عمر أكثر من جميع الثورات والسلطات الحاكمة. وحتى حكومة الإرهاب^(*) تركته من دون مساس. ولم يُمعَّ من قانون العقوبات (Code Pénal) إلا أخيراً. وليس ثمة ما هو أبلغ دلاله من الذريعة التي بُرُّرَ بها هذا الانقلاب السياسي البورجوازي. ويقول لو شابلييه، مقرر اللجنة: «حقاً إن من المرغوب فيه أن تكون الأجور أعلى مما هي عليه حالياً بحيث يتحرر من يتلقاها، من حالة التبعية المطلقة، الشبيهة بالعبودية الناجمة عن نقص وسائل العيش الضرورية»، ومع ذلك ينبغي ألا يسمح للعمال بالتفاهم معًا بقصد مصالحهم بالذات، ولا بالقيام بعمل مشترك بغية تخفيف «تبعيthem المطلقة، الشبيهة بالعبودية» لأنهم بذلك «يتنهكون حرية أسيادهم السابقين (ci-devant maîtres)، أصحاب المشاريع

(225) تنص المادة الأولى من هذا القانون على ما يلي: «بما أن إزالة كل نوع من اتحاد الأشخاص من حرفة واحدة أو مهنة واحدة تولف إحدى الركيائز الأساسية للدستور الفرنسي، لذلك يحظر بعث هذه الاتحادات، بأية ذريعة وبأية صيغة كانت». وتنص المادة الرابعة على أنه «إذا أقدم المواطنون العاملون في مهنة أو صنعة أو حرفة، على التواطؤ أو عقدوا اتفاقاً يرمي إلى الرفض المشترك لتقديم الخدمات، أو يرمي إلى الامتناع عن تقديم خدمة صنعتهم وأعمالهم إلا لقاء سعر معين، فالتواطؤات والاتفاقات المذكورة يجب اعتبارها... مخالفة للدستور، واعتداة على الحرية وأعلان حقوق الإنسان، إلخ.»، فهي إذن من الجرائم بحق الدولة، تماماً كما في قوانين العمال القديمة: انظر: ثورات باريس، ص 523. (Révolutions de Paris, Paris, 1791, T.III, p. 523).

(*) حكومة ديكتاتورية العياقبة أيام الثورة الفرنسية، سادت خلال الفترة من حزيران/يونيو 1793 إلى حزيران/يونيو 1794. [ن. برلين].

الحالين» (حريتهم في إبقاء العمال عبيداً) ولأن التحالف ضد استبداد أرباب التعاونيّات الحرفيّة السابقيّن هو - احذروا! - بعث للتعاونيّات الحرفيّة التي ألغيت بموجب الدستور الفرنسي⁽²²⁶⁾.

4) منشأ المزارع الرأسمالي

بعد أن درسنا ضروب العنف التي أدت إلى خلق بروليتاريين شريدين مجردين من الحماية، ودرسنا ذلك الانقباط الدموي الذي حرّتهم إلى عمال مأجورين، وتلك التدابير المزرية التي اتخذتها الدولة والتي زادت تراكم رأس المال بأساليب بوليسية عن طريق تشديدها لاستغلال العمل، يتوجّب الآن أن نطرح السؤال التالي: من أين جاء الرأساليون أصلاً؟ ذلك لأن انتزاع ممتلكات سكان الريف لا يولد، مباشرةً، سوى كبار المالك العقاريين. وبقدر ما يتعلق الأمر بنشوء المزارعين يمكننا، إن جاز القول، أن نلمسه لمس اليد، لأن عملية بطئية استغرقت قروناً عديدة. فقد كان الأقنان بالذات، ومعهم صغار مالكي الأرض الأحرار، في أوضاع مختلفة كثيراً من حيث الملكية، ولهذا فقد تحرروا في ظروف اقتصادية مختلفة تماماً.

ففي إنكلترا كان وكيل مزرعة السيد (bailiff) الشكل الأول للمزارع، وقد بقى هو [771] نفسه قنّاً. وهو يشبه بوضعه هذا وضع الناظر (Villicus) في روما القديمة، ولكن مجال نشاطه كان أضيق. وخلال النصف الثاني من القرن الثامن عشر حل محله مزارع يزوده المالك الكبير للأرض بالبذور والمواشي والأدوات الزراعية. ولا يختلف وضع هذا المزارع كثيراً عن وضع الفلاح. إلا أنه كان يستغل مقداراً أكبر من العمل المأجور. وسرعان ما غدا محاصصاً (metayer)، أي مزارعاً بالمناصفة. فهو يقدم جزءاً من رأس المال الضروري للزراعة، ويقدم المالك العقاري النصف الآخر. ويفقس الإثنان المترج الإجمالي بنسبة محددة بموجب عقد. بيد أنه سرعان ما زال هذا الشكل في إنكلترا، ليخلّي المكان للمزارع، بالمعنى الدقيق للكلمة، الذي يستمر رأس المال الخاص باستخدام العمال المأجورين، ويدفع جزءاً من المترج الفائض، نقداً أو عيناً، إلى المالك العقاري بمثابة ريع عقاري.

خلال القرن الخامس عشر، كان الفلاح المستقل، والشغيل الزراعي الذي يعمل لأجل

(226) بوشيه و روو، التاريخ البرلماني، المجلد العاشر، ص 193-195 ومواضع أخرى.
(Buchez et Roux, *Histoire Parlementaire*, T. X, p. 193-195, *passim*).

نفسه مثلما يعمل لقاء أجور، يغتنيان من عملهما الشخصي؛ وطالما بقي الحال هكذا فقد كان وضع المزارع وميدان إنتاجه هزيلين بالمثل. غير أن الثورة الزراعية التي انطلقت في الثلث الأخير من القرن الخامس عشر واستمرت خلال القرن السادس عشر كلها تقريباً (باستثناء العقود الأخيرة منه) عجلت في إغناء المزارع بمثل ما عجلت في إفقار السكان الزراعيين⁽²²⁷⁾. إن اغتصاب المراعي المشاعة والخ، أتاح للمزارع زيادة عدد قطعان مواشيه زيادة كبيرة من دون أي تكلفة تقريباً، بينما عادت عليه المواشي بسماد وفير لزراعة الأرض.

وقد أضيف إلى ذلك، في القرن السادس عشر، عنصر آخر بالغ الأهمية. فقد كانت عقود تأجير المزارع، وقتذاك، ثُبُر لآماد طويلة، وكثيراً ما تمتد إلى 99 عاماً. وكان الانخفاض المتواصل في قيمة المعادن الثمينة، وبالتالي هبوط قيمة النقد، قد جلب للمزارعين ثماراً من ذهب، مما أدى إلى خفض الأجور، عدا عن الظروف المبحوثة آنفاً. وأصبح قسم من هذه الأجور يتحوّل الآن إلى أرباح للمزارع. وكان الارتفاع المستمر في أسعار الحبوب، والأصواف واللحوم، وبكلمة، أسعار المنتوجات الزراعية كلها، يعني رأس المال التقديمي عند المزارع من دون أن يبذل جهداً من ناحيته، في حين أنه كان يدفع الريع العقاري بموجب العقود المبرمة في ظل القيمة القديمة للنقد⁽²²⁸⁾.

(227) يقول هاريسون في مؤلفه، وصف إنكلترا *Description of England*: «إن المزارعين الذين كان يصعب عليهم في الماضي أن يدفعوا أربعة جنيهات بمثابة ريع، يدفعون الآن 40 أو 50 أو 100 جنيه، ويعتبرون أعمالهم غير مربحة، إذا لم يبق لديهم، بعد انتهاء مدة الإيجار، ما يعادل ريع 6 إلى 7 سنوات».

(228) للاطلاع على تأثير انخفاض قيمة النقد في القرن السادس عشر في مختلف طبقات المجتمع، راجع كتاب: معاينة ممكنة أو موجزة لبعض الشكاوى الاعتبادية من أبناء جلدتنا هذه الأيام. بقلم الجنتملمان [وليم ستافورد] *A Compendious or Briefe Examination of Certayne Ordinary*, *Complaints of Diverse of our Countrymen in these our Days*, By [William Staford], Gentleman, London, 1581). إن الأسلوب الحواري لهذا الكتاب قد حمل الناس رحماً طويلاً من الزمن، إلى أن ينسبوه إلى شكسبير، بل إنه نشر في العام 1751 وهو يحمل اسم شكسبير. أما مؤلفه فهو وليم ستافورد. ونقرأ في أحد المقاطع الفارس (Knight) وهو يجاج على النحو التالي:

الفارس: «أنت يا جاري، الزارع، وأنت يا سيدى البازار، ويَا صانع البراميل الطيب، بوسعكم، مثل سواكم من الحرفيين، أن تعيلوا أنفسكم بيسر نوعاً ما، لأنه إذا كانت أسعار السلع تغدو

[772] وهكذا اغتنى المزارعون على حساب عمالهم المأجورين وعلى حساب المالكين العقاريين. فلا عجب إذن أن تكون إنكلترا في نهاية القرن السادس عشر، طبقة من «المزارعين الرأسماليين» الأغنياء، بمعايير ذلك الزمن⁽²²⁹⁾.

أعلى مما كانت عليه من قبل، فإنكم ترتفون أسعار سلعكم وأشغالكم بقدر مماثل عندما تبيعونها. أما نحن فلا نملك ما نبيع بأسعار مرتفعة، ونعرض عما نخره عندما يجب أن نشتري تلك الأشياء». وفي موضع آخر يوجه الفارس سؤالاً إلى الدكتور: «استميحك العذر، قل لي من هم أولئك الذين تقصدتهم، وقبل كل شيء أولئك الذين تعتقد أنهم لا يخسرون هنا؟» الدكتور: «أقصد جميع أولئك الذين يعيشون على الشراء والبيع، فإن اشتروا غالباً، باعوا بمثله». الفارس: «وأي ضرب من الناس تراه يكسب من وراء ذلك؟» الدكتور: «بالطبع، كل أولئك الذين يستأجرون المزارع ويزرعونها بموجب الريع القديم، فهم إذ يدفعون بموجب المعدل القديم، يبيعون حسب المعدل الجديد - أعني أنهم يدفعون بدل الأرض مالاً بخساً، ويباعون غلالها بشن غال». الفارس: «من هم أولئك الذين يخسرون بهذا أكثر مما يكسب مؤلاً؟» الدكتور: «وجميع النبلاء والاشراف، وكل من يعيش من ريع أو راتب معين بدقة ولا يفلح أرضه بنفسه، ولا يتغاضي البيع والشراء».

(229) إن الوكيل (*régisseur*) في فرنسا، الذي كان أوائل القرنين الوسطى، مديرًا ومحصلًا للأتاوات للسيد القطاعي، سرعان ما أصبح رجل أعمال (*homme d'affaires*) يتحول عن طريق الابتزاز والاحتيال، وما شاكل ذلك، إلى رأسمالي. وكان بعض هؤلاء الوكلاء (*régisseurs*) من الأعيان أيضًا. فمثلاً: «هذا الحساب يقدمه السيد جاك دي توريز، الفارس الوكيل في بيزانسون، إلى سيده في ديجون المسؤول عن بدلات الريع المستحقة عن الوكالة المذكورة للسيد دوق وكونت بورغندي، من 25 كانون الأول/ديسمبر 1359 وحتى 28 كانون الأول/ديسمبر 1360». (البيكس Alexis Monteil, *Traité des Matériaux* 235-234). ويتجلى هنا كيف أن حصة الأسد تقع في جميع المبادين الاجتماعية بين يدي الوسيط. ففي الميدان الاقتصادي، مثلاً، نجد أن رجال المال، والمضاربين في البورصة، والتجار، وأصحاب الدكاكين ينالون زيادة الأعمال، وفي مجال القانون المدني يسلح المحامي جلود موكليه، وفي ميدان السياسية يتمتع النائب بأهمية أكبر من ناخبيه، والوزير أكبر من العامل الحاكم، وفي الدين يُقصى الرب إلى المؤخرة على يد «الشفيع» وهذا الشفيع يُقصى على يد القساوسة؛ وهؤلاء هم الوسطاء المحتممون بين الراعي الطيب ورعايته. وفي فرنسا كما في إنكلترا، كانت الأراضي القطاعية الكبيرة مقسمة إلى استثمارات صغيرة لا عد لها، ولكن في ظل شروط أقل ملائمة لسكان الريف بما لا يقاس. وخلال القرن الرابع عشر، ظهرت المزارع المؤجرة وتسمى بالفرنسية (*fermes*) أو (*terriers*). ونما عددها باستمرار، حتى تجاوزت المائة ألف بكثير. وكانت تدفع ريعاً يتراوح بين $\frac{1}{2}$ إلى $\frac{1}{5}$ من الغلة، نقداً أو عيناً. وكانت هذه

5) انعكاس تأثير الثورة الزراعية على الصناعة. نشوء السوق [773]

الداخلية من أجل رأس المال الصناعي

إن انتزاع ملكية السكان الريفيين على دفعات وبصورة متكررة على الدوام، وطردهم من أرضهم كانا يزودان صناعة المدن، كما رأينا، بجمهرة تلو أخرى من البروليتاريين لا صلة لها، قط، بالطوائف الحرفية، وهذا ظرف عويض حمل العجوز أ. أندرسون (الذي لا ينبغي خلطه مع جيمس أندرسون) في مؤلفه عن تاريخ التجارة، على الإيمان بتدخل مباشر من العناية الإلهية في ذلك. ويتوجب علينا أن نتوقف لحظة عند هذا العنصر من عناصر التراكم الأولى. إن تضاؤل كثافة سكان الريف المستقلين، الذين يزرعون حقولهم الخاصة، لم يفض فقط إلى زيادة كثافة البروليتاريا الصناعية، على غرار ما يفسر جوفروا سانت - إيلير زيادة مادة الكون في هذا الموضوع، بتضاؤل كثافتها في موضع آخر⁽²³⁰⁾. فقد أخذت الأرض، على الرغم من انخفاض عدد زارعيها، تدريجياً الآن القدر نفسه من الغلة أو حتى أكثر من ذي قبل، نظراً لأن الثورة في علاقات الملكية العقارية اقترنت بتحسين طرائق الزراعة، وتوسيع التعاون، وتركز وسائل الإنتاج، وما إلى ذلك، ولأن العمال الزراعيين المأجورين لم يرغموا على العمل بشدة أكبر فحسب⁽²³¹⁾، بل كذلك لأن ميدان الإنتاج الذي كانوا يعملون فيه لأجل أنفسهم، تقلص أكثر فأكثر. ومع تحرر قسم من السكان الزراعيين، تحررت وسائل عيشهم السابقة هي الأخرى. فقد تحولت الآن إلى عناصر مادية لرأس المال المتغير. وصار على الفلاح، الذي جُرد من ملكيته، وُقذف به في الهواء، أن يتبع قيمة هذه الوسائل على هيئة أجور من سيده

= المزارع المؤجرة (terriers) اقطاعات، واقطاعات ثانية (fiefs, arrière-fiefs)، إلخ، حسب قيمة ومساحة الأرض التي لا تبلغ مساحة الكثير منها أحياناً سوى بضعة (arpents) إيكارات. وكان لأصحاب هذه المزارع المؤجرة حقوق سلطة قضائية، بدرجة معينة، حيال رعايا أرضهم. وكانت هناك أربع درجات لهذه السلطة. ومن السهل على المرء أن يفهم القمع الذي يلاقيه السكان الزراعيون في ظل سلطة جميع هؤلاء الطفاة الصغار. ويقول مونتي إنه كان في فرنسا، آنذاك، 160 ألف محكمة، حيث لا يوجد اليوم سوى 4 آلاف (بما في ذلك محاكم الصلح).

(230) راجع مؤلفه، مفاهيم الفلسفة الطبيعية. (*Notions de Philosophie Naturelle*, Paris, 1838).

(231) وهذه نقطة يشدد عليها السير جيمس ستيفارت. [بحث في مبادئ الاقتصاد السياسي، ج 1، دبلن، 1770، الكتاب الأول، الفصل 16. ن. برلين].

الجديد، الرأسمالي الصناعي. وما يصح على وسائل العيش يصح على المواد الأولية [774] التي تقدمها الزراعة المحلية للصناعة. فقد تحولت إلى عنصر من عناصر رأس المال الثابت.

لنفرض، على سبيل المثال، أن قسماً من فلاحي وستفاليا، الذين كانوا، في عهد فريديريك الثاني، يتعاطون جميماً غزل الكتان، قد جُرد عنوة من ملكيته وطرد من أرضه وعقاره، وأن القسم الآخر الباقى قد حُول إلى أجزاء مياومين عند كبار المزارعين. لنفرض أنه تبرز، في الوقت نفسه، مؤسسات كبرى لغزل ونسج الكتان، يعمل فيها أولئك الرجال «المحرّرون» من الأرض الآن بصفة عمال. إن مظهر الكتان باقٍ على ما كان عليه بالضبط. ولم يتغير خيط واحد من أليافه، ولكن روحًا اجتماعية جديدة قد حلّت في جسده منذ الآن. فهو يؤلف الآن جزءاً من رأس المال الثابت لأصحاب المانيفاكتورات. وإذا كان الكتان، من قبل، موزعاً على عدد لا حصر له من المنتجين الصغار، الذين يزرعونه ويغزلونه بأنفسهم مع أسرهم بمقادير صغيرة، فهو يترك الآن بين يدي رأسمالي واحد، يجعل الآخرين يغزلونه وينسجونه لأجله. لقد كان العمل الإضافي المبذول في غزل الكتان يتحقق، من قبل، في دخل إضافي لعدد وفير من الأسر الفلاحية، وكذلك - في عهد فريديريك الثاني - في ضرائب لأجل ملك بروسيا (pour le roi de Prusse). أما الآن فيتجسد في ربع لقلة من الرأسماليين. إن المغازل والأنوال، التي كانت مبعثرة في السابق في القرى، تتحشد الآن، على غرار العمال والمواد الأولية، في عدد قليل من ثكنات العمل الكبيرة. وتحتول المغازل والأنوال والمواد الأولية الآن، من وسائل عيش مستقل للغزاليين والنساجين، إلى وسائل للتحكم فيهم⁽²³²⁾ واعتصار العمل غير مدفوع الأجر منهم. إن مظهر المانيفاكتورات الكبرى، شأنها شأن المزارع الكبرى، لا ينمّ البتة عن أنها نشأت من دمج عدد كبير من وحدات الإنتاج الصغيرة، وتأسست بانتزاع ملكية عدد كبير من المنتجين الصغار المستقلين. إلا أن المراقب غير المتحيز لن يُخدع بذلك المظهر أبداً. ففي زمن ميرابو، أسد الثورة هذا، كانت المانيفاكتورات الكبرى لا تزال تسمى (manufactures réunies) أي ورش عمل موحدة، مثلما نتحدث في الوقت الحاضر عن حقول موحدة.

(232) يقول الرأسمالي «إني أمنحك شرف أن تخدمني شريطة أن تعطيني القليل مما بقي عندك وذلك لقاء الجهد الذي أبذل لحكمك». (جان جاك روسو، مبحث في الاقتصاد السياسي، [جنيف، 1760، ص 70]).

(J. J. Rousseau, *Discours sur l'Économie Politique*, [Gèneve 1760, p.70]).

يقول ميرابيو: «لا يتركز الانتباه إلآ على المانيفاكتورات الكبرى التي يعمل فيها مئات الرجال تحت إشراف مدير واحد، والتي تدعى عادة بالمانيفاكتورات الموحدة (*manufactures réunies*). أما تلك الورش التي يعمل فيها عدد ضخم جداً من العمال بصورة منفصلة، كل لحسابه الخاص، فإنها قلما تحظى بأي انتباه، بل وتُقصى بعيداً إلى المؤخرة. وهذا خطأ فاحش، فهذه الأخيرة هي وحدها التي تؤلف حقاً قسماً مكوناً هاماً للرفاه الوطني... إن المعامل الموحدة (*fabriques réunies*) قد تشيри واحداً أو اثنين من أرباب العمل ثراء فاحشاً، أما العمال فلن يكونوا أكثر من مياومين، يتتقاضون هذا القدر من الأجور أو ذاك، من دون أن يشتراكوا في ثروة رب العمل. أما المعامل المنفصلة (*fabriques séparées*) فعلى العكس، لا تغنى أحداً، ولكنها تومن الرفاه لعدد كبير من العمال... إن عدد العمال المقتضدين والمثابرين سوف يزداد، لأنهم يرون في حسن السيرة والمثابرة، وسيلة لتحسين وضعهم بصورة جوهرية، عوضاً عن السعي للحصول على زيادة طفيفة في الأجور لا يمكن أن تكون لها أيما أهمية بالنسبة إلى المستقبل. ونتيجتها الوحيدة، في أحسن الحالات، أنها تتيح للعامل أن يحسن وضعه قليلاً، ولكن فقط من اليوم إلى الغد. إن المانيفاكتورات الفردية المنفصلة، التي تفتقرن، عادة، بزراعية استثمارية صغيرة، إنما هي المشروعات الحرة الوحيدة»⁽²³³⁾.

إن انتزاع ملكية قسم من السكان الزراعيين وطردهم من الريف، لا يقتصران على تحرير العمال ووسائل عيشهم ومواد عملهم من أجل رأس المال الصناعي، بل يفضيان إلى إقامة السوق الداخلية أيضاً.

والواقع أن الأحداث التي تحول الفلاحين الصغار إلى عمال مأجورين، وتحوّل وسائل عيشهم ووسائل عملهم إلى عناصر مادية من عناصر رأس المال، تخلق، في الوقت نفسه، سوقاً داخلية لهذا الأخير. لقد كانت الأسرة الفلاحية، فيما مضى، تتبع وسائل

(233) Mirabeau، ميرابيو، المرجع المذكور، المجلد الثالث، ص 20 - 109، ومواضع أخرى. أما أن ميرابيو يعتبر ورش العمل المنفصلة أكثر توفيراً وإنتجية من ورش العمل «الموحدة» ولا يرى في هذه الأخيرة غير نباتات غريبة اصطناعية تقدم لها الحكومة الرعاية، فتفسير ذلك هو الوضع الذي كانت عليه أغلب المانيفاكتورات الفاربة آنذاك.

العيش والمواد الأولية التي كانت تستهلك معظمها هي نفسها. أما الآن فإن المواد الأولية ووسائل العيش هذه غدت سلعاً، ويقوم المزارع الكبير ببيعها، ويجد سوقه في المانيفاكتورات. إن الغزو والأنسجة الكتانية، والمنسوجات الصوفية الخشنـة - وهي أشياء كانت موادها الأولية في متناول كل أسرة فلاحـية، حيث كانت تقوم بغزلها ونسجها لاستعمالها هي بالذات - قد تحولت إلى مصنوعـات تتوجهـا المانيفاكتورـة، وتزـلـفـ المناطق الـريفـية أـسـوـاقـاً لها فيـ الحالـ. إنـ الزـبـائـنـ المستـهـلـكـينـ الكـثـيرـينـ، الـمـعـشـرـينـ، الـذـيـنـ كـانـواـ، حتىـ الآـنـ، يـؤـمـنـ حاجـاتـهـمـ منـ جـمـهـورـ المـتـجـجـينـ الصـغـارـ الذـيـنـ يـعـمـلـ كلـ مـنـهـمـ لـحـاسـابـهـ الـخـاصـ، هـؤـلـاءـ الـزـبـائـنـ يـتـرـكـزـونـ الآـنـ لـيـؤـلـفـواـ سـوقـاـ وـاحـدـةـ كـبـيرـةـ يـتـولـيـ رـأـسـ الـمـالـ الصـنـاعـيـ⁽²³⁴⁾ تـجهـيزـهاـ بـالـمـصـنـوعـاتـ. وـهـكـذاـ، إـلـىـ جـانـبـ اـنـتـرـاعـ مـلـكـيـةـ الـفـلاـحـيـنـ الـمـسـقـلـيـنـ] [776] فيـماـ مـضـىـ، وـفـصـلـهـمـ عنـ وـسـائـلـ إـنـتـاجـهـمـ، يـجـريـ تـدـمـيرـ الصـنـاعـةـ الثـانـوـيـةـ الـرـيفـيـةـ، وـتـجـريـ عـمـلـيـةـ الـانـفـصـامـ بـيـنـ الـمـانـيفـاكـتـورـةـ وـالـزـرـاعـةـ. وـتـدـمـيرـ الصـنـاعـةـ الـمـنـزـلـيـةـ الـرـيفـيـةـ هوـ وـحـدهـ الـذـيـ يـسـتـطـعـ أنـ يـعـطـيـ لـلـسـوقـ الـدـاخـلـيـةـ فيـ بـلـدـاـنـ ذـلـكـ الـاتـسـاعـ وـالـثـبـاتـ الـلـذـيـ يـقـضـيـهـمـ نـمـطـ الإـنـتـاجـ الرـأسـمـالـيـ.

مع ذلك فإن المرحلة المانيفاكتورية، بالمعنى الدقيق للعبارة، لا تفلح في تحقيق التحول بصورة جذرية. ولا بد من أن نذكر أن المانيفاكتورـةـ لا تـغـزوـ الإـنـتـاجـ الـوطـنـيـ إـلـاـ جـزـئـياـ، فـهـيـ تـرـكـزـ، دـائـيـاـ، عـلـىـ قـاعـدـةـ عـرـيـضـةـ مـنـ الـحـرـفـ الـيـدـوـيـ فـيـ الـمـدـنـ وـمـنـ الصـنـاعـةـ الـمـنـزـلـيـةـ الثـانـوـيـةـ فـيـ الـرـيفـ. فـهـيـ إـنـ دـمـرـتـ هـذـهـ الـأـخـيـرـةـ فـيـ أـحـدـ أـشـكـالـهـاـ فـيـ فـرعـ مـعـيـنـ مـنـ الصـنـاعـةـ، وـفـيـ نـقـاطـ مـعـيـنـةـ، فـإـنـهـاـ تـسـتـدـعـيـهـاـ إـلـىـ الـوـجـودـ ثـانـيـةـ فـيـ أـشـكـالـ وـمـوـاـضـعـ أـخـرـىـ، لـأـنـهـاـ تـحـتـاجـ إـلـيـهـاـ، فـيـ حـدـودـ مـعـيـنـةـ، لـمـعـالـجـةـ الـمـوـادـ الـأـوـلـيـةـ الـضـرـورـيـةـ لـهـاـ. وـعـلـيـهـ فـإـنـ الـمـانـيفـاكـتـورـةـ تـحـلـقـ طـبـقـةـ جـدـيـدةـ مـنـ صـغـارـ أـهـلـ الـرـيفـ الـذـيـنـ يـزاـولـونـ زـرـاعـةـ الـأـرـضـ

(234) إذا جـرـىـ تحـوـيلـ عـشـرـينـ باـوـناـ مـنـ الصـوـفـ، بـدـوـنـ وـسـيـطـ، إـلـىـ مـلـبـسـ سـنـويـ لـأـسـرـةـ الـعـاـمـلـ، بـمـاـ تـبـذـلـهـ هـذـهـ بـنـفـسـهـاـ مـنـ جـهـدـ، فـيـ فـترـاتـ الفـرـاغـ بـيـنـ الـأـعـمـالـ الـأـخـرـىـ - فـلـيـسـ فـيـ ذـلـكـ غـرـابـةـ تـلـفـ النـظـرـ. وـلـكـنـ خـذـ هـذـاـ الصـوـفـ إـلـىـ السـوقـ، وـابـعـهـ إـلـىـ الـمـصـنـعـ، وـخـذـ مـنـتـوـجـ هـذـاـ إـلـىـ السـمـسـارـ، وـمـنـهـ إـلـىـ الـبـائـعـ، وـهـاـ أـنـتـ إـزـاءـ عـمـلـيـةـ تـجـارـيـةـ ضـخـمـةـ، يـشـتـرـكـ فـيـهـاـ رـأـسـمـالـ اـسـمـيـ يـفـوقـ قـيـمةـ الـصـوـفـ عـشـرـينـ مـرـةـ... عـلـىـ هـذـاـ النـحـوـ يـجـريـ استـغـلـالـ الطـبـقـةـ الـعـاـمـلـةـ مـنـ أـجـلـ الـحـفـاظـ عـلـىـ السـكـانـ الصـنـاعـيـنـ الـبـائـسـيـنـ، إـدـامـةـ طـبـقـةـ طـفـلـيـةـ مـنـ أـصـحـابـ الـحـوـانـيـتـ، إـدـامـةـ نـظـامـ تـجـارـيـ وـنـقـديـ وـمـالـيـ وـهـمـيـ، (ديـفيدـ أـورـكـهـارتـ، الـمـرـجـعـ المـذـكـورـ، صـ120ـ).

كعمل ثانوي، بينما يمارسون العمل الصناعي كعمل رئيسي، فيصنعون متوجات يبيعونها إلى المانيفاكتورات، إما مباشرة، أو بصورة غير مباشرة، عن طريق التاجر. وهذا هو السبب، وإن لم يكن السبب الرئيسي، لتلك الظاهرة التي تحير، قبل غيرها، دارس التاريخ الإنكليزي. فابتداءً من الثلث الأخير للقرن الخامس عشر، يواجه الدارس شكاوى مستديمة، لا تقطع إلا خلال فترات، عن تنامي الاقتصاد الرأسمالي في الريف، وتفاقم دمار الفلاحين. إلا أنه يرى من جهة أخرى، أن هؤلاء الفلاحين موجودون دائمًا، وإن بعد أقل، وفي حال أسوأ⁽²³⁵⁾. والسبب الرئيسي هو هذا: تغدو إنكلترا تارة بلداً يزرع الحبوب بدرجة رئيسية، وتغدو تارة أخرى بلداً يربى الماشي بدرجة رئيسية، وذلك على فترات متناوبة، مما يؤدي إلى تقلب نطاق الإنتاج الفلاحي. والصناعة الكبيرة هي وحدها التي تُرسِي أخيراً، بواسطة الآلات، قاعدة راسخة للزراعة الرأسمالية، وتتنزع من الجذور ملكية الغالية الساحقة من سكان الأرياف، وتنجز فصل الزراعة عن الصناعة المنزليَّة الريفية، إذ تستأصل جذور هذه الأخيرة، أي الغزل والنسيج⁽²³⁶⁾. [777]

(235) باستثناء عهد كرومويل. خرجت جماهير الشعب الإنكليزي خلال فترة الجمهورية، بجميع فئاتها، من درك الانحطاط الذي غاصت فيه خلال عهد آل تيودور.

(236) يعلم تاكيت أن صناعة الصوف الكبيرة قد ابنتقت، مع استخدام الآلات، من المانيفاكتورات بالمعنى الدقيق للكلمة، ونتيجة لزوال المانيفاكتورات الريفية أو المنزليَّة، (Tackett، Tackett، المرجع المذكور، المجلد الأول، ص 139-144). «إن المحركات والنير، مما اختراع الآلة وصنعة الأبطال، فهل أن التول والمغزل ودولاب الغزل من نسب أقل نبلًا؟ إنفصل دولاب الغزل عن المحركات، والمغزل عن النير، تحصل على مصانع وماوري فقراء وائتمان وذعر مالي، وأمتين متعاديتين، أمَّة زراعية وأمة تجارية» (ديفيد أوركهارت، المرجع المذكور، ص 122). ولكن هنا هو كيري يأتي ليتهم إنكلترا – ليس بدون وجه حق بالتأكيد – بأنها تسعى لتحويل سائر البلدان الأخرى إلى محض أمم زراعية، وترغب في أن تكون الصناعي لهذه الأمم. ويزعم بأن تركياً أصابها الخراب على هذا النحو، لأن إنكلترا «لم تسمح لمالكي الأرض وزارعيها» في تركياً «بتوطيد وضعهم عن طريق تحقيق ذلك الجمع الطبيعي بين المحركات والنول، بين المساحة والمطرقة» انظر: تجارة العبيد (*The Slave Trade*, p. 125). ويرأى كيري، فإن أوركهارت نفسه هو أحد المشاركيَّن الرئيسيَّين في خراب تركيا، حيث روج فيها الدعاية للتجارة الحرمة لمصالح إنكلترا. والطف ما في الأمر أن كيري، وهو بالمناسبة خادم شغوف لروسيا، يريد أن يمنع عملية الانفصال هذه بواسطة نظام الحماية الجمركية، أي ذلك النظام الذي يعجل أصلاً بهذا الانفصال.

ولهذا فإن الصناعة الكبرى وحدها تغزو السوق الداخلية برمتها من أجل رأس المال الصناعي⁽²³⁷⁾.

6) منشأ الرأسمالي الصناعي

لم يمض منشأ الرأسمالي الصناعي⁽²³⁸⁾ في مسارٍ تدريجي كالذى تميز به منشأ المزارع. ولا ريب في أن بعض صغار معلمى الطوائف الحرافية المغلقة، إضافة إلى عدد أكبر من صغار الحرفيين المستقلين، بل حتى العمال المأجورين، قد تحولوا إلى رأسماليين صغار، ثم تحولوا، بتوسيع نطاق استغلال العمل المأجور تدريجياً، وتتوسيع تراكم رأس المال بالمقابل، إلى رأسماليين بلا مراء (sans phrase). وفي عهد طفولة الإنتاج الرأسمالي، كانت الأمور تجري في الغالب كما في عهد طفولة مدن القرون [778] الوسطى، حيث كانت مسألة أي من الأقنان الهاجرين ينبغي أن يكون رب عمل وأيهم يكون خادماً، ثُبتت، عادةً، حسب تاريخ فرار القرن من سيده، أيهم أقدم وأيهم أحدث عهداً بالفرار. ييد أن هذه الطريقة البطيئة ببطء السلحفاة لم تكن تناسب، بأية صورة، مع المتطلبات التجارية للسوق العالمية الجديدة التي خلقتها الاكتشافات العظمى في نهاية القرن الخامس عشر. إن العصور الوسطى خلقت شكلين متميزين من رأس المال، نضجا في أكثر التشكيلات الاجتماعية – الاقتصادية تبانياً، وكانا يعتبران، قبل حلول حقبة نمط الإنتاج الرأسمالي، بمثابة رأس المال عموماً (quand même) – وهما رأس المال الربوي، ورأس المال التجاري.

«في الوقت الحاضر، تذهب ثروة المجتمع كلها إلى يد الرأسمالي أولًا... فيدفع إلى مالك الأرض ريعه، وإلى العامل الأجور، وإلى جبة الضرائب والعشور ما يطلبون، ويقطعون من المنتوج السنوي الذي

(237) إن محبي الخير من الاقتصاديين الإنكليز، أمثال ميل، روجرز، غولدون سميث، فاوسيت، وأقاربهم، والصناعيين الليبراليين أمثال جون برايت وشركاه، يسألون الاستقراطيين العقاريين الإنكليز مثلما سأل الرب قايل عن أخيه هابيل: أين راح الآلاف من فلاحيتنا الملوك الأحرار (Freeholders)؟ – ومن أين جتم أنت بالذات؟ من دمار أولئك الفلاحين. ثم لم لا تسألون أيضاً أين راح النساجون، والغزلون والحرفيون المستقلون؟

(238) نستخدم تعبير «الصناعي» بالتضاد مع «الزراعي». أما معناه كمفهوم اقتصادية، فإن المزارع هو رأسمالي صناعي شأنه شأن مالك المصنعين.

يخلقه العمل قسماً كبيراً، بل القسم الأكبر الذي يتنامي باستمرار. ويمكن القول الآن إن الرأسمالي هو أول من يملك كل الشروط الاجتماعية، رغم أنه لا يوجد قانون يضمن له الحق في هذه الملكية... وهذا التحول في ميدان الملكية قد تحقق بفعل أحد الفائدة المئوية عن رأس المال... وليس من الغريب في شيء أن جميع المشرعين في أوروبا سعوا لمنع ذلك بالقوانين المضادة للربا... إن هيمنة الرأسماليين على مجمل ثروة البلاد تولّف ثورة كاملة في حق الملكية، فبأي قانون، أو بأي سلسلة قوانين تتحقق هذه الثورة؟⁽²³⁹⁾.

كان حرثياً بالمُؤلف أن يعرف أن الثورات لا تصنعها القوانين أبداً.

لقد كان النظام الاقطاعي في الريف، ونظام الطوائف الحرفية المغلقة في المدن، يمنعان رأس المال النقدي، الذي نشأ عن طريق الربا والتجارة، من التحول إلى رأس المال صناعي⁽²⁴⁰⁾. وتلاشت هذه الأغلال بانحلال زمر الخدم الاتباع للقطاعي، وبانتزاع ملكية سكان الريف وطرد قسم منهم. لقد انبثقت المانيفاكتورات الجديدة في مرافق التصدير البحري أو في نقاط على البر الداخلي، بعيداً عن سيطرة المدن القديمة وأنظمة طوائفها الحرفية. من هنا منشأ الصراع الضاري الذي خاضته مدن التعاونيات الحرفية (corporate towns) في إنكلترا ضد هذه المنشآت الجديدة للصناعة.

إن اكتشاف مناجم الذهب والفضة في أميركا، واتساع سكانها الأصليين من مواطنهم [779] واستبعادهم ودفنهم أحياء في المناجم، وبدائيات غزو الهند الشرقية ونهبها، وتحويل أفريقيا إلى ساحة محمية لصيد ذوي البشرة السوداء، إن ذلك كله يميز فجر عهد الإنتاج الرأسمالي. وتتألف هذه العمليات الرغيدة العناصر الرئيسية للتراكم الأولي. ثم جاءت في أعقابها، الحرب التجارية التي خاضتها الأمم الأوروبية متخذة من الكوة الأرضية ساحة لها. فقد اندلعت بانفصال هولندا عن إسبانيا، واتخذت أبعاداً هائلة في حرب إنكلترا ضد اليونانية، ولا تزال مستعرة في حروب «الأفيون» ضد الصين، وهلمجرا.

(239) مقارنة بين الحقائق الطبيعية والمصطنعة للملكية (*The Natural and Artificial Rights of Property*) إن مؤلف هذا الكتاب الغفل هو: ت. هودجسكيين. *Constrasted*, London, 1832. p. 98-99).

(240) حتى في عام 1794، أرسل صغار المعلمين من صانعي الأقمشة الصوفية في ليدز، وفداً إلى البرلمان يحمل التعباساً بتشريع قانون يحظر على أي تاجر أن يصبح صناعياً. (د. أيكين، Dr. Aikin، المرجع المذكور).

وتتوزع مختلف لحظات التراكم الأولي، في تسلسل زمني متعاقب إلى هذا الحد أو ذاك، بين مختلف البلدان، وبخاصة إسبانيا والبرتغال وهولندا وفرنسا وإنكلترا. وقد اندمجت هذه اللحظات في إنكلترا، نحو أواخر القرن السابع عشر، في مجموعة متناظم يشمل معًا نظام المستعمرات، ونظام الاقتراض الحكومي، ونظام الضرائب الحديث، ونظام الحماية الجمركية. واعتمدت هذه الطرق، في جانب منها، على العنف الوحشي، كالنظام الاستعماري مثلاً. ولكنها جميعاً تستخدم سلطة الدولة، أي العنف المنظم والمراكز في المجتمع، بغية إنشاء عملية تحويل نمط الإنتاج الاقطاعي إلى نمط رأسمالي، وتقليل مراحله الانتقالية. إن العنف هو قابلة كل مجتمع قديم يحمل في أحشائه مجتمعاً جديداً. فالعنف، ذاته، قوة اقتصادية.

ويقصد النظام الاستعماري المسيحي، يقول و. هووبيت، وهو الذي اتخذ من المسيحية اختصاصاً له:

«إن الأعمال البربرية والفضائح البشعة التي ارتكبتها ما يسمى بالأجناس المسيحية، في مختلف أرجاء المعمورة، ضد جميع الشعوب التي استطاعت أن تخضعها لسلطانها، لا مثيل لها عند أي عرق آخر، مهما بلغ به العنف والجهل، ومهما تجرّد من الرأفة والضمير، في أي عصر من عصور التاريخ»⁽²⁴¹⁾.

إن تاريخ الاقتصاد الاستعماري الهولندي – وهولندا هي نموذج البلد الرأسمالي في القرن السابع عشر – «يعرض للأنظار صورة لا مثيل لها من الخيانة والرشاوي، والمذايحة والوضاعة»⁽²⁴²⁾. ولا أدل على ذلك من أسلوبهم في سرقة البشر من جزيرة سيليبس [780]

(241) وليم هووبيت، الاستعمار وال المسيحية. تاريخ شعبي لمعاملة الأوربيين للسكان الأصليين في مستعمراتهم، (William Howitt, *Colonization and Christianity. A Popular History of the Treatment of the Natives, by the Europeans in all their Colonies*, London, 1838, p.9). ويشأن معاملة العبيد، ثمة معطيات وفيرة في مؤلف شارل كونت، أطروحة حول التشريع هذا البحث دراسة تفصيلية ليرى إلام يحווّل البورجوازي نفسه وإلام يحوّل عماله، حينما يستطيع بلا حرج، أن يحوّل العالم على صورته.

(242) الراحل توماس ستامفورد رافلز، الضابط، حاكم الجزر، تاريخ جاوه، لندن، 1817. (Thomas Stamford Raffles, Late Lieut. Gov. of that island, *The History of Java*, London, 1817. [V. II, p. CXC-CXCI].

للحصول على عبيد لأجل جزيرة جاوه. وكان يجري تدريب لصوص البشر خصيصاً لهذا الغرض. وكان هذا اللص، والمتترجم والبائع، هم المشاركون الرئيسيون في هذه التجارة، وكان الأمراء المحليون هم الباعة الرئيسيون. وكان الفتىان المسرقون يرذلون في زنزانات سرية في سيليب، حتى يبلغوا السن المناسب لشحنهم في سفن نقل العبيد. وقد ورد في أحد التقارير الرسمية:

«إن مدينة ماكاسار وحدها، على سبيل المثال، ملأى بسجون سرية، واحدتها أفعى من الآخر، تغص بالمنكودين، ضحايا الجشع والاستبداد، وهم متغلبون بالقيود، بعد أن انتزعوا من أهلهم عنوة».

ومن أجل الاستيلاء على ملقاً، عمد الهولنديون إلى رشوة حاكمها البرتغالي. وقد فتح لهم هذا أبواب المدينة عام 1641. فهربوا إلى منزله في الحال وقتلوه غبلاً، لكي «يزهدوا» في دفع ثمن الخيانة البالغ 21,875 جنيهًا. وما إن تطا أقدامهم أرضاً، حتى يحل بها الضرر ويقل سكانها. لقد كان سكان بانيوفانغي، إحدى مقاطعات جاوه، ينهز 80 ألف نسمة عام 1750، أما عام 1811 فلم يبق منهم سوى 8 آلاف. تلك هي (doux commerce) التجارة اللطيفة!

لقد حصلت شركة الهند الشرقية الإنكليزية^(*)، كما هو معروف، إلى جانب السلطة السياسية لحكم الهند الشرقية، على الاحتكار المطلق لتجارة الشاي، إضافة إلى احتكار التجارة مع الصين عموماً، واحتياط نقل السلع من أوروبا وإليها. ولكن الملاحة قرب سواحل الهند وبين الجزر، وكذلك التجارة داخل الهند، كانت احتكاراً مقصوراً على كبار موظفي الشركة. وكان احتكار الملح والأفيون ونبات التامول وغير ذلك من السلع مصدر ثراء لا ينضب. وكان الموظفون ذاتهم يقررون الأسعار، وينهبون الهندود التعباء على هواهم. وكان الحاكم العام يشارك في هذه التجارة الخاصة. وكان المقربون إليه يحظون بالعقود وفق شروط تتبع لهم، خيراً من السيميونيين، أن يصنعوا الذهب من العدم. وكانت ثروات طائلة تنبت كالفالطر في نهار واحد، بينما يمضي التراكم الأولي قدماً من دون تسليف شلن واحد. وتزخر محاكمة وارن هستنجز (Warren Hastings) بحالات من هذا النوع. إليكم مثالاً واحداً منها. كان عقد الأفيون قد رسا على شخص يدعى

(*) شركة الهند الشرقية - شركة تجارية إنكليزية استمرت من عام 1600 حتى عام 1858، وأمست هذه الشركة قوات عسكرية وجيشاً واسطولاً، وكانت تحكم تجارة الهند وإدارتها، وبعد اتفاقية 1857 – 1859 الهندية، اضطرت إنكلترا إلى تصفية الشركة، وإدارة الهند كجزء من أملاك التاج البريطاني. [ن. برلين].

سوليفان لحظة سفره في مهمة رسمية إلى منطقة نائية في الهند تبعد كثيراً عن مناطق زراعة الأفيون. فباع سوليفان عقده إلى آخر يدعى بين (Binn) بمبلغ 40 ألف جنيه استرليني، [781] فباعه بين بدوره لقاء 60 ألف جنيه في اليوم ذاته. أما آخر من اشتري العقد ونفذه، فقد أعلن أنه حق، بعد كل هذا، مكسباً ضخماً. واستناداً إلى إحدى الوثائق التي رفعت إلى البرلمان، أرغمت الشركة موظفها، بين أعوام 1757 - 1766، الهند على تقديم هدايا تبلغ قيمتها 6 ملايين جنيه. وقد دبر الإنكليز، في عامي 1769 و1770، مجاعة مفتعلة عن طريق شراء محصول الرز كله، رافضين بيعه ثانية إلا بأسعار خيالية⁽²⁴³⁾.

وكانت معاملة السكان الأصليين، بالطبع، أفعى ما يكون في المستوطنات الزراعية المكرسة لتجارة التصدير فقط، مثل الهند الغربية، وكذلك في البلدان الغنية، المكتظة بالسكان، مثل المكسيك والهند الشرقية، التي وقعت في براثن النهب. غير أن الطابع المسيحي للتراكم الأؤتي تجلّى حتى في المستعمرات بالمعنى الدقيق للكلمة. إن طهراني إنكلترا الجديدة (نيوإنكلاند)، انتقام البروتستانتية الحصيفين المبدعين هؤلاء، قرروا في جمعيّتهم التشريعية (Assembly) عام 1703، تقديم مكافأة مقدارها 40 جنيهًا عن سلخ فروة رأس كل هندي أحمر، وعن كل أسير من الهند الحمر، وفي عام 1720 ارتفعت مكافأة فروة الرأس المسلوقة إلى 100 جنيه؛ أما في عام 1744، وبعد أن اعتبرت إحدى القبائل في منطقة خليج ماساشوستس متطردة، وضفت الأسعار التالية: فروة رأس ذكر عمره 12 عاماً فما فوق تساوي 100 جنيه بالعملة الجديدة، أسير من الرجال - 105 جنيهات، أسيرة من النساء أو طفل - 55 جنيهها، فروة رأس امرأة أو فروة رأس طفل 50 جنيهها! وبعد عدة عقود من السنين أخذ النظام الاستعماري ثأره من أحفاد أولئك الحجاج الأسلام (pilgrim fathers) الورعين، الذين باتوا بدورهم متطردين. فبرشوة من الإنكليز وبتأليب منهم فتك بهم الهند الحمر بالفروس. وأعلن البرلمان البريطاني أن الكلاب الدموية وسلخ فروة الرأس «وسائل وضعها الرب والطبيعة بين يديه».

لقد أنسّج النظام الاستعماري نمو التجارة والملاحة. وغدت «الشركات الاحتكارية»، (على حد تعبير لوثر)، رافعات جبارات لتركز رأس المال. وضمنت المستعمرات سوقاً

(243) في عام 1866 قضى أكثر من مليون هندي نحبهم جوعاً في مقاطعة أوريسا وحدها. ومع ذلك، كانت كل الجهود تبذل لإغاثاء خزينة الحكومة في الهند برفع أسعار بيع وسائل العيش إلى الشعب المتضور جوعاً.

للتصريف بالنسبة إلى المانيفاكتورات الناشئة بسرعة، أما احتكار السوق هذا فقد ضمن مضاعفة التراكم. إن الكنوز المنتزعة من خارج أوروبا، بالسطو السافر واستعباد السكان المحليين والفتوك بهم، سرعان ما تدفقت على البلد الأم وتحولت فيه إلى رأس المال. وقد بلغت هولندا التي كانت السباقة إلى تطوير النظام الاستعماري تطويراً كاملاً، ذروة عظمتها التجارية عام 1648

«كانت هولندا تحتكر، لوحدها تقريباً، تجارة الهند الشرقية، والتبادل التجاري بين جنوب غربي أوروبا وشمالها الشرقي. وكانت مصائد أسماكها، وسفنهما، ومانيفاكتوراتها تفوق ما يملكه أي بلد آخر منها. ولربما كان إجمالي رأس المال هذه الجمهورية أكبر من رؤوس أموال بقية بلدان أوروبا مجتمعة»^(*).

[782]

وينسى غوليش، وهو كاتب هذه الأسطر، أن يضيف بأن جمهرة الشعب في هولندا كانت، في عام 1648، تعاني من العمل المفرط، والفقر، والقمع الوحشي، أكثر مما كانت تعانيه جمهرة شعوب بقية بلدان أوروبا مجتمعة.

إن الهيمنة الصناعية في يومنا هذا تجرّ معها الهيمنة التجارية. أما في عهد المانيفاكتور، بالمعنى الدقيق للكلمة، فقد كانت الهيمنة التجارية، يعكس ذلك، هي التي تمنع التفوق الصناعي. ومن هنا جاء ذلك الدور الحاسم الذي لعبه النظام الاستعماري آنذاك. فقد كان هو «الإله الغريب» الذي صعد المحرب ووقف إلى جانب آلها أوروبا القدامى، ورماهم جميعاً ذات نهار جميل برفة واحدة إلى قارعة الطريق. وأعلن النظام الاستعماري أن كسب المغانم هو الهدف النهائي والوحيد للبشرية.

إن نظام الائتمان العمومي، أي ديون الدولة، الذي نجد برامعه في جنوه والبندقية منذ القرون الوسطى، قد استحوذ على أوروبا بأسرها، في المرحلة المانيفاكتورية. وكان النظام الاستعماري، بتجارته البحرية وحرويه التجارية، بمثابة دفيئة لنظام الائتمان ذاك. وهكذا ضرب جذوره في هولندا باديء الأمر. إن دين الدولة، أي استيلاب الملكية في مصلحة الدولة – سواء كانت استبدادية، أم دستورية، أم جمهورية – هو ما يسمُّ الحقبة الرأسمالية بمبسمه. والجزء الوحيد مما يسمى بالثروة الوطنية الذي يُعتبر فعلاً ملكاً

(*) غ. فون غوليش، عرض تاريخي للتجارة، إلخ، بينا، 1830. ص 371.

(G. Von Gülich, *Geschichtliche Darstellung des Handels, etc.*, Jena, 1830, S.371).

جماعياً للشعوب المعاصرة هو ديون دولها^(243a). لذلك فإن المذهب الحديث القائل بأن شعوباً من الشعوب يزداد ثراء بقدر ما يكون دينه أكبر - هو مذهب منطقي تماماً. ويغدو الائتمان العمومي العقيدة التي يعتنقها رأس المال. وبنشوة مديونية الدولة، يغدو الإخلال بالثقة في دين الدولة لا التجديف على الروح القدس، خطيبة لا تُغافر.

ويصبح الدين العمومي واحداً من أقوى الروافع الجبار للتراكم الأولي. فهو يمنع التقاد العاشر، كما لو بلسمة عصا سحرية، القدرة على الانجذاب، ويعولها بذلك إلى رأس المال، قاضياً على أي حاجة تعرّضها إلى المتاعب والأخطر الملازمة لتوظيفها في الصناعة، أو حتى في أعمال الربا. إن دائنني الدولة، لا يعطون شيئاً، في الواقع، فالبالغ التي يقرضونها تحول إلى سندات دين حكومية، يسيرة التداول، تظل تعمل بين [783]

أيديهم مثلما تعمل النقود الفعلية تماماً. ولكن، عدا عن خلق طبقة من الريعيين المتبطرين، وعدا عن الثروة المرتجلة التي يجنّبها الماليون الذين يلعبون دور الوسيط بين الحكومة والأمة، وكذلك عدا عن متعهدى جبائية الضرائب، والتجار، والصناعيين الخاصين، الذين يذهب إليهم جزء كبير من كل قرض حكومي كرأس المال يهبط من السماء، عدا عن ذلك كله فإن دين الدولة أدى إلى نشوء الشركات المساهمة، والمتاجرة بالأوراق المالية من كل نوع، والمضاربة بها، وباختصار نشوء المقامرة في البورصة والطغمة المصرفية المعاصرة.

لم تكن البنوك الكبرى، التي توشت بألقاب وطنية منذ ولادتها سوى شركات من المضاربين الخاصين الذين قدموا المساعدة للحكومات؛ وكان بمقدورهم أن يسلفوها نقوداً بفضل الامتيازات التي حظوا بها. لذا لم يكن ثمة معيار لقياس تراكم ديون الدولة أدق من الارتفاع المتعاقب لأسهم هذه البنوك، التي يرجع تاريخ ازدهارها إلى تأسيس بنك إنكلترا (عام 1694). لقد ابتدأ بنك إنكلترا عمله باقراض الحكومة بفائدة مقدارها 8%， وكان مخولاً من البرلمان، في الوقت نفسه، بسلك العملة من رأس المال هذا عينه الذي كان يقرضه ثانية إلى الجمهور بصيغة أوراق نقدية مصرفية (البنكnot). وأجيزة للبنك أن يستخدم هذه الأوراق المصرفية لخصم الكمبليات، وتقديم السلف على السلع، وشراء المعادن الثمينة. ولم يمض طويلاً وقت حتى غدت هذه التقاد الائتمانية، التي أصدرها البنك بنفسه، العملة التي يقدم بها بنك إنكلترا القروض إلى الدولة، ويدفع بها،

(243a) يشير وليم كوبيت إلى أن جميع المؤسسات العمومية في إنكلترا تسمى بالمؤسسات «المملوكة»، أما دين الحكومة فيسمى على سبيل التعريف «الدين الوطني» (national debt).

بالنيابة عن الدولة، الفائدة المئوية عن ديون الدولة. ولم يكن البنك يعطي بهذه اليد لياخذ أكثر بكثير باليد الأخرى فحسب، بل ظل، حتى وهو يقبض، الدائن الأبدى للأمة حتى استيفاء آخر شلن مسلف. وبالتدريج أصبح، بالضرورة، خازن الكنوز المعدنية في البلاد، ومركز الجاذبية لكل عمليات الائتمان التجاري. وعندما توقف سكان إنكلترا عن احرق الساحرات، بدأوا يشنقون مزوري الأوراق النقدية المصرافية. أما أي انطباع تولد لدى أهل ذلك العهد عن الظهور المباغت لهذا النسل من طفة المصرفين، والماليين، والريعين، والسماسرة، ومضاربي الأسهم، وذباب البورصة، إلخ، فذلك ما تبينه مؤلفات ذلك العهد، مثل كتابات بولينغبروك^(243b).

بموازاة ديون الدولة، ظهر نظام الائتمان العالمي، الذي غالباً ما يعتبر مصدرأً من مصادر التراكم الأولى الخفية عند هذا الشعب أو ذاك. هكذا نجد أن دناءات نظام [784] النهب لمدينة البندقية شكلت ركيزة خفية من هذا النوع لنمو ثروة رأس المال في هولندا، التي اقترضت من البندقية، الآخذة في الانهيار، مبالغ كبيرة من النقد. وكذلك كان أمر العلاقة بين هولندا وإنكلترا. ففي مطلع القرن الثامن عشر، تختلف المانياكتورات الهولندية عن مانياكتورات إنكلترا كثيراً، وكفت هولندا عن أن تبوا مركز الأمة السائدة في التجارة والصناعة. وهكذا أصبح إقراض رؤوس أموال ضخمة، وبخاصة لمنافستها الجبارة إنكلترا، أحد اتجاهات الأعمال الرئيسية بالنسبة إليها بين أعوام 1701 و1776. وقد نشأت مثل هذه العلاقات اليوم بين إنكلترا والولايات المتحدة. فالكثير من رؤوس الأموال العاملة اليوم في الولايات المتحدة، من دون أن تحمل شهادة ميلاد، ليست إلا دماء الأطفال التي تحولت، بالأمس فقط، إلى رأسمال في إنكلترا.

وبما أن ديون الدولة ترتكز على إيراداتها، التي ينبغي أن تغطي مدفوعات الفوائد المئوية السنوية وسوها من المدفوعات، فقد أصبح نظام الضرائب الحديث التكميلية الضرورية لنظام قروض الدولة. إن القروض تتبع للحكومة أن تغطي النفقات الاستثنائية من دون أن تجعل دافع الضرائب يشعر بكل عبئها فوراً، ولكنها تقضي في آخر المطاف بزيادة الضرائب. ومن جهة أخرى فإن زيادة الضرائب بسبب تنامي الديون المستمر، ترغم الحكومة، دوماً، على اللجوء المتكرر إلىأخذ المزيد من القروض لتغطية النفقات

(243b) «لو اجتاح التتر أوروبا اليوم، فسيطلب الأمر كبير عنا، كي نفهمهم ما هو دور الرجل المالي عندنا». (مونتيسكيو، روح الشرائع، لندن، 1769، المجلد الرابع، ص 33).

(Montesquieu, *Esprit des lois*, Éd. Londres, 1769, T. IV, p. 33).

الاستثنائية الجديدة. وبالتالي فإن نظام المالية المعاصر، الذي يرتكز محوره على الضرائب المفروضة على أكثر وسائل العيش ضرورة (مما يرفع أسعارها) يضم في أحشائه جنين تنامي الضرائب التقائي. إن فرض الضرائب الفاحشة، ليست استثناءً عابراً، بل هو بالأحرى القاعدة المبدئية. ففي هولندا، حيث ترسخ هذا النظام أولاً، قام الوطني الكبير دي ويت بتمجيده في مؤلفه «المبادئ»^(*) بوصفه أفضل طريقة تجعل العامل المأجور مذعنًا، مقتصداً، مثابرًا، ... صبوراً على العمل المفرط. إلا أن الأثر المدمر الذي يخلفه نظام المالية المعاصر على وضع العمال المأجورين لا يهمنا، هنا،قدر اهتمامنا بالنزع القسري، الناجم عنه، لملكية الفلاحين، والحرفيين، وباختصار جميع الشرائح الدنيا من الطبقة الوسطى. ولا يختلف اثنان بهذا الخصوص، حتى بين الاقتصاديين البورجوازيين. إن فعل نظام المالية في نزع الملكية يشتد أكثر بفضل نظام الحماية الجمركية، الذي يؤلف بدوره جزءاً من أجزاءه المتكاملة.

إن الدور الكبير الذي يلعبه الدين العمومي ونظام المالية المطابق له، في تحويل الثروة إلى رأسمال، ونزع ملكية الجماهير، قاد كثيراً من الكتاب، مثل كوبيت ودبليدي وآخرين، إلى أن يروا فيما، بصورة خاطئة، السبب الأول لبؤس الشعوب المعاصرة.

لقد كان نظام الحماية الجمركية وسيلة مصطنعة لخلق الصناعيين، وانتزاع ملكية الشغيلة المستقلين، وتحويل وسائل الإنتاج والعيش الوطنية إلى رأسمال، واحتزاز فترة الانتقال من نمط الإنتاج القديم إلى النمط الحديث بصورة قسرية. لقد مزقت الدول الأوروبية [785] بعضها بعضاً إرباً بسبب براءة هذا الاتخاع، وما إن دخلت في خدمة فرسان الكسب، حتى لم تعد تكتفي، تحقيقاً لهذه الغاية، بسرقة شعوبها هي، بصورة غير مباشرة عن طريق رسوم الحماية الجمركية، وبصورة مباشرة عن طريق مكافآت التصدير، إلخ، بل اقترنت بالقوة، جميع الصناعات في البلدان المجاورة التابعة لها، كما فعلت إنكلترا، مثلاً، بصناعة الصوف الإيرلندي. ولقد جرت هذه العملية في القارة الأوروبية ببساطة أكبر، اقتداء بمثال كولبير. فقد تدفق جزء كبير من رأس المال الأولي، هنا، إلى الصناعيين من خزينة الدولة مباشرة.

فهتف ميرابو قائلاً: «الم اذا تذهبون بعيداً بحثاً عن سبب ازدهار

(*) يشير ماركس هنا، على الأرجح، إلى الطبعة الإنكليزية لكتاب: شرح أهم المبادئ، والاحكام السياسية الأساسية لجمهورية هولندا وفريسلاندانيا الغربية، الذي يعزى تأليفه إلى يان دي ويت، وقد صدر عام 1669 في ليدن، هولندا. وانطبخ أن يان دي ويت كتب فصلين فقط من هذا الكتاب، أما المؤلف الأصلي فهو الاقتصادي ورجل الأعمال الهولندي بيتر فان دير هوري. [ن. برلين].

مانيفاكتورات ساكسونيا قبل حرب السبع سنوات؟ يكفيكم أن تنظروا إلى المائة وثمانين مليوناً من دين الدولة»⁽²⁴⁴⁾.

النظام الاستعماري، ديون الدولة، نير الضرائب، الحماية الجمركية، الحروب التجارية، وما شاكل ذلك – هذه هي النباتات التي أنتجتها مرحلة المانيفاكتوررة الحقيقة، والتي نمت نمواً عملاً خلال عهد طفولة الصناعة الكبرى. ويقترن ميلاد هذه الأخيرة بخطف الأطفال واسع النطاق على طريقة [المملك] هيرودس^(*). وعلى غرار الأسطول الملكي، تجند المصانع عمالها بالإكراه. ومهما كانت لامبالاة السير ف. م. إيدن إزاء أحوال انتزاع أراضي السكان الزراعيين ابتداءً من الثلث الأخير للقرن الخامس عشر حتى أيامه في أواخر القرن الثامن عشر، ومهما كان رضاه وابتهاجه بهذه العملية «الضرورية» لإقامة الزراعة الرأسمالية وإقامة «التناسب الصحيح بين الأراضي المحروطة والمراعي» – لكن حتى السير إيدن لا يسمو إلى مثل هذا الفهم للضرورة الاقتصادية القائلة بسرقة الأطفال واستعبادهم بغية تحويل الإنتاج المانيفاكتوري إلى إنتاج مصنيعي، وإقامة التناسب الصحيح بين رأس المال وقوة العمل. يقول إيدن:

«العل ما يستحق استرعاء انتباه الجمهور هو مسألة هل أن الصناعة

التي تعمد، لكي تعمل بنجاح، إلى خطف الأطفال المساكين من الأكواخ وماوي العمل، وإلى تشغيلهم على دفعات متزايدة خلال القسم الأعظم من الليل فسلبهم الراحة التي يحتاجونها أكثر من غيرهم، رغم أنها لازمة للجميع، وإلى خلط أعداد كبيرة من الجنسين، ومن أعمار وميول مختلفة، في كومة واحدة مما يؤدي، بالضرورة، إلى استشراء التهتك والفسق اقتداء بالنماذج السيئة، هل إن مثل هذه الصناعة تستطيع أن تزيد مبلغ السعادة الوطنية والفردية؟»⁽²⁴⁵⁾. ويقول فيلدن «في ديриشایر ونوتنهام شاير، وبخاصة في لانكشاير، «استخدمت الآلات المختبرعة حديثاً في مصانع كبيرة شيدت على ضفاف الجداول القادرة على تدوير العجلة المائية. واقتضت الحاجة، بفترة، آلافاً من الأيدي العاملة في هذه الأماكن القصبة عن المدن. كانت لانكشاير، بوجه

[786]

(Pourquoi aller chercher si loin la cause de l'éclat manufacturier de la Saxe avant la guerre? cent quatre-vingt millions de dettes faites par les souvrains).

ميرابو، Mirabeau، المرجع المذكور، المجلد 6، ص 101.).

(*) هيرودس Herodes: ملك فلسطين (37-4 قبل الميلاد) أمر بقتل كل طفل يولد في بيت لحم، حسب رواية الحواري متى. [ن. برلين].

(245) إيدن، Eden، المرجع المذكور، الكتاب الثاني، الفصل الأول، ص 421.

خاص، الضئيلة السكان والمجدبة نسبياً آنذاك، في حاجة ماسة إلى السكان أكثر من أي شيء آخر. ولما كانت الحاجة إلى أنامل الأطفال الصغيرة، البارعة، هي الأشد، فسرعان ما أصبحت عادةأخذ متمرينين (!) من مختلف مأوي العمل في أبرشيات لندن وبرمنغهام، وغيرهما. وسيقت إلى الشمال آلاف وألاف من هذه المخلوقات اليافعة، سينية الطالع، التي تتراوح أعمارها بين 7 و13 أو 14 عاماً. وجرت العادة أن يتکفل رب العمل» (أي سارق الأطفال) «بإكساء المتمرينين واطعامهم ولیوائهم في «بيت المتمرينين»، قرب المصنوع؛ وجرى تعینين مرافقين للإشراف على العمل، وكانت مصلحة هؤلاء تکمن في أن يرغموا الأطفال على العمل إلى أقصى حد، لأن أجراهم كان يتوقف على كمية العمل التي يعتضرونها منهم. كانت قسوة المعاملة عاقبة طبيعية. وفي الكثير من المناطق الصناعية، وبوجه خاص، في لانكشاير، ثمة قساوات تقطع أنياب القلب، تمارس إزاء هذه المخلوقات الوديعة، التي لا نصیر لها، بعد أن وُضعت في عهدة رب العمل الصناعي. لقد كانت تُنهك بالعمل المفرط إلى شفا الموت... وكانت تُجلد، وتُقيد بالأغلال، وتسام أشد لوان العذاب تفتناً... وكانت تُساق إلى العمل بالسياط بينما هي تتضور جوعاً... وفي بعض الأحيان كانت تُدفع حتى إلى الانتحار!.. إن الوديان الرومانسية الجميلة في ديربيشاير ونوتغهام شاير ولانكشاير، المحجوبة عن أي مراقبة من جانب المجتمع، قد تحولت إلى قفر موحش تمارس فيه جرائم التعذيب، وكثير من جرائم القتل!.. كان الصناعيون يجنون أرباحاً طائلة، ولكنها شهدت شهيتهم بدل أن تطفئها، فلجماؤا إلى وسيلة تبدو أنها تحقق لهم أرباحاً لا حدود لها، فبدأوا يمارسون العمل الليلي، أي أنهم يدفعون وجة من العمال للعمل طوال الليل محل وجة العمال التي انهكت من العمل طوال النهار. وكانت الوجة النهارية تأوي إلى الأسرة التي تركتها الوجة الليلية توأ، والعكس بالعكس. وثمة تقليد شائع في لانكشاير يقضي بـالـأـسـرـة تبرد»⁽²⁴⁶⁾.

(246) جون فيلدن John Fielden، المرجع المذكور، ص 5 - 6. وبقصد البشاعات المقترفة في بداية عهد المصانع، راجع: Dr. Aikin الدكتور أيكن، المرجع المذكور، ص 219، وكذلك غيسبورن، بحث في واجب الرجال. Gisborne, [An]Enquiry into the Duties of Men, 1795, V. II - عندما نقلت الآلة البخارية المصانع من مساقط المياه الريفية النائية إلى المدن، وجد

ويتطور الإنتاج الرأسمالي خلال المرحلة المانيفاكتورية، فقد الرأي العام في أوروبا [787] آخر نقطة من الحياة والضمير. وصارت الأمم تتفاخر، في صلف، بكل عمل شائن يخدمها كوسيلة للتراكم الرأسمالي. لنقرأ مثلاً، تاريخ التجارة الساذج، للرجل المستقيم أ. أندرسون. إنه يصدح بالمديح لما يسميه انتصار البراعة السياسية الإنكليزية، لأن إنكلترا، عند عقد صلح أوتريخت، انتزعت من إسبانيا، بموجب معاهدة أسيتو^(*)، امتياز المتاجرة بالزنجو بـ 4800 زن吉 سنويًا حتى عام 1743. وقد أضفى ذلك ستاراً رسمياً، أميركا الإسبانية بـ 4800 زن吉 سنويًا حتى عام 1743. وقد أضفى ذلك ستاراً رسمياً، في الوقت نفسه، لاخفاء تجارة التهريب البريطانية. وسمّت ليفربول من تجارة العبيد. وكانت تلك وساحتها لتحقيق التراكم الأولي. ولا يزال «أعيان» ليفربول، حتى يومنا هذا، بمثابة بندار^(**) تجارة العبيد التي - راجع مؤلف أيكن الصادر في 1795 الذي استشهدنا به من قبل - «تحوّل روح المبادرة التجارية إلى ولع وتنشىء البحارة الجسوريين وتحمل

= الرأسمالي المولع «بالزهد»، أن اليد العاملة الطفولية جاهزة في متداول يده، وأن لا حاجة به إلى جلب عبيد من مأوى العمل عنده. وحين عرض السير روبرت بيل (والد «وزير المعقولات») على البرلمان مسودة قانون لحماية الأطفال، عام 1815، أعلن فرانسيس هورنر (النجم المنير lumen في «الجنة السبائك» وصديق ريكاردو الحبيب) في مجلس العموم قائلاً: «يعرف الجميع أنه جرى مؤخراً عرض زمرة، إن جاز استخدام هذه الكلمة، من هؤلاء الأطفال للبيع سوية مع الممتلكات المنقولة لأحد المفلسين، وبيعت بالمزاد العلني كجزء من ممتلكاته. وقبل عامين» (في 1813) «أحيلت قضية بالغة الشناعة أمام «محكمة الجزاء الملكية»، تدور عن عدد من هؤلاء الفتية، الذين اعطتهم إحدى الأبرشيات للعمل كمترئين عند صناعي من لندن، تنازل عن الفتيان لصناعي آخر، ثم وجدهم بعض الآخيار على شفا المجاعة التامة (absolute famine). واطلع على قضية أفظع من هذه عندما كان يعمل في لجنة تحقيق برلمانية...». فقبل سنوات قلائل، أبرمت أبرشية من أبرشيات لندن اتفاقاً مع صناعي من لانكشاير تعهد فيها بأخذ طفل معته مع كل عشرين طفلاً سليماً.

(*) معاهدة أسيتو: اتفاقات أبرمت في القرون السادس عشر والسابع عشر والثامن عشر، محضت إسبانيا بموجبها حقوقاً للدول والأشخاص الأجانب لبيع الزنجو العبيد في مستعمراتها الأمريكية. [ن. برلين].

(**) شاعر مذاх. [ن. ع]

أرباحاً عظيمة». وقد استخدمت ليفربول في تجارة العبيد 15 سفينة عام 1730 و53 عام 1751، و74 عام 1760، و96 عام 1770، و132 عام 1792.

وبينما أدخلت صناعة القطن عبودية الأطفال في إنكلترا، فإنها أعطت الولايات المتحدة دافعاً يحفز تحويل الاقتصاد العبودي الذي كان يتسم من قبل بطبع أبي، بهذا القدر أو ذاك، إلى نظام استغلال تجاري. عموماً، فإن العبودية المموجة للعمال المأجورين في أوروبا كانت بحاجة إلى العبودية الصريحة (sans phrase) في العالم الجديد، كقاعدة ارتکاز⁽²⁴⁷⁾.

كبير هو الجهد (Tantae molis erat)^(*) الذي اقتضته ولادة «القوانين الطبيعية الأزلية» لنظام الإنتاج الرأسمالي، وتنفيذ عملية فصل العمال عن شروط عملهم، وتحويل وسائل الإنتاج ووسائل العيش الاجتماعية إلى رأس المال في هذا القطب، وتحويل جماهير الشعب في القطب المعاكس إلى عمال مأجورين، إلى «فقراء عاملين» أحرار - هذا النتاج العجيب الذي أصطنعه التاريخ الحديث⁽²⁴⁸⁾. وإذا كانت النقود، حسب قول

(247) في عام 1790، كان هناك عشرة عبيد أرقاء، مقابل رجل حر واحد في الهند الغربية الإنكليزية، و14 عبداً رقيقاً مقابل حر واحد في الهند الغربية الفرنسية، و23 مقابل واحد في الهند الغربية الهولندية. (هنري بروهام، بحث في السياسة الاستعمارية للقوى الأوروبية، إدنبره، 1803. Henry Brougham, *An Inquiry into the Colonial Policy of the European Powers*, Edinburgh, 1803, V. II, p. 74).

(*) عبارة من شعر فيرجل، تنص: «كبير هو الجهد الذي اقتضاه تأسيس عرق الرومان». الابناده *Aeneis*, الكتاب الأول، البيت 33. [ن. برلين].

(248) نجد أن عبارة «الفقراء العاملون» (labouring poor) ترد في القوانين الإنكليزية منذ أن اكتسب طبقة العمال المأجورين أعداداً تلفت الانتباه. ويستخدم هذا التعبير تمييزاً له عن «الفقراء المتعطلين» (idle poor) والشحاذين ومن إليهم، من جهة، وتمييزاً له عن الطير الذي لم ينتف ريشه بعد، أي الشغيلة، الذين لا يزالون مالكين بعد، لوسائل العمل الخاصة بهم، من جهة أخرى. وانتقل تعبير (labouring poor) من دفاتر القانون إلى الاقتصاد السياسي، وقد أورثه كوليبيير، وج. تشايلد، إلخ، إلى آدم سميث وليدن. بعد هذا يمكن للمرء أن يحكم على حسن نية إدموند بورك هذا «المنافق السياسي البغيض» (execrable political cantmonger) (bonne foi)، الذي وصف تعبير «الفقراء العاملون» (labouring poor) بأنه «نفاق سياسي بغيض» (execrable political cant). إن هذا المتعلق الذليل، الذي قام بدور الرومانسي المناهض للثورة الفرنسية، لحساب الطغمة المالية الإنكليزية التي كانت تدفع له، مثلما قام بدور الليبرالي المناهض للطغمة الإنكليزية، لحساب المستعمرات الأمريكية الشمالية التي كانت تدفع له، أيام بدء الاضطرابات في

أوجيهه⁽²⁴⁹⁾، «تجيء إلى الدنيا وعلى خدها لطخة دم بالولادة»، فإن رأس المال، ولد وهو ينفر دماً وقدارة، من جميع مسامه، من الرأس حتى أخمص القدمين⁽²⁵⁰⁾.

[789]

7) الميل التاريخي للتراكم الرأسمالي

إذن، ما هو فحوى التراكم الأولي لرأس المال، أي سفر تكوينه التاريخي؟ فيما أن هذا التراكم ليس تحولاً مباشراً للعبيد الأرقاء والأقنان إلى عمال مأجورين، وليس بالتالي مجرد تبدل في الشكل، فإنه لا يعني سوى انتزاع ملكية المتجرين المباشرين، أي انحلال الملكية الخاصة القائمة على العمل الشخصي لمالكها.

فالملكية الخاصة، بوصفها نقيس الملكية الاجتماعية الجماعية، لا توجد إلا حيث

أمريكا. أما في الواقع فقد كان بورجوازيَاً مبتدلاً تماماً. «إن قوانين التجارة هي قوانين الطبيعة وبالتالي فهي قوانين الرب». إدموند بورك، [أفكار وتفاصيل عن الشحنة] (E. Burke, *Thoughts and Details on Scarcity*, Ed. London, 1800,) p. 31-32).

الرب والطبيعة، أن يبيع نفسه دوماً في أفضل الأسواق! ومن الممكن أن نجد صورة جيدة عن الإدموند بورك هذا، أيام عهده الليبرالي، في كتابات تاكر. لقد كان تاكر كاهناً وعضوًا في حزب المحافظين (التوري)، وفيما عدا ذلك كان رجلاً جديراً بالاحترام، واقتصادياً بارعاً. وإزاء اللامبدنية الشائنة التي تسود في زمننا هذا، وتؤمن إيماناً مजلاًً بـ«قوانين التجارة»، فإن واجبنا الملزم يقتضي بأن نسم بمسمى العار، من دون كلل، جميع الذين من طرائب بورك، الذين يشبهون أخلافهم بكل شيء عدا الموهبة!

(249) ماري أوجيه، الانتماء العمومي، [باريس، 1842، ص 265] (Marie Augier, *Du Crédit Public etc.*).

(250) تقول مجلة كوارترلي ريفيووار (*Quarterly Reviewer*) «إن رأس المال يتحاشى الضجة والمنازعات، فهو يتسم بالوجل، وهذا القول صحيح لكنه لا يعرض الحقيقة كلها. إن رأس المال يرتعب من انعدام الربح، أو الربح الفشل جداً، مثلما قالوا فيما مضى إن الطبيعة تمقت الفراغ. وإن ربحاً مناسباً يجعل رأس المال جريئاً، و10 في المئة تدفعه لأن يعمل في أي مجال، و20 في المئة تزيد اندفاعه وتوقه، و50 في المئة تجعله طائشاً متھوراً، و100 في المئة تجعله يدوس بالأقدام كل القوانين البشرية، وعند 300 في المئة لن يتورع عن ارتكاب أية جريمة، أو خوض أية مخاطرة، حتى لو عزّضت مالكه إلى حبل المشنقة، وإذا كانت الضجة والمنازعات تأتيه بالربح، راح يشجعها جميماً عن طيب خاطر. وقد قدم التهريب وتجارة العبيد البرهان على كل ما نقول هنا». (ت. ج. داننج، T. J. Dunning، المرجع المذكور، ص 35-36).

تكون وسائل العمل والشروط الخارجية للعمل ملكاً لأفراد خاصين. ييد أن طابع الملكية الخاصة هذا يختلف تبعاً لكون هؤلاء الأفراد يعملون كشغيلة أم لا يعملون. أما التلاوين التي لا تحصى والتي نراها في الملكية الخاصة لأول وهلة، فلا تعكس غير الأوضاع الوسطية الواقعية بين هذين القطبين المتضادين.

إن ملكية الشغيل الخاصة لوسائل إنتاجه هي قاعدة الإنتاج الصغير، والإنتاج الصغير هو، بدوره، الشرط الضروري لتطور الإنتاج الاجتماعي وتطور الشخصية الفردية الحرة للشغيل نفسه. وبالطبع فإن نمط الإنتاج هذا كان قائماً في ظل العبودية والقنانة، وفي ظل سواهما من أشكال التبعية الشخصية. لكنه لا يزدهر، ولا يطلق العنان لتكامل طاقاته، ولا يبلغ شكله الكلاسيكي الوفي، إلا حيثما يكون الشغيل هو المالك الخاص العابر لشروط عمله الخاصة التي يستخدمها بنفسه، حيث يكون الفلاح مالكاً للأرض التي يزرعها، والحرفي مالكاً للأدوات التي يستخدمها استخدام الفنان الحاذق لأدواته.

ويفترض نمط الإنتاج هذا، سلفاً، تجزء الأرض ووسائل الإنتاج الأخرى. فهو يستبعد تركيز وسائل الإنتاج هذه، كما يستبعد التعاون وتقسيم العمل في نطاق عملية الإنتاج الواحدة. ويستبعد سيطرة المجتمع على الطبيعة وعلى تنظيمها اجتماعياً ويستبعد التطور الحر للقوى المنتجة الاجتماعية. وهو لا يتلاءم إلا مع الحدود البدائية الضيقة للإنتاج والمجتمع. والسعى لتخليه يعني، كما يقول بيكور بصواب، «ال усили إلى «تميم المستوى الوسطي بمرسوم»^(*). لكنه يولد، عند مرحلة معينة من تطوره، الوسائل المادية لفنائه بالذات. ومنذ تلك اللحظة تبدأ في الأضطرام في أحشاء المجتمع قوى جديدة وأهواء جديدة تشعر بأنها مقيدة بنمط الإنتاج هذا. ويقتضي الأمر تدميره، فيدمير. وإن تدميره، أي تحويل وسائل الإنتاج الفردية والمعبورة إلى وسائل إنتاج مترکزة اجتماعياً، وبالتالي تحويل الملكية الفزنة للكثرة إلى ملكية عملاقة للقلة، وانتزاع الأرض والعقارات ووسائل [790] العيش وأدوات العمل من جمهرة الشعب الواسعة، إن هذا الانتزاع المرعب، المؤلم، لملكية الجمهرة يؤلف المقدمة في تاريخ نشوء رأس المال. وينطوي هذا التاريخ على طائفه من الطرائق القسرية، التي لم نعرض منها سوى الطرائق الصانعة لحقبات كاملة، مثل طرائق التراكم الأولي لرأس المال. وقد جرى انتزاع ملكية المستجين المباشرين بأكثر

(*) سي. بيكور، نظرية جديدة في الاقتصاد الاجتماعي والسياسي، باريس، 1842، ص 435. [ن. برلين]

(C. Pecqueur, *Théorie nouvelle d'économie sociale et politique*, Paris, 1842, p. 435).

الأشكال الوحشية قسوة، ويدافع أحظ الأهواء وأكثرها مقتاً ودناءة وسُعراً. إن الملكية الخاصة المكتسبة بعمل مالكها، أي المرتكزة، إذا جاز القول، على اندماج الشغيل الفردي المستقل، بأدوات ووسائل عمله، تُزاح من قبل الملكية الخاصة الرأسمالية، التي تقوم على استغلال قوة عمل الغير، الحرفة شكلياً⁽²⁵¹⁾.

وما أن تُكمل عملية التحول هذه تفكير المجتمع القديم، بدرجة كافية، من حيث السعة والعمق، وما إن يتحول الشغيلة إلى بروليتариين، وتتحول وسائل عملهم إلى رأسمال، وما إن يقف النمط الرأسمالي للإنتاج على قدميه هو، حتى نجد شكلاً جديداً لمواصلة تعميم الطابع الاجتماعي للعمل، ومواصلة تحويل الأرض ووسائل الإنتاج الأخرى إلى وسائل إنتاج مستمرة اجتماعياً، أي وسائل إنتاج جماعية، وبالتالي مواصلة انتزاع ملكية المالكين الخاصين. فذلك الذي ينبغي انتزاع ملكيته الآن لم يعد الشغيل الذي يعمل لأجل نفسه، بل الرأسمالي الذي يستغل كثرة العمال.

إن انتزاع الملكية هذا يتحقق بفعل القوانين الملزمة للإنتاج الرأسمالي نفسه عن طريق تمركز رؤوس الأموال. فالرأسمالي الواحد يقضي على الكثير من أقرانه. وإلى جانب هذا التمركز، أي انتزاع حفنة من الرأسماليين لملكية الكثرين منهم، يتطور الشكل التعاوني لعملية العمل على نطاق متسع أبداً، كما يتتطور التطبيق التكنيكي الوعي للعلم، والاستثمار المنهجي للأرض، وتحول وسائل العمل إلى وسائل عمل غير قابلة للاستخدام إلا بصورة جماعية، ويتحقق التوفير في وسائل الإنتاج كافة باستعمالها كوسائل إنتاج لعمل اجتماعي مركب، ويتم زج الشعوب كلها في شبكة السوق العالمية، ويتطور في الوقت ذاته الطابع العالمي للنظام الرأسمالي. وإلى جانب التناقض المستمر لعدد أساطين رأس المال، الذين يغتصبون ويعتذرون كل مزايا عملية التحول هذه، يتسع نطاق البؤس، والاضطهاد، والاسترقاق، والانحطاط، والاستغلال. وينمو في الوقت ذاته عصياني الطبقة العاملة، الطبقة التي يتزايد عددها باستمرار، والتي تتعلم، وتحدد، وتنتظم [791] بفعل آلية عملية الإنتاج الرأسمالي ذاتها. إن احتكار رأس المال يغدو قيداً لنمط الإنتاج الذي نما معه وبه. وإن تمركز وسائل الإنتاج، يجعل العمل اجتماعياً، يبلغان ذلك الحد

(251) «لقد بلغنا وضعاً جديداً تماماً بالنسبة إلى المجتمع... فنحن نسعى إلى فصل كل نوع من الملكية عن كل نوع من العمل»، (سي蒙وندي، المباديء الجديدة للاقتصاد السياسي، ص 434).

(Sismondi, *Nouveaux Principes de l'Économie Politique*, T. II [Paris, 1827]. p. 434),

الذى يأخذان معه بالتناقض مع الغلاف الرأسمالي. فيتمزق هذا الغلاف. وتدق ساعة نهاية الملكية الرأسمالية الخاصة. ويجري انتزاع ملكية متزعги الملكية.

إن نمط التملك الرأسمالي الناجم عن النمط الرأسمالي للإنتاج، وبالتالي الملكية الرأسمالية الخاصة، هما أول نفي للملكية الخاصة الفردية القائمة على عمل الفرد بالذات. لكن الإنتاج الرأسمالي يولد، بضرورة عملية طبيعية، ما ينفيه هو نفسه. وهذا هو نفي النفي. إنه لا يعيد الملكية الخاصة، بل الملكية الفردية على أساس إنجازات الحقيقة الرأسمالية: أي على أساس التعاون والحياة الجماعية للأرض ووسائل الإنتاج التي أنتجها العمل نفسه.

إن تحول الملكية الخاصة المبعثرة، القائمة على عمل مالكيها، إلى ملكية رأسمالية خاصة، هو بالطبع عملية أبطأ وأطول وأصعب وأشق، بما لا يقاس، من تحول الملكية الرأسمالية الخاصة، التي ترتكز واقعياً على عملية الإنتاج الاجتماعية، إلى ملكية اجتماعية. فهناك، يتعلق بقيام حفنة من الغاصبين بانتزاع ملكية جمهورة الشعب، وهنا قيام جمهورة الشعب بانتزاع ملكية حفنة من الغاصبين⁽²⁵²⁾.

(252) «إن رقي الصناعة الذي ليست البورجوازية إلا حاملاً مذعنًا له، مسلوب الإرادة، يستعيض عن انعزال العمال الناجم عن تنافسهم، باتحاد ثوري بواسطة الجمعيات. وهكذا يتترع تقدم الصناعة الكبرى من تحت أقدام البورجوازية الأسس نفسها التي شادت عليها نظام إنتاجها وتسلكها. إن البورجوازية تنتج قبل كل شيء حفارى قبرها، فسقوطها وانتصار البروليتاريا كلامها أمر لا بد منه... وليس بين جميع الطبقات التي تقف الآن أمام البورجوازية وجهاً لوجه إلا طبقة واحدة ثورية حقاً، هي البروليتاريا. فجميع الطبقات الأخرى تنحط وتهلك مع نمو الصناعة الكبرى، أما البروليتاريا فهي، على العكس من ذلك، أخص منتجات هذه الصناعة. إن الفئات المتوسطة، من صغار الصناعيين والباعة بالمفرق والحرفيين والفلاحين، تحارب البورجوازية من أجل الحفاظ على وجودها بوصفها فئات متوسطة. فهي ليست إذن ثورية، بل محافظة، وأكثر من محافظة أيضاً، إنها رجعية، فهي تطلب أن يرجع التاريخ القهري ويسير دولاب التطور إلى الوراء»، (كارل ماركس وفريديريك إنجلز، بيان الحزب الشيوعي، لندن، 1848، ص 9-11).

الفصل الخامس والعشرون

نظريّة الاستعمار الحديثة⁽²⁵³⁾

يخلط الاقتصاد السياسي، من حيث المبدأ، بين نوعين مختلفين جداً من الملكية الخاصة، يرتكز الأول منها على عمل المجتمع نفسه، ويرتكز الثاني على استغلال عمل الغير. وينسى الاقتصاد السياسي أن هذا الأخير ليس فقط التقىض المباشر للأول، بل إنه لا ينمو إلا على قبره.

لقد أنجزت عملية التراكم الأولى، إلى هذا الحد أو ذاك، في أوروبا الغربية، موطن الاقتصاد السياسي. فالنظام الرأسمالي، هنا، إما أنه أخضع كامل الإنتاج الوطني إخضاعاً مباشراً، أو أنه، حينما تكون العلاقات أقل تطوراً، يسيطر، بصورة غير مباشرة في الأقل، على تلك الفئات من المجتمع التي لا تزال قائمة معه جنباً إلى جنب، رغم أنها تنتمي إلى نمط الإنتاج الشائخ، وتسير إلى الزوال. ويطبق رجل الاقتصاد السياسي، على هذا العالم الجاهز لرأس المال، تصورات عن القانون والملكية موروثة من العالم ما قبل الرأسمالي؛ وكلما تعالي صرخ الواقع بوجه إيديولوجيته، فعل ذلك بمزيد من الحمية الوجلة والحنان الرقيق.

أما الوضع في المستعمرات فعلى خلاف ذلك. فهناك، يصطدم النظام الرأسمالي، في

(253) يدور الحديث هنا عن المستعمرات الفعلية، الأراضي العذراء، التي يستعمّرها المهاجرون الأحرار. إن الولايات المتحدة، لا تزال من الناحية الاقتصادية، مستعمرة لأوروبا. ويندرج في هذا الإطار، إلى جانب ذلك أيضاً، المستوطنات الزراعية القديمة التي أدى إلغاء العبودية فيها إلى تغيير جميع العلاقات السابقة تماماً.

كل مكان، بمقاومة المنتج، الذي يستخدم، بوصفه مالكاً لشروط عمله بالذات، هذا العمل لإغباء نفسه عوضاً عن إغباء الرأسمالي. والتناقض بين هذين النظاريين الاقتصاديين المتضادين تضاداً كلياً، يتجلّى هنا، عملياً، في الصراع المحتدم بينهما. فحيثما يحظى الرأسمالي بدعم سلطة بلده الأم فإنه يسعى إلى أن يزكي من طريقه، عنوة، نمط الإنتاج والتملك القائم على العمل المستقل للمنتج. إن المصلحة التي تحمل الاقتصادي، الخادم [793] الذليل لرأس المال، على أن يبرهن نظرياً في بلده على التساوي بين نمط الإنتاج الرأسمالي ونقيضه بالذات، إن هذه المصلحة نفسها ترغمه، في المستعمرات، على «أن يبوح بما في صدره» (to make a clean breast of it) والإعلان جهاراً عن التضاد بين نمطي الإنتاج هذين. ولهذه الغاية، فإنه يبين أن تطور القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل - التعاون، وتقسيم العمل، واستخدام الآلات على نطاق واسع، وما إلى ذلك - أمر مستحيل من دون انتزاع ملكية الشغيلة ومن دون تحويل وسائل إنتاجهم، وبالتالي، إلى رأس المال. ودفعاً عن مصلحة ما يسمى بالثروة الوطنية، يبحث عن وسائل اصطناعية لتحقيق فقر الشعب. وهنا يتتصدع درعه التبريري، ويتمزق إربياً، مثل خشب نخر.

إن مأثرة إي. جي. وايكفيلد الكبيرة تكمن، لا في قوله شيئاً جديداً عن المستعمرات⁽²⁵⁴⁾، بل في أنه اكتشف، في المستعمرات، حقيقة العلاقات الرأسمالية في البلد الأم. ومثلاً أن نظام الحماية الجمركية سعى عند نشوئه⁽²⁵⁵⁾، إلى اصطناع الرأسماليين في البلد الأم، كذلك فإن نظرية الاستعمار عند وايكفيلد، التي حاولت إنكلترا أن تفرضها بقوة التشريع بعض الوقت، سعت إلى اصطناع عمال مأجورين في المستعمرات. وهذا ما يسميه بـ«الاستعمار المنهجي» (systematic colonization).

بادئ ذي بدء، اكتشف وايكفيلد، في المستعمرات، أن امتلاك النقود، ووسائل العيش، والآلات، وسواها من وسائل الإنتاج، لا يجعل من الإنسان رأسماهياً إذا غاب عنه العنصر المكمل - العامل المأجور، الإنسان الآخر المرغم على بيع نفسه بباراته الحرة. واكتشف أن رأس المال ليس شيئاً، بل علاقة اجتماعية بين الأشخاص تتعقد

(254) إن الأضواء القليلة التي ألقاها وايكفيلد على جوهر المستعمرات ذاتها، قد سبقه إليها تماماً ميرابو - الأب، الفيزيوقراطي، بل سبقه إليها قبل ذلك بوقت أبعد الاقتصاديون السياسيون الإنكليز.

(255) غدا هذا النظام، فيما بعد، ضرورة مؤقتة في صراع المنافسة العالمي. ولكن، مهما كانت دوافعه، فالعواقب تظل هي ذاتها من دون تبدل.

بتوسط الأشياء⁽²⁵⁶⁾. وهو ينوح على السيد بيل Peel الذي أخذ معه من إنكلترا إلى نهر سوان، في أستراليا الغربية، وسائل عيش ووسائل إنتاج قيمتها 50 ألف جنيه، وكان [794] السيد بيل متبرضاً للبعيد، فجلب معه، علاوة على ذلك، ثلاثة آلاف شخص من الطبقة العاملة، رجالاً ونساء وأطفالاً. وما إن وصل إلى المكان المقصود حتى «لم يبق لدى السيد بيل خادم واحد لترتيب فراشه أو لجلب الماء من النهر»⁽²⁵⁷⁾. يا لعasa السيد بيل، فقد هيأ كل شيء، إلا أنه لم يصدر علاقات الإنتاج الإنكليزية إلى نهر سوان!

وابتعاد فهم اكتشافات وايكفيلد التالية، ينبغي إبداء ملاحظتين تمهيديتين: نحن نعرف أن وسائل الإنتاج ووسائل العيش ليست رأسمالاً إن بقيت ملكاً للمتاجر المباشر. فهي لا تغدو رأسمالاً إلا في ظروف تخدم فيها، في الوقت نفسه، كوسيلة لاستغلال العامل واخضاعه. إلا أن روحها الرأسمالية هذه تمزج في ذهن رجل الاقتصاد السياسي امتزاجاً وثيقاً بجوهرها المادي، بحيث أنه يطلق عليها تسمية رأس المال مهما كانت الظروف، حتى عندما تكون النقىض المباشر لرأس المال. وهكذا الحال مع وايكفيلد أيضاً. ثم إن تجزء وسائل الإنتاج التي تشكل ملكية فردية لعدد كبير من الشغيلة المستقلين عن بعضهم بعضاً، والذين يعملون لحساب أنفسهم، إنما يسميه التوزيع المتساوي لرأس المال. فحال رجل الاقتصاد السياسي هو مثل حال الحقوقي الاقطاعي. فلقد كان هذا الأخير يُلصقُ على العلاقات النقدية الصرف يافتات مأخوذة عن الحق الاقطاعي.

يقول وايكفيلد: «لو افترضنا أن جميع أفراد المجتمع يمتلكون حصصاً متساوية من رأس المال، فلن يكون لأحد حافز لأن يراكم رأسمالاً يفوق ما يستطيع أن يستخدمه بيده هو. هذا هو الحال، بحدود معينة، في المستوطنات الأميركية الجديدة، حيث تحول الرغبة في امتلاك الأرض من دون وجود طبقة من العمال المأجورين»⁽²⁵⁸⁾.

(256) «إن الزنجي هو زنجي. ولا يصبح عبداً إلا في ظل علاقات معينة. والمنزل الآلي هو آلة لغزل القطن. ولا تصبح رأسمالاً إلا ضمن علاقات معينة. وخارج هذه العلاقات، لا تكون رأسمالاً، مثلما أن الذهب ليس نقداً في ذاته ولذاته، والسكر ليس هو سعر السكر... إن رأس المال علاقة إنتاج اجتماعية. إنها علاقة إنتاج تاريخية» (كارل ماركس، العمل المأجور والرأسمال في صحفة نوبه رابينسون، العدد 266، 7 نيسان/إبريل 1849).

(257) إي. جي. وايكفيلد، إنكلترا وأميركا، لندن، 1833، المجلد الثاني، ص 33.
(E. G. Wakefield, *England and America*, London, 1833, V. II, p. 33).

(258) المرجع نفسه، المجلد الأول، ص 17.

إذن، ما دام بوسع الشغيل أن يراكم لأجل نفسه – ويوسعه أن يفعل ذلك طالما ظل مالكاً لوسائل إنتاجه – فإن التراكم الرأسمالي ونمط الإنتاج الرأسمالي يكونان مستحيلين. فطبقة العمال المأجورين، الضرورية لوجودهما، غائبة. كيف حدث إذن، في أوروبا القديمة، أن انتزعت من الشغيل ملكية شروط عمله، وبالتالي كيف أمكن إيجاد رأس المال والعمل المأجور معاً؟ بواسطة عقد اجتماعي (*contrat social*) من طراز أصيل تماماً.

[795] «القد تبنت البشرية... طريقة بسيطة تساعد على تراكم رأس المال» الذي كان، طبعاً، منذ زمان آدم، يطوف في مخيلتها بوصفه غاية الوجود ومنتهاه: «وقد انقسمت البشرية إلى مالكي رأس المال ومالكي العمل... وكان هذا الانقسام نتيجة إتفاق طوعي وتفاهم»⁽²⁵⁹⁾.

ويتعบّر وجيز: إن جمهرة البشرية انتزعت ملكيتها بنفسها على شرف «تراكم رأس المال». ينبعي الظن، في هذه الحال، أن غريزة الزهد المتعصب هذه يجب أن تتجلى بكامل قوتها في المستعمرات على وجه الضبط، حيث يوجد فيها وحدها أناس وظروف تتيح تحويل هذا العقد الاجتماعي (*contrat social*) من ملكوت الحلم إلى ملكوت الواقع. ولكن ما الذي يدعوه، إذن، إلى إحلال «الاستعمار المنهجي» محل نقشه، الاستعمار الطبيعي؟ ولكن، ومرة أخرى ولكن:

«في الولايات الشمالية من الاتحاد الأميركي، من المشكوك فيه أن عشر السكان يندرجون في صنف العمال الأجراء... أما في إنكلترا... فإن طبقة العمال المأجورين تؤلف القسم الأعظم من الشعب»⁽²⁶⁰⁾.

أجل، إن سعي البشر العاملين إلى نزع ملكيتهم بأنفسهم، من أجل مجد رأس المال، ضئيل إلى حد أن ثروة المستعمرات، حسب رأي وايكفيلد نفسه، ليس لها أساس طبيعي واحد غير العبودية. والاستعمار المنهجي الذي يدعو إليه هو مجرد بدليل مؤقت (*pis aller*، لأنه يواجه أناساً أحراراً لا عبيداً).

«إن أوائل المستوطنين الإسبان في سانت دومينغو، لم يكن لديهم عامل واحد من إسبانيا. ولكن بدون عمال» (أي بدون العبودية) «كان رأس المال يضيع هباء، أو، على الأقل، يتضاعل إلى مقدار قليل بحيث يستطيع أي فرد أن يستخدمه بيديه بالذات. هذا ما حدث فعلاً في آخر

(259) المرجع نفسه، ص 18.

(260) المرجع نفسه، ص 42-43-44.

مستعمرة أقامها الإنكليز حيث هلك رأسمال ضخم بهيئة بذور، وأدوات، ومواشن، بسبب الافتقار إلى العمال المأجورين وحيث لا يوجد مستوطن واحد يحتفظ برأسمال أكبر مما يستطيع هو أن يستخدمه يديه»⁽²⁶¹⁾.

لقد رأينا أن انتزاع الأرض من جمهرة الشعب يؤلف قاعدة نمط الإنتاج الرأسمالي. أما جوهر المستعمرة الاستيطانية الحرة، فيكمن، على العكس، في التالي: إن معظم الأراضي تظل ملكية عامة، ويوسع أي مستوطن، لذلك، أن يحول جزءاً منها إلى ملكية خاصة له ووسيلة إنتاج فردية، من دون أن يمنع بذلك المستوطنيين الآخرين بعده من أن يفعلوا الشيء نفسه⁽²⁶²⁾. هذا هو على السواء، سر ازدهار المستعمرات وسر الآفة [796] السلطانية التي تأكلها – مقاومتها لتوطن رأس المال.

«حيثما تكون الأرض زهيدة الثمن وجميع الناس أحراضاً، وحيث يستطيع كل امرئ أن يحصل بسهولة على قطعة أرض لنفسه كما يشاء، لا يكون العمل غالياً جداً وحسب، من زاوية نظر الحصة التي يحصل عليها العامل من متوجه، بل يكون من العسير، عموماً، الحصول على عمل جماعي بأي ثمن كان»⁽²⁶³⁾.

وبما أنه لم يحدث في المستعمرات بعد فصل الشغيل عن شروط عمله وعن الأرض، التي هي أساس هذه الشروط، أو أن هذا الفصل عشوائي فحسب، أو أنه لا يوجد إلا على نطاق ضيق جداً، فلا وجود إذن في المستعمرات لأنفصال الزراعة عن الصناعة بعد، ولم يتم القضاء بعد على الصناعة المنزليّة الريفية. فمن أين تنبثق هناك إذن السوق الداخلية لرأس المال؟

«باستثناء العبيد وأسيادهم، الذين يجمعون بين رأس المال والعمل في مؤسسات كبيرة، ليس ثمة شطر من سكان أميركا يزاول الزراعة وحدها على وجه الحصر. إن الأميركيين الأحرار، الذين يزرعون الأرض، يزاولون في الوقت نفسه أعمالاً كثيرة أخرى. بعض الأثاث والأدوات التي يستخدمونها هي عادة، من صنع أيديهم. وكثيراً ما يبنون منازل

(261) المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 5.

(262) «لكي تكون الأرض عنصراً من عناصر الاستعمار، لا ينبغي أن تكون أرضاً عذراء فحسب، بل وأن تكون ملكية عامة قابلة للتحويل إلى ملكية خاصة» (المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 125).

(263) المرجع نفسه، المجلد الأول، ص 247.

سكناتهم بأنفسهم، ويحملون إلى الأسواق، مهما نأت، متوجه صناعتهم الخاصة. فهم يغزلون وينسجون ويصنعون الصابون والشمعون إضافة إلى الأحذية والملابس لأجل استعمالهم الشخصي. إن زراعة الأرض في أميركا هي، في كثير من الأحيان، حرفة ثانوية للمحذّاد، والطحان، وصاحب الحانوت⁽²⁶⁴⁾.

ترى أين يتأتى للرأسماليين «مجال للزهد» وسط هؤلاء القوم غرباء الأطوار؟

إن الجمال الباهر للإنتاج الرأسمالي يمكن في أنه لا يكتفي بتتجدد مستمر للإنتاج العامل المأجور بوصفه عاملاً مأجوراً فحسب، بل يولد، دوماً، بمقدار تراكم رأس المال، فيض سكان نسبياً من العمال المأجورين. وبهذا يُقي قانون العرض والطلب على العمل في مجراه الصحيح، ويحصر تقلبات الأجور في نطاق حدود تُرضي الاستغلال الرأسمالي، وأخيراً يضمن علاقة التبعية الاجتماعية للعامل إلى الرأسمالي، بوصفها ضرورة لا غنى عنها، وهي علاقة تبعية مطلقة يستطيع رجل الاقتصاد السياسي في بلده، [797] البلد الأم، أن يصورها بالتفصيل بصورة علاقة تعاقد حرة بين شارٍ وبائع، بين مالكين للسلع المستقلين على قدم المساواة، هما مالك سلعة رأس المال ومالك سلعة العمل. ولكن هذا الوهم الجميل يتبدد هباء في المستعمرات. فالتعداد المطلق للسكان ينمو هناك بوتيرة أسرع مما في البلد الأم، لأن الكثير من العمال يأتون إلى هذا العالم وهم في سن الرشد، ومع ذلك فإن سوق العمل لا تمتلك هنا أبداً. فيتهشم قانون العرض والطلب على العمل. فمن جهة، يمضي العالم القديم بقذف رأس المال الظاهري إلى الاستغلال والمحترق رغبة في «الزهد»، ومن جهة أخرى فإن تتجدد إنتاج العمال المأجورين كعمال مأجورين، بانتظام، يصطدم بعقبات كأداء، يتذرع قهرها أحياناً. فهل يمكن الحديث هنا عن إنتاج عمال مأجورين يفتقرون عن الحاجة تبعاً لتراكم رأس المال! إن العامل المأجور اليوم يصبح في الغد فلاحاً أو حرفاً مستقلاً، يعمل لأجل نفسه. فهو يختفي من سوق العمل، لكن لا يذهب إلى مأوى العمل. وهذا التحول المستمر للعمال المأجورين إلى متنججين مستقلين، يعملون لأجل أنفسهم لا لأجل رأس المال، ويغنوون أنفسهم، عوضاً عن إغناه السيد الرأسمالي، يترك، بدوره، أثراً شديداً للضرر على أوضاع سوق العمل. ولا يقتصر الأمر على إبقاء درجة استغلال العامل المأجور منخفضة بصورة غير لائقة. فالعامل المأجور يفقد في هذه الحالة علاقة التبعية للرأسمالي الزاهد، ويفقد معها

.22-21 (264) المرجع نفسه، ص

أيضاً الشعور بالتبعية لهذا الرأسمالي. من هنا منشأ جميع المنفصالات التي يصورها صاحبنا إي. جي. وايكفيلد بمثل هذه الصراحة، والبلاغة، والعطف.

ويشتكي وايكفيلد من أن عرض العمل الماجور، غير دائم، وغير منتظم، وغير كافٍ. إن «عرض العمل ليس دائماً أقل مما ينبغي، بل إنه غير مضمون أيضاً»⁽²⁶⁵⁾.

«صحيح أن المتوج الذي يقسم بين الرأسمالي والعامل كبير، لكن العامل يأخذ لنفسه حصة كبيرة إلى حد أنه سرعان ما يصبح رأسمالياً... وبالعكس، لا يمكن أن يراكم مقادير كبيرة من الثروة إلا قلة قليلة، حتى وإن عمروا حياة مديدة بصورة استثنائية»⁽²⁶⁶⁾.

إن العمال لا يسمحون للرأسمالي، أبداً، بأن يمتنع عن دفع ثمن القسم الأكبر من عملهم. ولا ينفعه في شيء أن يكون على قدر من الدهاء بحيث يستورد من أوروبا، مع رأسماله الخاص، عماله الماجوريين بالذات.

«فهم سرعان ما يكتفون عن أن يكونوا عملاً ماجوريين، وسرعان ما يصبحون فلاحين مستقلين، إن لم يصبحوا منافسين لأرباب عملهم السابقين في سوق العمل الماجور»⁽²⁶⁷⁾.

[798] تصورو مدى فطاعة هذا الوضع! فهذا الرأسمالي المقدام قد استورد من أوروبا، بنقوده الحال بالذات، منافسيه بلحهم ودمهم! لقد حلت نهاية العالم! لا عجب إذن أن يندب وايكفيلد نقص علاقة التبعية والشعور بالتبعية عند العمال الماجوريين في المستعمرات. ويقول تلميذه مريفال إنه توجد في المستعمرات بسبب ارتفاع الأجور، رغبة حارقة في الحصول على عمل أرخص ثمناً وأكثر طاعة وخصوصاً، حاجة إلى طبقة يستطيع الرأسمالي أن يملئ عليها شروطه، بدلاً من أن تملئ عليه شروطها... ومع أن العامل حر في بلدان الحضارات القديمة، إلا أنه تابع للرأسمالي بحكم قوانين الطبيعة، أما في المستعمرات فينبغي خلق هذه التبعية بوسائل اصطناعية⁽²⁶⁸⁾.

(265) المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 116.

(266) المرجع نفسه، المجلد الأول، ص 131.

(267) المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 5.

(268) مريفال، محاضرات في الاستعمار والمستعمرات، لندن 1841-1842 (Merivale, *Lectures on Colonization and Colonies*, London, 1841-1842, V. II, p. 235-314 *passim*). حتى الاقتصادي

المبتدل، اللطيف، نصیر التجارة الحرة، موليناري يقول: «وفي المستعمرات حيث جرى الغاء العبودية من دون إحلال كمية معادلة من العمل الحر عوضاً عن العمل القسري، رأينا حدوث

ما هي إذن عواقب هذا الوضع التعيس في المستعمرات، برأي وايكفيلد؟ «نظام بربرى لبعثرة» المنتجين والثروة الوطنية⁽²⁶⁹⁾. إن بعثرة وسائل الإنتاج على عدد لا يحصى من المالكين، الذين يعملون لحسابهم الخاص، تقضي على جميع أسس العمل الموحد، بقضائها على تمركز رأس المال. وبذا يتعرقل تنفيذ أي مشروع طويل الأجل، يمتد إلى عدة سنوات ويقتضي توظيف رأسمال أساسى. إن رأس المال في أوروبا لا يتتردد في الاستثمار لحظة واحدة، لأن الطبقة العاملة تولّف هنا تابعة الحي، ولأنها على الدوام في فيض وفير، ولأنها طرع البنان دائمًا. ولكن، في البلدان المستعمرة! هنا يروي وايكفيلد حكاية محزنة للغاية. لقد تحدث مع بعض الرأسماليين من كندا وولاية نيويورك، حيث - وتتجدر الإشارة إلى ذلك - كثيرة ما تتوقف أمواج الهجرة، وتترك راسباً من العمال «الفانطسين».

وبنوح أحد أبطال هذه الميلودrama: «لقد كان رأسمالنا على أبهة الاستعداد لأداء عمليات كثيرة يتطلب إنجازها ردهاً طويلاً من الزمن، ولكن هل كان بميسورنا الشروع في عمليات كهذه مع عمال كنا نعرف أنهم سيتركونا في القريب العاجل؟ ولو كنا على يقين من الاحتفاظ بعمل هؤلاء المهاجرين، لكان من دواعي سرورنا أن نستأجرهم في

شيء معاكس لم نلحظه في أي يوم، رأينا كيف أن العمال البسطاء يستغلون، هم من جهتهم، أرباب العمل الصناعيين، فيطالبونهم بأجر يتجاوز الحصة المشروعة التي يستحقونها من المتوج. وبينما أن أصحاب المزارع لا يحصلون لقاء ما يتوجونه من سكر على سعر يغطي ارتفاع الأجور، فقد اضطروا إلى سد العجز من أرباحهم بادئ الأمر، ثم من رؤوس أموالهم نفسها. لهذا حل الخراب بطائفة كبيرة من أصحاب المزارع، وأقل آخرون مشاريعهم هرباً من خراب محظوم... ولا ريب في أن عدم تراكم رؤوس الأموال خير من فناء أجيال كاملة من البشر» (ما أكرم السيد موليناري!)؛ «ولكن أليس الأجدى ألا يُفني هذا ولا ذاك؟» (Molinary موليناري، المرجع المذكور، ص 51-52). يا مسيو موليناري، يا مسيو موليناري! ما عساه يكون مصير الوصايا العشر، وموسى والأبياء، وقانون العرض والطلب، إذا كان يوسع « رب العمل» في أوروبا أن يخفض «الحصة المشروعة» للعامل، وكان يوسع العامل في الهند الغربية، أن يخفض «الحصة المشروعة» لرب العمل! ولكن قل لنا من فضلك، ما هي هذه «الحصة المشروعة» التي لا يدفعها الرأسمالي في أوروبا يومياً، حسبما تعرف! إن السيد موليناري يتحرق رغبة في أن يسير، هناك في المستعمرات، حيث يبلغ العمال من «البساطة» حداً كبيراً بحيث إنهم «يستغلون» الرأسماليين، يسيراً قانون العرض والطلب على الدرن الصحيح بواسطة إجراءات بوليسية، وهو الذي يسري مفهومه تلقائياً في أماكن أخرى.

(269) وايكفيلد، المرجع نفسه، [المجلد الثاني،] ص 52.

الحال، ويسعى عاليٌ: بل كنا سنتأجرهم، رغم يقيننا بأنهم سيتركونا، لو كنا على ثقة من أن دفقاً جديداً من العمال سيأتي كلما احتجنا إليه»⁽²⁷⁰⁾.

وبعد أن يرسم وايكفيلد بصورة ممتازة الفروق بين الزراعة الرأسمالية الإنكليزية وعملها «الموحّدة»، والاستثمار الفلاحي الأميركي المبعثرة، يكشف لنا، دون دراية منه، عن الوجه الآخر للميدالية. فهو يصور جمهرة الشعب الأميركي بأنها ميسورة الحال، مستقلة، مبادرة، و المتعلمة نسبياً، بينما

«العامل الزراعي الإنكليزي بائس مسكن (a miserable wretch) فقير مدمع... ثُرى في أي بلد، عدا أميركا الشمالية وبعض المستعمرات الجديدة، تزيد أجور العامل الزراعي الحر زيادة كبيرة نوعاً عن وسائل العيش الضرورية للعامل؟... ولا ريب في أن خيل الفلاح في إنكلترا، تحظى بغناء أفضل بكثير من الفلاحين الإنكليز، لأنها ملك ثمين»⁽²⁷¹⁾.

ولكن لا بأس (never mind)، فها هي الثروة الوطنية متطابقة الآن، بحكم طبيعتها، مع بؤس الشعب.

ولكن كيف يمكن شفاء المستعمرات من الآفة السرطانية المناهضة للرأسمالية؟ لو أراد الناس تحويل الأرض كلها، دفعة واحدة، من ملكية عامة إلى ملكية خاصة، لقضى على الشر من جذوره، ولكن ذلك يؤدي إلى القضاء على المستعمرات أيضاً. والبراعة هي أن [800] تصطاد عصافيرين بحجر واحد. ينبغي أن تفرض الحكومة سعرًا اصطناعياً على الأرض العذراء، بمعزل عن قانون العرض والطلب، سعرًا يرغم المهاجر المستوطن على العمل فترة زمنية طويلة نسبياً لقاء أجور، قبل أن يكون بوسعه جمع ما يكفي من النقود لشراء قطعة من الأرض⁽²⁷²⁾، والتحول إلى فلاح مستقل. والرصيد المالي الناجم عن بيع هذه

(270) المرجع نفسه، [المجلد الثاني]، ص 191-192.

(271) المرجع نفسه، [المجلد الأول]، ص 47-246.

(272) «وأنتم تضييفون قائلين إن الإنسان الذي لا يمتلك سوى يديه إنما يجد عملاً بفضل امتلاك الأرض ورؤوس الأموال، ويتحقق لنفسه دخلاً... على العكس، ففضل التملك الفردي للأرض فقط يوجد أنس لا يملكون غير أيديهم... وإذا وضعتم إنساناً في فراغ، فلنكم تحرمونه من الهواء. وهذا ما تفعلونه باستيلائكم على الأرض... فأنتم تضعونه خارج الثروة، لكي تخضعوا حياته وفقاً لمشيتكم» (كولنз Collins، المرجع المذكور، المجلد الثالث، ص 267 - 271 ومراجع أخرى).

الأرض بسعر عصي المتناول نسبياً على العمال المأجورين، هذا الرصيد النقدي المتزرع من أجور العمل بخرق القانون المقدس للعرض والطلب، إنما ينبغي أن تستخدمه الحكومة، بدورها، بمقدار ما يتنامى، لاستيراد الفقراء المعدمين من أوروبا إلى المستعمرات، بغية الإبقاء على سوق العمل المأجور ممتلئة من أجل السادة الرأسماليين. وفي هذه الظروف فإن كل شيء سيكون «على أفضل ما يرام في أحسن العوالم الممكنة»^(*) (tout sera pour le mieux dans le meilleur des mondes possibles). العظيم «لللاستعمار المنهجي».

ويزعم وايكفيلد في نشوء الظفر، إن «هذه الخطة لا بد من أن تجعل عرض العمل دائماً ومنتظماً، وذلك أولاً لأنه ما من عامل سيستطيع شراء أرض ما لم يكن قد عمل لقاء أجور خلال وقت ما، وبالتالي فإن جميع العمال المهاجرين، إذ يعملون مجتمعين لقاء نقود، سوف يتتجرون لرب عملهم رأس المال اللازم لاستخدام المزيد من العمل، وثانياً، لأن كل عامل يترك العمل المأجور، ويصبح مالك أرض، سوف يقدم، بشرائه الأرض بالضبط، رصيداً مالياً معيناً لجلب عمال جدد إلى المستعمرات»⁽²⁷³⁾.

وبينبغي لسعر الأرض الذي تفرضه الدولة أن يكون، بالطبع، «سعراً كافياً» (sufficient price)، أي عالياً إلى حد «يمعن العمال من التحول إلى فلاحين مستقلين قبل مجيء عمال آخرين يحلون محلهم في سوق العمل المأجور»⁽²⁷⁴⁾. وهذا «السعر الكافي للأرض» ليس سوى ملطف عن الفدية التي يدفعها العامل إلى الرأسمالي لكي ياذن له بمعادرة سوق العمل المأجور إلى قطعته من الأرض. فعليه، أولاً، أن يخلق للسيد الرأسمالي «رأسمالاً» يستطيع به هذا استغلال مزيد من العمال، وعليه من بعد ذلك، أن يقدم، على نفقته الخاصة «بدليلاً» في سوق العمل، تجلبه الحكومة من وراء البحار [801] لمصلحة رب عمله السابق، الرأسمالي.

ومما له دلالة بالغة حتاً، أن الحكومة الإنكليزية، طبقة، لسنوات، هذه الطريقة في «التراكم الأولي» التي أوصى بها السيد وايكفيلد لاستخدامها خصيصاً في المستعمرات.

(*) قول ماثور من كتاب كانديد أو المقاابل للفيلسوف الفرنسي فولتير. [ن. برلين].

(273) وايكفيلد، المرجع نفسه، المجلد الثاني، ص 192.

(274) المرجع نفسه، ص 45.

وكان الاخفاق بالطبع، مخزياً شأنه شأن اخفاق قانون المصارف الذي ابتدعه بيل (*). فكل ما تحقق هو أن تيار الهجرة تحول من المستعمرات الإنكليزية إلى الولايات المتحدة. والحال فإن تقدم الإنتاج الرأسمالي في أوروبا، الذي اقتنى بتزايد الضغط الحكومي، جعل وصفة وايكفيلد عيناً لا لزوم له. فمن جهة، ظل السبيل العارم المتدايق عاماً بعد عام، دون انقطاع، من الهجرة إلى أميركا، يترك وراءه رواسب راكدة في شرق الولايات المتحدة، لأن موجة الهجرة من أوروبا تلقي بالرجال في سوق العمل هناك بوتيرة أسرع مما تستطيع موجة الهجرة الثانية أن تجرفهم إلى غرب الولايات المتحدة. ومن جهة ثانية فقد جرت الحرب الأهلية الأمريكية في أعقابها دينناً وطنياً هائلاً، اقتنى بتفاقم ضغط الضرائب، ونشوء أرستقراطية مالية في أدنى درجات الخسارة، وإهداه قسم كبير جداً من الأراضي العامة إلى شركات المضاربين لاستثمارها في إنشاء سكك الحديد والمناجم وما إلى ذلك. خلاصة القول، جرت الحرب الأهلية في أعقابها أسرع تمركز في رأس المال. وبهذا كفت الجمهورية الكبيرة عن كونها أرض الميعاد بالنسبة إلى العمال المهاجرين. ويمضي الإنتاج الرأسمالي، هناك، قُدُّماً بخطى عملاقة، رغم أن انخفاض الأجور وتبعية العامل المأجور لم ينحدرا نزولاً إلى المستوى العادي القائم في أوروبا. إن التبديد الصلف للأراضي البور في المستعمرات التي وزعتها الحكومة الإنكليزية على الأرستقراطيين والرأسماليين - وهو ما شجبه حتى وايكفيلد بأعلى صوته - اقتراناً بسائل الناس الذين اجتبهم البحث عن الذهب (Gold-Diggings) وبما سببته المنافسة الناجمة عن استيراد السلع الإنكليزية حتى لأصغر حرف، إن ذلك كله قد أدى إلى توليد «فيض نسيبي من السكان العمال» كبير، وبالتحديد في أستراليا⁽²⁷⁵⁾، بحيث أن

(*) قامت الحكومة الإنكليزية، وفق مبادرة من السير روبرت بيل، باصلاح بنك إنكلترا عام 1844، وفرضت معدلاً صارماً لتغطية الأوراق النقدية المصرفية (البنكnot) بالذهب. وكانت الحكومة تعطل تفيد القانون أثناء الأزمات الاقتصادية. [ن. برلين].

(275) ما إن اكتسبت أستراليا حق سن قوانينها بنفسها، حتى اشترعت، بالطبع، قوانين ملائمة للمستوطنين، إلا أن تبديد الأرض، الذي سبق أن قام به الإنكليز، اعترض الطريق. «إن الهدف الأول والرئيسي لقانون الأرض الجديد لعام 1862، يتوجى تقديم تسهيلات أكبر للشعب في مجال الاستيطان». (قانون الأرضي لفيكتوريا، بقلم المحترم ج. دوفي، وزير الأرضي، لندن، *The Land Law of Victoria, by the Hon. G. Duffy, Minister of Public Lands, London, 1862, [ص3]*). [p.3]).

كل بريد، على وجه التقرير، مما تأتي به السفن البخارية، يحمل أنباء مؤسفة تقول [802] «باكتظاظ سوق العمل الأسترالية» (glut of the Australian labour-market)، وإن البغاء يزدهر في بعض الأماكن ازدهاره الوافر في هايماركت بلندن.

بيد أن وضع المستعمرات ليس هو ما يعنيها، هنا. فكل ما يهمنا هو السر الذي اكتشفه في العالم الجديد الاقتصاد السياسي من العالم القديم، وأعلنه على رؤوس الأشهاد وهو: إن نمط الإنتاج الرأسمالي والتراسيم، وبالتالي الملكية الرأسمالية الخاصة، يقتضيان إزالة الملكية الخاصة المرتكزة على العمل الشخصي، أو بعبير آخر يقتضيان انتزاع ملكية الشغيل.

**المقتبسات باللغات غير الألمانية
(من الجزء الأول إلى الجزء السابع)**

الجزء الأول

ص 49 ألماني، 63 عربي، الحاشية 2

- "Desire implies want; it is the appetite of the mind, and as natural as hunger to the body ... the greatest number (of things) have their value from supplying the wants of the mind". (Nicholas Barbon, *A Discourse on coining the new money lighter. In answer to Mr. Locke's Considerations etc.*, London, 1696, p. 2-3.)

ص 50 ألماني، 64 عربي، الحاشية 3

- "Things have an intrinsick virtue" (...), "which in all places have the same virtue; as the loadstone to attract iron" (l.c.p. p. 6).

ص 50 ألماني، 64 عربي، الحاشية 4

- "The natural worth of anything consists in its fitness to supply the necessities, or serve the conveniences of human life." (John Locke, *Some Considerations on the Consequences of the lowering of Interest, 1691, in Works*, edit. Lond. 1777, V. II, p. 28.)

ص 51 ألماني، 65 عربي، الحاشية 6

- "La valeur consiste dans le rapport d'échange qui se trouve entre telle chose et telle autre, entre telle mesure d'une production et telle mesure d'une autre." (Le Trosne, *De l'Intérêt Social, [in] Physiocrates*, éd. Daire, Paris 1846, T.XII, p. 889.)

ص 51 ألماني، 65 عربي، الحاشية 7

- "Nothing can have an intrinsick value" (N. Barbon, l.c.p, p. 6)."The value of a thing/Is just as much as it will bring. "

ص 54 ألماني، 69 عربي، الحاشية 10

□ "Toutes les productions d'un même genre ne forment proprement qu'une masse, dont le prix se détermine en général et sans égard aux circonstances particulières." (Le Trosne, l.c. p. 893.)

ص 57 ألماني، 73 عربي، الحاشية 13

□ "Tutti i fenomeni dell' universo, sieno essi prodotti della mano dell'uomo, ovvero delle universali leggi della fisica, non ci danno idea di attuale creazione, ma unicamente di una modificaione della materia. Accostare e separare sono gli unici elementi che l'ingegno umano ritrova analizzando l'idea della riproduzione; e tanto è riproduzione di valores" (...) "e di ricchezza se la terra, l'aria e l'acqua ne' campi si trasmutino in grano, come se colla mano dell' uomo il glutine di un insetto si trasmuti in velluto ovvero alcuni pezzetti di metallo si organizzino a formare una ripetizione. (Pietro Verri, *Meditazioni sulla Economia Politica*, 1771, in, Custodi, Parte Moderna, T. XV, p. 21-22.)

[806] ص 61 ألماني، 76-77 عربي، الحاشية 16

□ "One man has employed himself a week in providing this necessary of life ... and he that gives him some other in exchange, cannot make a better estimate of what is a proper equivalent, than by computing what cost him just as much labour and time: which in effect is no more than exchanging one man's labour in one thing for a time certain, for another man's labour in another thing for the same time." (*Some Thoughts on the Interest of Money in general* etc, p. 39.)

ص 64 ألماني، 80 عربي، الحاشية 17

□ "The command of quantity ... constitutes value". ([S. Bailey] *Money and its Vicissitudes*, Lond. 1837, p. 11.)

ص 77 ألماني، 95 عربي، الحاشية 23

□ "The value of any commodity denoting its relation in exchange, we may speak of it as ... corn-value, cloth-value, according to the commodity with which it is compared; and then there are a thousand different kinds of value, as many kinds

of value as there are commodities in existence, and all are equally real and equally nominal." ([S. Bailey], *A Critical Dissertation on the Nature, Measures, and Causes of Value: chiefly in reference to the writings of Mr. Ricardo and his followers. By the Author of Essays on the Formation etc., of Opinions*, London 1825, p. 39.)

ص 94 ألماني، 114-115 عربي، الحاشية 31

□ "As it is certain that our physical and moral faculties are alone our original riches, the employment of those faculties, labour of some kind, is our original treasure, and it is always from this employment - that all those things are created which we call riches ... It is certain too, that all those things only represent the labour which has created them, and if they have a value, or even two distinct values, they can only derive them from that (the value) of the labour from which they emanate. (Ricardo, *The principles of Pol. Econ.*, 3rd. ed.. Lond. 1821, p. 334.)

ص 96 ألماني، 116-117 عربي، الحاشية 33

□ "Les économistes ont une singulière manière de procéder. Il n'y a pour eux que deux sortes d'institutions, celles de l'art et celles de la nature. Les institutions de la féodalité sont des institutions artificielles, celles de la bourgeoisie sont des institutions naturelles. Ils ressemblent en ceci aux théologiens, qui eux aussi établissent deux sortes de religions. Toute religion qui n'est pas la leur est une invention des hommes, tandis que leur propre religion est une émanation de dieu. - Ainsi il y a eu de l'histoire, mais il n'y en a plus." (Karl Marx, *Misère de la Philosophie. Réponse à la Philosophie de la Misère de M. Proudhon*, 1847, p. 113.)

ص 104 ألماني، 126 عربي، الحاشية 42

□ "I metalli ... naturalmente moneta." (Galiani, *Della Moneta* in Custodis Sammlung, Parte Moderna, T. III, p. 137.)

ص 104 ألماني، 127 عربي، الحاشية 44

□ "Il danaro è la merce universale." (Verri, l.c. p. 16.)

ص 105 ألماني، 127 عربي، الحاشية 45

- "Silver and gold themselves, which we may call by the general name of Bullion, are ... commodities ... raising and falling in ... value ... Bullion then may be reckoned to be of higher value, where the smaller weight will purchase the greater quantity of the product or manufacture of the country etc." ([S. Clement], *A Discourse of the General Notions of Money, Trade and Exchange, as they stand in relation to each to other. By a Merchant*, Lond. 1695, p. 7.)
 - "Silver and gold, coined or uncoined, tho' they are used for a measure of all other things, are no less a commodity than wine, oyl, tobacco, cloth or stuffs." ([J. Child,] *A Discourse concerning Trade, and that in particular of the East-Indies etc.*, London 1689, p. 2.)
- [807] "The stock and riches of the kingdom cannot properly be confined to money, nor ought gold and silver to be excluded from being merchandize." ([Th. Papillon], *The East India Trade a most Profitable Trade*, London, 1677, p.4.)

ص 105 ألماني، 128 عربي، الحاشية 46

- "L'oro e l'argento hanno valore come metalli anteriore all' essere moneta." (Galiani, l.c.[p.72.])

ص 105-106 ألماني، 128-129 عربي، الحاشية 47

- "L'argent en" (des denrées) "est le signe." (V. de Forbonnais, *Éléments du Commerce*, Nouv. Édit. Leyde 1766, T. II, p. 143.)
- "Comme signe il est attiré par les denrées.' (l.c.p. 155.)
- "L'argent est un signe d'une chose et la représente." (Montesquieu, *Esprit des Lois*, Œuvres, Lond. 1767, T. II, p.3.)
- "L'argent n'est pas simple signe car il est lui-même richesse; il ne représente pas les valeurs, il les équivaut.' (Le Trosne, l.c. p. 910.)
- "Qu'aucun puisse ni doive faire doute, que à nous et à notre majesté royale

n'appartienne seulement ... le mestier, le fait, l'état, la provision et toute l'ordonnance des monnaies, de donner tel cours, et pour tel prix comme il nous plaît et bon nous semble." (Philippe Valois, in einem Dekret, 1346.)

"Pecunias varo nulli emere fas erit, nam in usu publico constitutas oportet non esse mercem."

ص 106 ألماني، 130-129 عربي، الحاشية 48

□ "If a man can bring to London an ounce of silver out of the earth in Peru, in the same time that he can produce a bushel of corn, then one is the natural price of the other; now if by reason of new and more easie mines a man can procure two ounces of silver as easily as he formerly did one, the corn will be as cheap at 10 shillings the bushel, as it was before at 5 shillings, caeteris partibus." (William Petty, *A Treatise of Taxes and Contributions*, Lond. 1667, p. 31.)

ص 110 ألماني، 134 عربي، الحاشية 51

□ "In this case" (...) "... they licked it" (the thing represented to them) twice to their tongues, after which they seemed to consider the bargain satisfactorily concluded».

ص 112 ألماني، 136 عربي، الحاشية 54

□ "Our coinage was originally adapted to the employment of silver only - hence an ounce of silver can always be divided into a certain adequate number of pieces of coin; but as gold was introduced at a later period into a coinage adapted only to silver, an ounce of gold cannot be coined into an adequate number of pieces." (Maclarens, *History of the Currency*, London, 1858, p. 16.)

ص 115 ألماني، 139 عربي، الحاشية 58

□ "Le monete le quali oggi sono ideali sono le più antiche d'ogni nazione, e tutte furono un tempo reali, e perché erano reali con esse si contava. (Galiani, *Della Moneta*, l.c. p. 153.)

ص 115 ألماني، 139-140 عربي، الحاشية 59

- "This is falsifying a measure, not establishing a standard." [David Urquhart, *Familiar Words*, p. 105.]

ص 116 ألماني، 140-141 عربي، الحاشية 62

- "If the wealth of a nation could be decoupled by a Proclamation, it were strange that such proclamations have not long since been made by our Governors." ([Petty, *Quantulumcunque concerning Money. To the Lord Marquis of Halifax*, 1862,] p. 36.)

ص 116 ألماني، 141 عربي، الحاشية 63

- "Ou bien, il faut consentir à dire qu'une valeur d'un million en argent vaut plus qu'une valeur égale en marchandises." (Le Trosne, l.c. p. 919), also "qu'une valeur vaut plus qu'une valeur égale."

ص 120 ألماني، 145 عربي، الحاشية 65 [808]

- "Ἐχ δε του... πυρος ανταμειβεσδαι παντα φησιν σ Ηραχλειτος, χαι πυρ απαντ ων, ωσπερ χπυσου χρηματα χαι χρηματων χρυσος" (F. Lassale, *Die philosophie Herakleitos des Dunklen*) Berlin 1858, Bd, I, P.222

ص 123 ألماني، 149 عربي، الحاشية 66

- "Toute vente est achat". (Dr. Quesnay, *Dialogues sur le Commerce et les Travaux des Artisans*, [in] *Physiocrates*, éd. Daire, I. Partie, Paris, 1846, p. 170.) «Vendre et acheter».

ص 123 ألماني، 149 عربي، الحاشية 67

- "Le prix d'une marchandise ne pouvant être payé que par le prix d'une autre marchandise." (Mercier de la Rivière, *L'Ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, [in] *Physiocrates*, éd. Daire, II. Partie, p. 554.)

ص 123 ألماني، 150 عربي، الحاشية 68

- "Pour avoir cet argent, il faut avoir vendu." (l.c.p.543.)

ص 124 ألماني، 151 عربي، الحاشية 70

- "Si l'argent représente, dans nos mains, les choses que nous pouvons désirer d'acheter, il y représente aussi les choses que nous avons vendues pour [...] cet argent." (Mercier de la Rivière, l.c. p. 586.)

ص 125 ألماني، 152 عربي، الحاشية 71

- "Il y a donc [...] quatre termes et trois contractants, dont l'un intervient deux fois." (Le Trosne. l.c. p. 909.)

ص 130 ألماني، 157 عربي، الحاشية 75

- "Il" (l'argent) "n'a d'autre mouvement que celui qui lui est imprimé par les productions." (Le Trosne, l.c. p. 885.)

ص 133 ألماني، 160 عربي، الحاشية 76

- "Ce sont les productions qui le" (l'argent) "mettent en mouvement et le font circuler ... La célérité de son mouvement" (sc. de l'argent) "supplée à sa quantité. Lorsqu'il en est besoin, il ne fait que glisser d'une main dans l'autre sans s'arrêter un instant." (Le Trosne, l.c.p. 915-916.)

ص 134 ألماني، 162 عربي، الحاشية 77

- "Money being ... the common measure of buying and selling, every body who has anything to sell, and cannot procure chapmen for it, is presently apt to think, that want of money in the kingdom, or country, is the cause why his goods do not go off; and so, want of money is the common cry; which is a great mistake ... What do these people want, who cry out for money? ... The Farmer complains ... he thinks that were more money in the country, he should have a price for his goods ... Then it seems money is not his want, but a Price for his corn and cattle, which he would sell, but cannot ... why cannot he get a price? ... 1) Either there is too much corn and cattle in the country, so that most who come to market have need of selling, as he has, and few of buying or. 2) There wants the usual vent abroad by Transportation ... Or, 3) The consumption fails, as when men, by reason of

poverty, do not spend so much in their houses as formerly they did, wherefore it is not the increase of specific money, which would at all advance the farmer's goods, but the removal of any of these three causes, which do truly keep down the market ... The merchant and shopkeeper want money in the same manner, that is, they want a vent for the goods they deal in, by reason that the markets fail ... a nation never thrives better, than when riches are tost from hand to hand." (Sir Dudley North, *Discourses upon Trade*, Lond. 1691, p. 11-15 passim.)

ص 136 ألماني، 164 عربي، الحاشية 78

□ "There is a certain measure, and proportion of money requisite to drive the trade of a nation, more or less than which, would prejudice the same. Just as there is a certain proportion of farthings necessary in a small retail Trade, to change silver money, and to even such reckonings as cannot be adjusted with the smallest silver pieces ... Now as the proportion of the number of farthings requisite in

[809] commerce is to be taken from the number of people, the frequency of their exchanges, as also, and principally, from the value of the smallest silver pieces of money; so in like manner, the proportion of money (gold and silver specie) requisite to our trade, is to be likewise taken from the frequency of commutations, and from the bigness of payments." (William Petty, *A Treatise on Taxes and Contributions*, Lond. 1667, p. 17.)

□ "The quantity of coin in every country is regulated by the value of the commodities which are to be circulated by it... The value of goods annually bought and sold in any country requires a certain quantity of money to circulate and distribute them to their proper consumers, and can give employment to no more. The channel of circulation necessarily draws to itself a sum sufficient to fill it, and never admits any more", ([A. Smith], *Wealth of Nations*, [V. III,] I. IV, ch. I. [p. 87-89.])

ص 137 ألماني، 164-165 عربي، الحاشية 79

□ "The prices of things will certainly rise in every nation, as the gold and silver increase amongst the people; and, consequently, where the gold and silver decrease

in any nation, the prices of all things must fall proportionably to such decrease of money." (Jacob Vanderlint, *Money answers all Things*, Lond., 1734, p. 5.)

□ "No inconvenience can arise by an unrestrained trade, but very great advantage; since, if the cash of the nation be decreased by it, which prohibitions are designed to prevent, those nations that get the cash will certainly find every thing advance in price, as the cash increases amongst them. And ... our manufactures and every thing else, will soon become so moderate as to turn the balance of trade in our favour, and thereby fetch the money back again." (l.c. p. 43, 34.)

ص 138 ألماني، 165-166 عربي، الحاشية 80

□ "Si l'on compare la masse de l'or et de l'argent qui est dans le monde, avec la somme des marchandises qui y sont, il est certain que chaque denrée ou marchandise, en particulier, pourra être comparée à une certaine portion [...] de l'autre. Supposons qu'il n'y ait qu'une seule denrée ou marchandise dans le monde, ou qu'il n'y ait qu'une seule qui s'achète, et qu'elle se divise comme l'argent; cette partie de cette marchandise répondra à une partie de la masse de l'argent; la moitié du total de l'une à la moitié du total de l'autre etc., ... l'établissement du prix des choses dépend toujours fondamentalement de la raison du total des choses au total des signes." (Montesquieu, l.c., T. III, p. 12-13.)

□ "Mankind having consented to put an imaginary value upon gold and silver... the intrinsic value, regarded in these metals, [...] is nothing but the quantity." ([J. Locke], *Some Considerations, etc.* 1691, *Works*, ed. 1777, V. II, p. 15.)

ص 139 ألماني، 166-167 عربي، الحاشية 81

□ "Silver and gold, like other commodities, have their ebbings and flowings. Upon the arrival of quantities from Spain it is carried into the Tower, and coined. Not long after there will come a demand for bullion, to be exported again. If there is none, but all happens to be in coin, what then? Melt it down again; there's no loss in it, for the coining costs the owner nothing. Thus the nation has been abused, and made to pay for the twisting of straw, for asses to eat. If the merchant" (...) "had to pay the price of the coinage, he would not have sent his

silver to the Tower without consideration; and coined money always keep a value above uncoined silver." (North, l.c. p. 18.)

ص 140 ألماني، 168 عربي، الحاشية 82

□ "If silver never exceed what is wanted for the smaller payments, it cannot be collected in sufficient quantities for the larger payments ... the use of gold in the main payments necessarily implies also its use in the retail trade: those who have [810] gold coin, offering them for small purchases, and receiving with the commodity purchased a balance of silver in return; by which means the surplus of silver that would otherwise encumber the retail dealer, is drawn off and dispersed into general circulation. But if there is as much silver as will transact the small payments independent of gold, the retail dealer must then receive silver for small purchases; and it must of necessity accumulate in his hands." (David Buchanan, *Inquiry into the Taxation and Commercial Policy of Great Britain*, Edinburgh, 1844, p. 248-249.)

ص 142 ألماني، 170 عربي، الحاشية 84

□ "That, as far as concerns our domestic exchanges, all the monetary functions which are usually performed by gold and silver coins, may be performed as effectually by a circulation of inconvertible notes, having no value but that factitious and conventional value [...] they derive from the law, is a fact, which admits, I conceive, of no denial. Value of this description may be made to answer all the purposes of intrinsic value and supersede even the necessity for a standard, provided only the quantity of [...] issues be kept under due limitation," (Fullarton, *Regulation of Currencies*, 2nd ed., London 1845, p. 21,)

ص 143 ألماني، 171 عربي، الحاشية 85

□ "Money does wear and grow lighter by often telling over ... It is the denomination and currency of the money that man regard in bargaining, and not the quantity of silver ... Tis the public authority upon the metal that makes it money." (N. Barbon, l.c.p. 29,30,25.)

ص 144 ألماني، 172 عربي، الحاشية 86

□ "Une richesse en argent n'est que ... richesse en productions, converties en argent." (Mercier de la Rivière, l.c.p. 573.)

□ "Une valeur en productions n'a fait que changer de forme." (ib., p. 486.)

ص 145 ألماني، 173 عربي، الحاشية 87

□ "'Tis by this practise they keep all their goods and manufactures at such low rates." (Vanderlint, l.c. p. 95-96)

ص 145 ألماني، 173 عربي، الحاشية 88

□ "Money is a pledge." (John Bellers, *Essays about the Poor, Manufactures, Trade, Plantations, and Immorality*, Lond. 1699, p. 13.)

ص 146 ألماني، 174-175 عربي، الحاشية 91

□ ""Gold! yellow, glittering precious gold!
[...] Thus much of this, will make black white; foul, fair;
Wrong, right; base, noble; old, young; coward, valiant
.... What this, you gods!

Why this

Will lug your priests and servants from your sides;
Pluck stout men's pillows from below their heads.

This yellow slave

Will knit and break religions; bless the accours'd;
Make the hoar leprosy ador'd; place thieves
And give them title, knee and approbation
With senators of the bench; this is it,
That makes the wappen'd widow wed again
... Come damned earth,

Thou common whore of mankind," (Shakespeare, *Timon of Athens*)

ص 146 ألماني، 175 عربي، الحاشية 92

□ "Ουδεν γαρ ανφρωτοισιν οιον αργυρος

Κακον νομισμ εβλαστε τουτο και πολεις

Πορθει, τοδ ανδρας εξανιστησιν δομων.

Τοδ εκδιδασκει χαι παραλλασσει φρενας

Χρηστας προς αισχρα πραγμαθ ιστασθαι βροτων

πανουργιας δ εδειξεν ανφρωποις εχειν

Και παρτος εργου δυσσεβειαν ειδεναι" *sophokles, Antigone*)

ص 147 ألماني، 175 عربي، الحاشية 93

□ "Ελπιζουσης της πλεονεξιας αναξειν εκ των μυχων της γης

Αυτον τον πλουτωνα". (*Athen [aeus], Deipnos*)

[811]

ص 147 ألماني، 176 عربي، الحاشية 94

□ "Accrescere quanto più si può il numero de' venditori d'ogni merce, diminuire quanto più si può il numero dei compratori, questi sono i cardini sui quali si raggirano tutte le operazioni di economia politica." (Verri, l.c. p. 52-53.)

ص 148 ألماني، 177-178 عربي، الحاشية 95

□ "There is required for carrying on the trade of the nation, a determinate sum of specifick Money, which varies, and is sometimes more, sometimes less, as the circumstances we are in require ... This ebbing and flowing of money, supplies and accommodates itself, without any aid of Politicians ... The buckets work alternately; when money is scarce, bullion is coined, when bullion is scarce, money is melted." (Sir. D. North, l.c, [Postscript,] p. 3.)

□ "Silver ornaments are brought out and coined when there is a high rate of interest, and go back again when the rate of interest falls." (J. St. Mills Evidence [in] *Reports. on Bankacts*, 1857, No. 2084-2101.)

ص 149 ألماني، 179 عربي، الحاشية 97

□ "Such a spirit of cruelty reigns here in England among the men of trade, that is

not to be met with in any other society of men, nor in any other kingdom of the world." (*An Essay on Credit and the Bankrupt Act*, Lond. 1707, p.2.)

ص 152 ألماني، 182 عربي، الحاشية 100

□ "The Poor stand still, because the Rich have no Money to employ them, though they have the same land and hands to provide victuals and cloaths, as ever they had; which is the true Riches of a Nation, and not the Money." (John Bellers, *Proposals for raising a Colledge of Industry*, London, 1696, p. 3-4.)

ص 152 ألماني، 182 عربي، الحاشية 101

□ "On one occasion" (1839) "an old grasping banker" (...) "in his private room raised the lid of the desk he sat over, and displayed to a friend rolls of banknotes, saying with intense glee there were 600,000 £ of them, they were held to make money tight, and would all be let out after three o'clock on the same day." ([H. Roy,] *The Theory of the Exchanges. The Bank Charter Act of 1844*, Lond. 1864, p. 81.)

□ "Some very curious rumours are current of the means which have been resorted to in order to create a scarcity of Banknotes ... Questionable as it would seem, to suppose that any trick of the kind would be adopted, the report has been so universal that it really deserves mention." [*The Observer*, 24. April 1864.]

ص 153 ألماني، 183 عربي، الحاشية 102

□ "The amount of sales (Im Original: purchases) or contracts entered upon during the course of any given day, will not affect the quantity of money afloat on that particular day, but, in the vast majority of cases, will resolve themselves into multifarious drafts upon the quantity of money which may be afloat at subsequent dates more or less distant ... The bills granted or credits opened, to-day, need have no resemblance whatever, either in quantity, amount or duration, to those granted or entered upon to-morrow or next day, nay, many of to-day's bills and credits, when due, fall in with a mass of liabilities whose origins traverse a range of antecedent dates altogether indefinite, bills at 12, 6, 3 months or 1 often aggregating together to swell the common liabilities of one particular day ..." (*The*

Currency Theory Reviewed; a letter to the Scotch People. By a Banker in England,
Edinburgh 1845, p. 29-30 passim.)

ص 154 ألماني، 184 عربي، الحاشية 104

□ "The Course of Trade being thus turned, from exchanging of goods for goods, or delivering and taking, to selling and paying, all the bargains ... are now stated upon the foot of a Price in Money." ([D. Defoe], *An Essay upon Publick Credit*, 3rd ed., Lond. 1710, p. 8.)

ص 155 ألماني، 185 عربي، الحاشية 105 [812]

□ "L'argent [...] est devenu le bourreau de toutes les choses." ... "alambic qui a fait évaporer une quantité effroyable de biens et de denrées pour faire ce fatal précis." "L'argent [...] déclare la guerre [...] à tout le genre humain." (Boisguillebert, *Dissertation sur la nature des richesses, de l'argent et des tributs*, édit, Daire, *Économistes financiers*, Paris, 1843, T. I, p. 413-419, 418, 417.)

ص 156 ألماني، 186 عربي، الحاشية 107

□ "If there were occasion to raise 40 millions p.a., whether the same 6 millions (...) would suffice for such revolutions and circulations thereof as trade requires?", ... "I answer yes: for the expense being 40 millions, if the revolutions were in such short circles, viz. weekly, as happens among poor artizans and labourers, who receive and pay every Saturday, then $\frac{40}{52}$ parts of 1 million of money would answer these ends; but if the circles be quarterly, according to our custom of paying rent, and gathering taxes, then 10 millions were requisite. Wherefore supposing payments in general to be of a mixed circle between one week and 13, then add 10 millions to $\frac{40}{52}$, the half of the which will be $5\frac{1}{2}$, so as if we have $5\frac{1}{2}$ mill., we have enough." (William Petty, *Political Anatomy of Ireland*, 1672, edit. Lond. 1691, p. 13-14.)

ص 158 ألماني، 188-189 عربي، الحاشية 109

□ "An unfavourable balance of trade never arises but from a redundant currency ... The exportation of the coin is caused by its cheapness, and is not the effect, but

the cause of an unfavourable balance." [D.Ricardo, *The high price*, etc., London, 1821].

□ "The Balance of Trade, if there be one, is not the cause of sending away the money out of a nation: but that proceeds from the difference of the value of Bullion in every country." (N. Barbon, l.c. p. 59.)

ص 159 ألماني، 190 عربي، الحاشية 110a

□ "I would desire, indeed, no more convincing evidence of the competency of the machinery of the hoards in specie-paying countries to perform every necessary office of international adjustment, without any sensible aid from the general circulation, than the facility with which France, when but just recovering from the shock of a destructive foreign invasion, completed within the Space of 27 months the payment of her forced contribution of nearly 20 millions to the allied powers, and a considerable proportion of that sum in specie, without perceptible contraction or derangement of her domestic currency, or even any alarming fluctuation of her exchange." (Fullarton, l.c. p. 141)

ص 159 ألماني، 190 عربي، الحاشية 111

□ "L'argent se partage entre les nations relativement au besoin qu'elles en ont ... étant toujours attiré par les productions." (Le Trosne, l.c.p .916.)
"The mines which are continually giving gold and silver, do give sufficient to supply such a needful balance to every nation." (J. Vanderlint, l.c. p. 40.)

ص 159 ألماني، 191 عربي، الحاشية 112

□ "Exchanges rise and fall every week, and at some particular times in the year run high against a nation, and at other times run as high on the contrary." (N. Barbon, l.c. p. 39.)

ص 160 ألماني، 191 عربي، الحاشية 114

□ "What money is more than of absolute necessity for a Home Trade, is dead stock, and brings no profit to that country it's kept in, but as it is transported in Trade, as well as imported." (John Ballers, *Essays*, etc., p. 13.)

□ "What if we have too much coin? We may melt down the heaviest and turn it into the splendour of plate, vessels or utensils of gold and silver; or send it out as a commodity, where the same is wanted or desired; or let it out at interest, where interest is high." (W.Petty, *Quantulumcunque*. p. 39.)

□ "Money is but the fat of the Body-Politick, whereof too much does as often [813] hinder its agility, as too little makes it sick ... as fat lubricates the motion of the muscles, feeds in want of victuals, fills up uneven cavities, and beautifies the body; so doth money in the state quicken its actions, feeds from abroad in time of dearth at home; evens accounts ... and beautifies the whole; although"" more especially the particular persons that have it in plenty." (W. Petty, *Political Anatomy of Ireland*, p. 14-15)

الجزء الثاني

ص 162 ألماني، 196 عربي، الحاشية 2

□ "Avec de l'argent on achète des marchandises, et avec des marchandises on achète de l'argent." (Mercier de la Rivière, *L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, p. 543.)

ص 163 ألماني، 197 عربي، الحاشية 3

□ "When a thing is bought, in order to be sold again, the sum employed is called money advanced; when it is bought not to be sold, it may be said to be expended." (James Steuart, *Works etc.*, edited by General Sir James Steuart, his son, Lond. 1805, V. I, p. 274.)

ص 165 ألماني، 199-200 عربي، الحاشية 4

□ "On n'échange pas de l'argent contre de l'argent." [Mercier de la Rivière, *L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, p. 486.]

□ "Every transaction in which an individual buys produce in order to sell it again,

is, in fact, a speculation." (MacCulloch, *A Dictionary, practical etc. of Commerce*, London 1847, p. 1009.)

"Le commerce est un jeu" (...) "et ce n'est pas avec des gueux qu'on peut gagner. Si l'on gagnait long-temps en tout avec tous, il faudrait rendre de bon accord les plus grandes parties du profit, pour recommencer le jeu." (Pinto, *Traité de la Circulation et du Crédit*, Amsterdam 1771, p. 231.)

ص 168 ألماني، 202 عربي، الحاشية 7

"Commodities" (...) "are not the terminating object of the trading capitalist ... money is his terminating object." (Th. Chalmers, *On Politic. Econ. etc.*, 2nd edit., Glasgow, 1832, p. 165-166.)

ص 168 ألماني، 203-202 عربي، الحاشية 8

"Il mercante non conta quasi per niente il lucro fatto, ma mira sempre al futuro." (A. Genovesi, *Lezioni di Economia Civile* (1765), Custodi, Parte Moderna, T. VIII, p. 139.)

ص 168 ألماني، 203 عربي، الحاشية 10a

"Questo infinito che le cose non hanno in progresso, hanno in giro." (Galiani, [l.c. p. 156].)

ص 168 ألماني، 203 عربي، الحاشية 11

"Ce n'est pas la matière qui fait le capital, mais la valeur de ces matières." (J. B. Say, *Traité d'Écon. Polit.*), 3^{ème} éd., Paris 1817, T. II, p. 429.)

ص 169 ألماني، 204 عربي، الحاشية 12

"Currency (!) employed to productive purposes is capital." (Macleod, *The Theory and Practice of Banking*, London, 1855, V. I, c. 1, p. 55.)

"Capital is commodities." (James Mill, *Elements of Pol. Econ.*, Lond. 1821, p. 74.)

ص 172 ألماني، 208 عربي، الحاشية 16

- "Que l'une de ces deux valeurs soit argent, ou qu'elles soient toutes deux marchandises usuelles, rien de plus indifférent en soi." (Mercier de la Rivière, l.c. p. 543.)

ص 172 ألماني، 208 عربي، الحاشية 17

- "Ce ne sont pas les contractants qui prononcent sur la valeur; elle est décidée avant la convention." (Le Trosne, [l.c.]p. 906.)

ص 173 ألماني، 209 عربي، الحاشية 19 [814]

- "L'échange devient désavantageux pour l'une des parties, lorsque quelque chose étrangère vient diminuer ou exagérer le prix: alors l'égalité est blessée, mais la lésion procède de cette cause et non de l'échange." (Le Trosne, l.c. p. 904.)

ص 173 ألماني، 209 عربي، الحاشية 20

- "L'échange est de sa nature un contrat d'égalité qui se fait de valeur pour valeur égale. Il n'est donc pas un moyen de s'enrichir, puisque l'on donne autant que l'on reçoit." (Le Trosne, l.c. p. 903-904.)

ص 174 ألماني، 210 عربي، الحاشية 22

- "Dans la société formée il n'y a pas de surabondant en aucun genre." [Le Trosne, l.c.]

ص 175 ألماني، 211 عربي، الحاشية 24

- "By the augmentation of the nominal value of the produce ... sellers not enriched ... since what they gain as sellers, they precisely expend in the quality of buyers." (J. Gray], *The Essential Principles of the Wealth of Nations, etc.*, London, 1797, p.66.)

ص 175 ألماني، 212 عربي، الحاشية 25

- "Si l'on est forcé de donner pour 18 livres une quantité de telle production qui

en valait 24, lorsqu'on employera ce même argent à acheter, on aura également pour 18 livres. ce que l'on payait 24." (Le Trosne, l.c. p. 897.)

ص 175 ألماني، 212 عربي، الحاشية 26

□ "Chaque vendeur ne peut donc parvenir à renchérir habituellement ses marchandises, qu'en se soumettant aussi à payer habituellement plus cher les marchandises des autres vendeurs; et par la même raison, chaque consommateur ne peut [...] payer habituellement moins cher ce qu'il achète, qu'en se soumettant aussi à une diminution semblable sur le prix des choses qu'il vend." (Mercier de la Rivière, l.c. p. 555.)

ص 176 ألماني، 213 عربي، الحاشية 28

□ "The idea of profits being paid by the consumers, is, assuredly, very absurd. Who are the consumers?" (G. Ramsay, *An Essay on the Distribution of Wealth*, Edinburgh, 1836, p. 183.)

ص 176 ألماني، 213 عربي، الحاشية 29

□ "When a man is in want of demand, does Mr. Malthus recommend him to pay some other person to take off his goods?" (*An Inquiry into those principles, respecting the Nature of Demand and the Necessity of Consumption, lately advocated by Mr. Malthus, etc.*, London, 1821, p. 55.)

ص 178 ألماني، 214 عربي، الحاشية 31

□ "L'échange qui se fait de deux valeurs égales n'augmente ni ne diminue la masse des valeurs subsistantes dans la société. L'échange de deux valeurs inégales ... ne change rien non plus à la somme des valeurs sociales, bien qu'il ajoute à la fortune de l'un ce qu'il ôte de la fortune de l'autre." (J. B. Say, l.c., T. II, p.443-444.)

□ "On n'achète des produits qu'avec des produits" (l.c., T. II, p. 438.)

□ "Les productions ne se paient qu'avec des productions." (Le Trosne, l.c. p. 899.)

ص 178 ألماني، 214 عربي، الحاشية 32

- "Exchange confers no value at all upon products." (F. Wayland, *The Elements of Pol. Econ.*, Boston, 1843, p. 168.)

ص 178 ألماني، 215 عربي، الحاشية 33

- "Under the rule of invariable equivalents commerce would be impossible." (G. Opdyke, *A Treatise on polit. Economy*, New York 1851, p. 66-69.)

ص 179 ألماني، 216 عربي، الحاشية 36

- "Profit, in the usual condition of the market, is not made by exchanging. Had it not existed before, neither could it after that transaction." (Ramsay, l.c. p. 184.)

ص 181 ألماني، 218 عربي، الحاشية 38

- "In the form of money ... capital is productive of no profit." (Ricardo, *Princ. of Pol. Econ.*, p. 267.)

ص 184 ألماني، 222 عربي، الحاشية 42

[815]

- "The value or worth of a man, is as of all other things, his price: that is to say, so much as would be given for the use of his power." (Th. Hobbes, *Leviathan, in Works*, edit. Molesworth, London 1839-1844, V. III, p. 76.)

ص 186 ألماني، 224 عربي، الحاشية 46

- "Its" (labour's) "natural price ... consists in such a quantity of necessaries, and comforts of life, as, from the nature of the climate, and the habits of the country, are necessary to support the labourer, and to enable him to rear such a family as may preserve, in the market, an undiminished supply of labour," (R. Torrens, *An Essay on the external Corn Trade*, London, 1815, p. 62.)

ص 188 ألماني، 226 عربي، الحاشية 49

- "All labour is paid, after it has ceased." (*An Inquiry into those Principles, respecting the Nature of Demand etc*, p. 104.)

□ "Le crédit commercial a dû commencer au moment où l'ouvrier, premier artisan de la production, a pu, au moyen de ses économies, attendre le salaire de son travail jusqu'à la fin de la semaine, de la quinzaine, du mois, du trimestre etc.' (Ch. Ganilh, *Des Systèmes d'Écon. Polit.*, 2^{ème} édit., Paris 1821, T. II, p. 150.)

ص 188 ألماني، 226 عربي، الحاشية 50

□ "L'ouvrier prête son industrie", ... "de perdre son salaire ... l'ouvrier ne transmet rien de matériel." (Storch, *Cours d'Écon. Polit.*, Pétersbourg, 1815, T. II, p. 36-37.)

ص 188 ألماني، 226-227-228 عربي، الحاشية 51

□ "It is a common practice with the coal masters to pay once a month, and advance cash to their workmen at the end of each intermediate week. The cash is given in the shop" (...); "the men take it on one side and lay it out on the other." (*Children's Employment Commission, III. Report*, Lond, 1864, p. 38, No. 192.)

الجزء الثالث

ص 193 ألماني، 234 عربي، الحاشية 1

□ "The earth's spontaneous productions being in small quantity, and quite independent of man, appear, as it were, to be furnished by nature, in the same way as a small sum is given to a young man, in order to put him in a way of industry, and of making his fortune." (James Steuart, *Principles of Polit. Econ*, edit. Dublin, 1770, V. I, p. 116.)

ص 202 ألماني، 245 عربي، الحاشية 11

□ "Not only the labour applied immediately to commodities affects their value, but the labour also which is bestowed on the implements, tools, and buildings with which such labour is assisted." (Ricardo, l.c. p. 16.)

ص 205 ألماني، 248 عربي، الحاشية 13

□ "Cette façon d'imputer à une seule chose la valeur de plusieurs autres" (par exemple au lin la consommation du tisserand), "d'appliquer, pour ainsi dire, couche sur couche, plusieurs valeurs sur une seule, fait que celle-ci grossit d'autant ... Le terme d'addition peint très-bien la manière dont se forme le prix des ouvrages de main d'œuvre; ce prix n'est qu'un total de plusieurs valeurs consommées et additionnées ensemble; or, additionner n'est pas multiplier." (Mercier de la Rivière, l.c. p. 599.)

ص 211 ألماني، 255-254 عربي، الحاشية 17

□ "I am here shewn tools that no man in his senses, with us, would allow a labourer, for whom he was paying wages, to be encumbered with; and the excessive weight and clumsiness of which, I would judge, would make work at least ten per cent greater than with those ordinarily used with us. And I am assured that, in the careless and clumsy way they must be used by the slaves, anything lighter or less rude could not be furnished them with good economy, and [816] that such tools as we constantly give our labourers, and find our profit in giving them, would not last out a day in a Virginia cornfield - much lighter and more free from stones though it be than ours. So, too, when I ask why mules are so universally substituted for horses on the farm, the first reason given, and confessedly the most conclusive one, is that horses cannot bear the treatment that they always must get from the negroes; horses are always soon foundered or crippled by them, while mules will bear cudgelling, or lose a meal or two now and then, and not be materially injured, and they do not take cold or get sick, if neglected or overworked; But I do not need to go further than to the window of the room in which I am writing, to see at almost any time, treatment of cattle that would insure the immediate discharge of the driver by almost any farmer owning them in the North." [Olmsted, *Seaboard Slave States*, p. 46-47.]

ص 212 ألماني، 256 عربي، الحاشية 18

□ "The great class, who have nothing to give for food but ordinary labour, are the

great bulk of the people." (James Mill in Art. *Colony, Supplement to the Encyclop. Brit.*, 1831.)

ص 213 ألماني، 257 عربي، الحاشية 19

□ "Where reference is made to labour as a measure of value, it necessarily implies labour of one particular kind ... the proportion which the other kinds bear to it being easily ascertained." ([J. Cazenove,] *Outlines of Polit. Economy*, London, 1832, p. 22-23.)

ص 215 ألماني، 259 عربي، الحاشية 20

□ "Labour gives [...] a new creation for one extinguished." (*An Essay on the Polit. Econ. of Nations*, London, 1821, p. 13.)

ص 219 ألماني، 263-264 عربي، الحاشية 21

□ "... that kind of wear which cannot be repaired from time to time, and which, in the case of a knife, would ultimately reduce it to a state in which the cutler would say of it, it is not worth a new blade."

□ "Mr. Ricardo speaks of the portion of the labour of the engineer in making stocking machines ..."'

□ "Yet the total labour that produced each single pair of stockings ... includes the whole labour of the engineer, not a portion; for one machine makes many pairs, and none of those pairs could have been done without any part of the machine." (*Observations on certain verbal disputes in Pol. Econ., particularly relating to Value, and to Demand and Supply*, London, 1821, p. 54.)

ص 221 ألماني، 266 عربي، الحاشية 22a

□ "Of all the instruments of the farmer's trade, the labour of man ... is that on which he is most to rely for the re-payment of his capital. The other two - the working stock of the cattle, and the ... carts, ploughs, spades, and so forth - without a given portion of the first, are nothing at all." (Edmund Burke, *Thoughts*

and Details on Scarcity, originally presented to the Rt. Hon. W. Pitt in the Month of November 1795, edit. London, 1800, p. 10.)

ص 222 ألماني، 266-267 عربي، الحاشية 23

- " ... the weather and the natural principle of decay do not suspend their operations because the steam-engine ceases to revolve." [The Times, 26 November 1862.]

ص 222 ألماني، 267 عربي، الحاشية 24

- "Productive Consumption: where the consumption of a commodity is a part of the process of production ... In these instances there is no consumption of value." (S. P. Newman, l.c. p. 296.)

[817]

ص 222 ألماني، 267-268 عربي، الحاشية 25

- "It matters not in what form capital re-appears." ... "The various Kinds of food, clothing, and shelter, necessary for the existence and comfort of the human being, are also changed. They are consumed from time to time, and their value reappears, in that new vigour imparted to his body and mind, forming fresh capital, to be employed again in the work of production." (F. Wayland, l.c. p. 31-32.)

ص 224 ألماني، 270 عربي، الحاشية 26

- "Toutes les productions d'un même genre ne forment proprement qu'une masse, dont le prix se détermine en général et sans égard aux circonstances particulières." (Le Trosne, l.c. p. 893.)

ص 227 ألماني، 271 عربي، الحاشية 26a

- "If we reckon the value of the fixed capital employed as a part of the advances, we must reckon the remaining value of such capital at the end of the year as a part of the annual returns." (Malthus. *Princ. of Pol. Econ.*, 2nd ed., London, 1836, p. 269.)

ص 243 ألماني، 292-293 عربي، الحاشية 34

□ ... "the strong inclination [...] to represent net wealth as beneficial to the labouring class ... though it is evidently not on account of being net." (Th. Hopkins, *On Rent of Land etc.*, London, 1828, p. 126.)

ص 246 ألماني، 295 عربي، الحاشية 35

□ "A day's labour is vague, it may be long or short." (*An Essay on Trade and Commerce, containing Observations on Taxation etc.*, London, 1770, p. 73.)

ص 247 ألماني، 297 عربي، الحاشية 38

□ "An Hour's Labour lost in a day is a prodigious injury to a commercial state." "There is a very great consumption of luxuries among the labouring poor of this kingdom; particularly among the manufacturing populace; by which they also consume their time, the most fatal of consumptions." (*An Essay on Trade and Commerce etc.*, p. 47u.153.)

ص 247 ألماني، 297 عربي، الحاشية 39

□ "Si le manouvrier libre prend un instant de repos, l'économie sordide qui le suit des yeux avec inquiétude, prétend qu'il la vole." (N. Linguet, *Théorie des Loix Civiles, etc.*, London 1767, V. II, p. 466.)

ص 249 ألماني، 299 عربي، الحاشية 41

□ "Those who labour ... in reality feed both the pensioners called the rich, and themselves." (Edmund Burke, l.c. p. 2-3.)

ص 256 ألماني، 308-309 عربي، الحاشية 55

□ "Fox full fraught in seeming sanctity
That feared an oath,
But like the devil would lie
That look'd like Lent, and had the holy leer
And durst not sin! before he said his prayer!"

ص 258 ألماني، 310 عربي، الحاشية 64

- "The cupidity of mill-owners, whose cruelties in pursuit of gain, have hardly been exceeded by those perpetrated by the Spaniards on the conquest of America, in the pursuit of gold." (John Wade, *History of the Middle and Working Classes*, 3rd ed. Lond. 1835, p. 114.)

ص 266 ألماني، 321 عربي، الحاشية 82

- ... "that these factors of Blackwell Hall are a Publick Nuisance and Prejudice to the Clothing Trade and ought to be put down as a Nuisance." (*The Case of our English Wool etc.*, London, 1685, p. 6-7.)

ص 272 ألماني، 329 عربي، الحاشية 93

- Both in Staffordshire and in South Wales young girls and women are employed on the pit banks and on the coke heaps, not only by day, but also by night. This practice has been often noticed in Reports presented to Parliament, as being attended with great and notorious evils. These females, employed with the men, hardly distinguished from them in their dress, and begrimed with dirt and smoke, are exposed to the deterioration of character arising from the loss of self-respect which can hardly fail to follow from their unfeminine occupation." ([*Children's Employment Commission. Third Report*, 1864,] 194, p. XXVI.)

[818] ص 281 ألماني، 340 عربي، الحاشية 105

- "We have given in our previous reports the statements of several experienced manufacturers to the affect that over-hours ... certainly tend prematurely to exhaust the working power of the men." ([*Children's Employment Commission. Fourth Report*, 1865,] 64, p. XIII.)

ص 287 ألماني، 347 عربي، الحاشية 116

- "No child under the age of 12 years shall be employed in any manufacturing establishment more than 10 hours in one day." (*General Statutes of Massachusetts*, ch. 60, §3.)

□ "Labour performed during a period of 10 hours on any day in all cotton, woollen, silk, paper, glass, and flax factories, or in manufactories of iron and brass, shall be considered a legal day's labour. And be it enacted, that hereafter no minor engaged in any factory shall be holden or required to work more than 10 hours in any day, or 60 hours in any week; and that hereafter no minor shall be admitted as a worker under the age of 10 years in any factory within this state." (*State of New Jersey, An act to limit the hours of labour etc.*, § 1 und 2. Gesetz, 18. März 1851.)

□ "No minor who has attained the age of 12 years, and is under the age of 15 years, shall be employed in any manufacturing establishment more than 11 hours in any one day, nor before 5 o'clock in the morning, nor after $7\frac{1}{2}$ in the evening." (*Revised Statutes of the State of Rhode Island, etc.*, ch. 139, § 23, 1st July 1857.)

ص 293 ألماني، 355 عربي، الحاشية 127

□ "...and not an asylum for the poor, where they are to be plentifully fed, warmly and decently clothed, and where they do but little work." [*An Essay on Trade and Commerce etc.*, p. 242-243.]

ص 293 ألماني، 356-355 عربي، الحاشية 129

□ "They especially objected to work beyond the 12 hours per day, because the law which fixed those hours is the only good which remains to them of the legislation of the Republic." (*Rep. of Insp. of Fact. 31st Octob. 1855*, p. 80.)

ص 299 ألماني، 363 عربي، الحاشية 141

□ "As a reduction in their hours of work would cause a large number" (of children) "to be employed, it was thought that the additional supply of children from eight to nine years of age, would meet the increased demand," ([*Rep. etc. for 30th Sept. 1844.*] p.13.)

ص 309 ألماني، 376 عربي، الحاشية 170

□ "The present law" (of 1850) "was a compromise whereby the employed surrendered the benefit of the Ten Hours' Act for the advantage of one uniform

period for the commencement and termination of the labour of those whose labour is restricted." (*Reports etc. for 30th April 1852*, p. 14.)

ص 312 ألماني، 379 عربي، الحاشية 181

"The Printworks' Act is admitted to be a failure, both with reference to its educational and protective provisions." (*Reports etc. for 31st Oct. 1862*, p. 52.)

ص 315 ألماني، 383 عربي، الحاشية 186

"The conduct of each of these classes" (capitalists and workmen) "has been the result of the relative situation in which they have been placed." (*Reports etc. for 31st Oct. 1848*, p.113.)

ص 316 ألماني، 383 عربي، الحاشية 187

"The employments placed under restriction were connected with the manufacture of textile fabrics by the aid of steam or water power. There were two conditions to which an employment must be subject to cause it to be inspected, viz, the use of steam or water power, and the manufacture of certain specified fibres." (*Reports etc. for 31st October 1864*, p.8.)

ص 316 ألماني، 384 عربي، الحاشية 189

"The Acts of last Session" (1864) "... embrace a diversity of occupations the customs in which differ greatly, and the use of mechanical power to give motion to [819] machinery is no longer one of the elements necessary, as formerly, to constitute in legal phrase a Factory." (*Reports etc. for 31st Oct. 1864*, p.8.)

ص 318 ألماني، 386 عربي، الحاشية 195

"These objections" (...) "must succumb before the broad principle of the rights of labour ... there is a time when the master's right in his workman's labour ceases and his time becomes his own, even if there was no exhaustion in the question," (*Reports etc. for 31st Oct. 1862*, p. 54.)

ص 319 ألماني، 387 عربي، الحاشية 198

"These proceedings" (...) "have afforded, moreover, incontrovertible proof of

the fallacy of the assertion so often advanced, that operatives need no protection, but may be considered as free agents in the disposal of the only property they possess, the labour of their hands, and the sweat of their brows." (*Reports etc. for 30th April 1850*, p. 45.)

"Free labour, if so it may be termed, even in a free country requires the strong arm of the law to protect it." ("Reports etc. for 31st Oct. 1864", p. 34.)

"To permit, which is tantamount to compelling ... to work 14 hours a day with or without meals etc.", (*Reports etc. for 30th April 1863*, p. 40.)

ص 320 ألماني، 388 عربي، الحاشية 201

"A still greater boon is, the distinction at last made clear between the worker's own time and his master's. The worker knows now when that which he sells is ended, and when his own begins, and by possessing a sure foreknowledge of this, is enabled to pre-arrange his own minutes for his own purposes." ([*Reports of the Inspectors of factories etc. for 31st October, 1864.*] p. 52.)

"By making them masters of their own time, they" (...) "have given them a moral energy which is directing them to the eventual possession of political power." (l.c. p. 47.)

"... the master had no time for anything but money: the servant had no time for anything but labour." (l.c. p.48.)

ص 325 ألماني، 394 عربي، الحاشية 204

"The labour, that is the economic time, of society, is a given portion, say ten hours a day of a million of people or ten million hours ... Capital has its boundary of increase. The boundary may, at any given period, be attained in the actual extent of economic time employed." (*An Essay on the Political Economy of Nations*, London, 1821, p. 47-49.)

ص 326 ألماني، 395-396 عربي، الحاشية 205

"The farmer cannot rely on his own labour; and if he does, I will maintain, that he is a loser by it. His employment should be, a general attention to the whole: his

thrasher must be watched, or he will soon lose his wages in corn not thrashed out; his mowers, reapers etc. must be looked after; he must constantly go round his fences; he must see there is no neglect; which would be the case if he was confined to any one spot." ([J. Arbuthnot], *An Enquiry into the Connection between the Price of Provisions, and the Size of Farms, etc.*, By a Farmer, London, 1773, p. 12.)

الجزء الرابع

ص 332 ألماني، 404 عربي، الحاشية 1

- "... so as to live, labour, and generate". (William Petty, *Political Anatomy of Ireland*, 1672, p. 64.)
- "The Price of Labour is always constituted of the Price of necessaries." ... "whenever ... the labouring man's wages will not, suitably to his low rank and [820] station, as a labouring man, support such family as is often the lot of many of them to have." (J. Vanderlint, l.c. p. 15.)
- "Le simple ouvrier, qui n'a que ses bras et son industrie, n'a rien qu'autant qu'il parvient à vendre à d'autres sa peine ... En tout genre de travail il doit arriver et il arrive en effet, que le salaire de l'ouvrier se borne à ce qui lui est nécessaire pour lui procurer la subsistance." (Turgot, *Réflexions etc.*, [in] œuvres, éd. Daire, T. I, p. 10.)
- "The price of the necessities of life is, in fact, the cost of producing labour." (Malthus, *Inquiry into etc. Rent*, Lond. 1815, p. 48, Note.)

ص 333 ألماني، 406 عربي، الحاشية 2

- "Quando si perfezionano le arti, che non è altro che la scoperta di nuove vie, onde si possa compiere una manifattura con meno gente o (che è lo stesso) in minor tempo di prima". (Galiani, l.c. p. 158-159.)
- "L'économie sur les frais de production ne peut être autre chose que l'économie sur la quantité de travail employé pour produire." (Sismondi, *Études etc.*, T. I, p. 22.)

ص 337 ألماني، 409 عربي، الحاشية 3a

□ "A man's profit does not depend upon his command of the produce of other men's labour, but upon his command of labour itself. If he can sell his goods at a higher price, while his workmen's wages remain unaltered, he is clearly benefited ... A smaller proportion of what he produces is sufficient to put that labour into motion, and a larger proportion consequently remains for himself." ([J. Cazenove], *Outlines of Polit. Econ.*, London 1832, p. 49-50.)

ص 338 ألماني، 410 عربي، الحاشية 4

□ "If my neighbour by doing much with little labour, can sell cheap, I must contrive to sell as cheap as he. So that every art, trade, or engine, doing work with labour of fewer hands, and consequently cheaper, begets in others a kind of necessity and emulation, either of using the same art, trade, or engine, or of inventing something like it, that every man may be upon the square, that no man may be able to undersell his neighbour." (*The Advantages of the East-India Trade to England*, Lond. 1720, p. 67.)

ص 338 ألماني، 411 عربي، الحاشية 5

□ "In whatever proportion the expenses of a labourer are diminished, in the same proportion will his wages be diminished, if the restraints upon industry are at the same time taken off." (*Considerations concerning taking off the Bounty on Corn exported etc.*, Lond, 1753, p. 7.)

□ "The interest of trade requires, that corn and all provisions should be as cheap as possible; for whatever makes them dear, must make labour dear also ... in all countries, where industry is not restrained, the price of provisions must affect the Price of Labour. This will always be diminished when the necessities of life grow cheaper." (l.c. p. 3.)

□ "Wages are decreased in the same proportion as the powers of production increase. Machinery, it is true, cheapens the necessities of life, but it also cheapens the labourer too." (*A Prize Essay on the comparative merits of Competition and Cooperation*, London 1834, p. 27.)

ص 339 ألماني، 412 عربي، الحاشية 7

□ "Ces spéculateurs si économies du travail des ouvriers qu'il faudrait qu'ils payassent." (J. N. Bidaut, *Du Monopole qui s'établit dans les arts industriels et le commerce*, Paris 1828, p. 13.)

[821] □ "The employer will be always on the stretch to economise time and labour," (Dugald Stewart, *Works*, ed. by Sir W. Hamilton, V. VIII, Edinburgh 1855. *Lectures on Polit. Econ.*, p. 318.)

□ "Their" (the capitalists') "interest is that the productive powers of the labourers they employ should be the greatest possible. On promoting that power their attention is fixed and almost exclusively fixed." (R. Jones, l.c., Lecture III.)

ص 342 ألماني، 414 عربي، الحاشية 8

□ "Unquestionably, there is a great deal of difference between the value of one man's labour and that of another, from strength, dexterity and honest application. But I am quite sure, from my best observation, that any given five men will, in their total, afford a proportion of labour equal to any other five within the periods of life I have stated; that is, that among such five men there will be one possessing all the qualifications of a good workman, one bad, and the other three middling, and approximating to the first and the last. So that in so small a platoon as that of even five, you will find the full complement of all that five men can earn. (E. Burke, l.c. p. 15-16.)

ص 345 ألماني، 417 عربي، الحاشية 11

□ "There are numerous operations of so simple a kind as not to admit a division into parts, which cannot be performed without the cooperation of many pairs of hands. For instance the lifting of a large tree on a wain ... every thing in short, which cannot be done unless a great many pairs of hands help each other in the same undivided employmennt, and at the same time." (E. G. Wakefield, *A View of the Art of Colonization*, London 1849, p. 168.)

ص 345 ألماني، 417 عربي، الحاشية 11a

□ "As one man cannot, and 10 men must strain, to lift a tun of weight, yet one hundred men can do it only by the strength of a finger of each of them." (John Bellers, *Proposals for raising a colledge of industry*, London 1696, p. 21.)

ص 345 ألماني، 418 عربي، الحاشية 12

□ "There is also" (...) an advantage in the proportion of servants, which will not easily be understood but by practical men; for it is natural to say, as 1 is to 4, so are 3 : 12: but this will not hold good in practice; for in harvest-time and many other operations which require that kind of despatch, by the throwing many hands together, the work is better, and more expeditiously done: f. i., in harvest, 2 drivers, 2 loaders, 2 pitchers, 2 rakers, and the rest at the rick, or in the barn, will despatch double the work, that the same number of hands would do, if divided into different gangs, on different farms," ([J. Arbuthnot], *An Enquiry into the Connection between the present price of provisions and the size of farms*. By a Farmer, London, 1773, p. 7-8.)

ص 346 ألماني، 419 عربي، الحاشية 14

□ "On doit encore remarquer que cette division partielle du travail peut se faire quand même les ouvriers sont occupés d'une même besogne. Des maçons par exemple, occupés de faire passer de mains en mains des briques à un échafaudage supérieur, font tous la même besogne, et pourtant il existe parmi eux une espèce de division de travail, qui consiste en ce que chacun d'eux fait passer la brique par un espace donné, et que tous ensemble la font parvenir beaucoup plus promptement à l'endroit marqué qu'ils ne feraient si chacun d'eux portait sa brique séparément jusqu'à l'échafaudage supérieur." (F. Skarbek, *Théorie des richesses sociales*, 2^{ème} éd., Paris 1839, T. I. p. 97-98.)

ص 347 ألماني، 419 عربي، الحاشية 15

□ "Est-il question d'exécuter un travail compliqué, plusieurs choses doivent être faites simultanément. L'un en fait une pendant que l'autre en fait une autre, et tous contribuent à l'effet qu'un seul homme n'aurait pu produire. L'un rame pendant

que l'autre tient le gouvernail, et qu'un troisième jette le filet ou harponne le [822] poisson, et la pêche a un succès impossible sans ce concours." (Destutt de Tracy, l.c. p. 78.)

ص 347 ألماني، 420 عربي، الحاشية 16

□ "The doing of it" (...) "at the critical juncture, is of so much the greater consequence." ([J. Arbuthnot], *An Inquiry into the Connection between the present price etc.*, p 7.)

ص 347 ألماني، 420 عربي، الحاشية 17

□ "The next evil is one which one would scarcely expect to find in a country which exports more labour than any other in the world, with the exception perhaps of China and England - the impossibility of procuring a sufficient number of hands to clean the cotton. The consequence of this is that large quantities of the crop are left unpicked, while another portion is gathered from the ground, when it has fallen, and is of course discoloured and partially rotted, so that for want of labour at the proper season the cultivator is actually forced to submit to the loss of a large part of that crop for which England is so anxiously looking." (*Bengal Hurkaru, Bi-Monthly Overland Summary of News*, 22nd July 1861.)

ص 348 ألماني، 421 عربي، الحاشية 18

□ "In the progress of culture all, and perhaps more than all the capital and labour which once loosely occupied 500 acres, are now concentrated for the more complete tillage of 100." Obgleich "relatively to the amount of capital and labour employed, space is concentrated, it is an enlarged sphere of production, as compared to the sphere of production formerly occupied or worked upon by one single, independent agent of production." (R. Jones, *An Essay on the Distribution of Wealth, On Rent*, London 1831, p.191.)

ص 349 ألماني، 422-421 عربي، الحاشية 19

□ "La forza di ciascuno uomo è minima, ma la riunione delle minime forze forma una forza totale maggiore anche della somma delle forze medesime fino a che le

forze per essere riunite possono diminuire il tempo ed accrescere lo spazio della loro azione." (G. R. Carli, *Note zu P. Verri*, l.c., T. XV, p.196.)

ص 350 ألماني، 423 عربي، الحاشية 20

- "Profits ... is the sole end of trade." (J. Vanderlint, l.c. p. 11.)

ص 351 ألماني، 424-423 عربي، الحاشية 21

- "... the first result was a sudden decrease in waste, the men not seeing why they should waste their own property any more than any other master's, and waste is perhaps, next to bad debts, the greatest source of manufacturing loss." [Spectator, 26. Mai 1866.]

ص 352 ألماني، 424 عربي، الحاشية 21a

- "The peasant proprietor" (...), "appropriating the whole produce of his soil (bei Cairnes: toil), needs no other stimulus to exertion. Superintendence is here completely dispensed with." (Cairnes, l.c. p.48-49.)

ص 352 ألماني، 425 عربي، الحاشية 22

- "Why do large undertakings in the manufacturing way ruin private industry, but by coming nearer to the simplicity of slaves?" (Princ. of Pol. Econ., London, 1767, V. I, p. 167-168.)

ص 355 ألماني، 428 عربي، الحاشية 25

- "Whether the united skill, industry and emulation of many together on the same work be not the way to advance it? And whether it had been otherwise possible for England, to have carried on her Woollen Manufacture to so great a perfection?" (Berkeley, *The Querist*, Lond. 1750, p. 56, § 521.)

[823]

ص 357 ألماني، 430 عربي، الحاشية 26

- "... est toute patriarcale; elle emploie beaucoup de femmes et d'enfants, mais sans les épuiser ni les corrompre; elle les laisse dans leurs belles vallées de la Drôme, du Var, de l'Isère, de Vaucluse, pour y élever des vers et dévider leurs

cocons; [...] jamais elle n'entre dans une véritable fabrique. Pour être aussi bien observé ... le principe de la division du travail, s'y revêt d'un caractère spécial. Il y a bien des dévideuses, des moulineurs, des teinturiers, des encolleurs, puis des tisserands; mais ils ne sont pas réunis dans un même établissement, ne dépendent pas d'un même maître; tous ils sont indépendants." (A. Blanqui, *Cours d'Écon. Industrielle*, Recueilli par A. Blaise, Paris 1838-1839, p. 79.)

ص 359 ألماني، 432 عربي، الحاشية 27

"The more any manufacture of much variety shall be distributed and assigned to different artists, the same must needs be better done and with greater expedition, with less loss of time and labour." (*The Advantages of the East-India Trade*, Lond. 1720, p. 71 .)

ص 359 ألماني، 432 عربي، الحاشية 28

"Easy labour is [...] transmitted skill." (Th. Hodgskin, l.c. p. 125.)
[ورد في المتن عنوان الكتاب كاملاً، مع إحالة إلى الصفحة 48 وليس 125 – ن.ع.]

ص 364 ألماني، 437 عربي، الحاشية 34

"In so close a cohabitation of the People, the carriage must needs be less." (*The Advantages of the East-India Trade*, p. 106.)

ص 364 ألماني، 437 عربي، الحاشية 35

"The isolation of the different stages of manufacture consequent upon the employment of the manual labour adds immensely to the cost of production, the loss mainly arising from the mere removals from one process to another." (*The Industry of Nations*, Lond. 1855, part II, p. 200.)

ص 365 ألماني، 438 عربي، الحاشية 36

"It" (the division of labour) "produces also an economy of time, by separating the work into its different branches, all of which may be carried on into execution at the same moment ... By carrying on all the different processes at once, which an individual must have executed separately, it becomes possible to produce a

multitude of pins for instance completely finished in the same time as a single pin might have been either cut or pointed." (Dugald Stewart, l.c. p. 319.)

ص 365 ألماني، 439 عربي، الحاشية 37

□ "The more variety of artists to every manufacture ... the greater the order and regularity of every work, the same must needs be done in less time, the labour must be less." (*The Advantages etc.*, p. 68.)

ص 370 ألماني، 443 عربي، الحاشية 47

□ "They cannot well neglect their work; when they once begin, they must go on; they are just the same as parts of a machine." (*Child. Empl. Comm. Fourth Report*, 1865, p. 247.)

ص 371 ألماني، 444 عربي، الحاشية 49

□ "Each handicraftsman, being ... enabled to perfect himself by practice in one point, became ... a cheaper workman." (Ure, l.c. p. 19.)

ص 371 ألماني، 444-445 عربي، الحاشية 50

□ "Nous rencontrons chez les peuples parvenus à un certain degré de civilisation trois genres de divisions d'industrie: la première, que nous nommons générale, amène la distinction des producteurs en agriculteurs, manufacturiers et commerçants, elle se rapporte aux trois principales branches d'industrie nationale; la seconde, qu'on pourrait appeler spéciale, est la division de chaque genre d'industrie en espèces ... la troisième division d'industrie, celle enfin qu'on devrait qualifier de division de la besogne ou du travail proprement dit, est celle qui s'établit dans les arts et les métiers séparés ... qui s'établit dans la plupart des manufactures et des ateliers." (Skarbek, l.c. p. 84-85.)

ص 373 ألماني، 446 عربي، الحاشية 52 [824]

□ "There is a certain density of population which is convenient, both for social intercourse, and for that combination of powers by which the produce of labour is increased." (James Mill, l.c. p. 50.)

"As the number of labourers increases, the productive power of society augments in the compound ratio of that increase, multiplied by the effects of the division of labour." (Th. Hodgskin, l.c. p. 120.)

ص 374 ألماني، 447 عربي، الحاشية 55

□ "Whether the Woollen Manufacture of England is not divided into several parts or branches appropriated to particular places, where they are only or principally manufactured; fine cloths in Somersetshire, coarse in Yorkshire, long ells at Exeter, soies at Sudbury, crapes at Norwich, linseys at Kendal, blankets at Whitney, and so forth!" (Berkeley, *The Querist*, 1750, § 520.)

ص 375 ألماني، 448 عربي، الحاشية 57

□ "...those employed in every different branch of the work can often be collected into the same workhouse, and placed at once under [of(*)] the view the spectator. In those great manufactures(!), on the contrary, which are destined to supply the great wants of the great body of the people, every different branch of the work employs so great a number of workmen, that it is impossible to collect them all into the same workhouse ... the division is not near so obvious." (A. Smith, *Wealth of Nations*, b. I, ch. I.)

* سقطت سهواً من الناشر الألماني . ن.ع.]

□ "Observe the accomodation of the most common artificer or day labourer in a civilized and thriving country etc." [I. c.]

ص 376 ألماني، 449 عربي، الحاشية 58

□ "There is no longer anything which we can call the natural reward of individual labour. Each labourer produces only some part of a whole, and each part, having no value or utility of itself, there is nothing on which the labourer can seize, and say: it is my product, this I will keep for myself." ([Th. Hodgskin], *Labour defended against the claims of Capital*, Lond. 1825, p. 25.)

ص 378 ألماني، 450-451 عربي، الحاشية 59

□ "On peut ... établir en règle générale, que moins l'autorité préside à la division du travail dans l'intérieur de la société, plus la division du travail se développe

dans l'intérieur de l'atelier, et plus elle y est soumise à l'autorité d'un seul. Ainsi l'autorité dans l'atelier et celle dans la société, par rapport à la division du travail, sont en raison inverse l'une de l'autre." (Karl Marx, l.c. p. 130-131.)

ص 379 ألماني، 442 عربي، الحاشية 61

□ "Under this simple form ... the inhabitants of the country have lived since time immemorial. The boundaries of the villages have been but seldom altered; and though the villages themselves have been sometimes injured, and even desolated by war, famine, and disease, the same name, the same limits, the same interests, and even the same families, have continued for ages. The inhabitants give themselves no trouble about the breaking up and division of kingdoms; while the village remains entire, they care not to what power it is transferred or to what sovereign it devolves; its internal economy remains unchanged." (Th. Stamford Raffles, late Lieut. Gov. of Java, *The History of Java*. Lond, 1817, V. I, p.285.)

ص 381 ألماني، 454 عربي، الحاشية 62

□ "La concentration des instruments de production et la division du travail sont aussi inséparables l'une de l'autre que le sont, dans le régime politique, la concentration des pouvoirs publics et la division des intérêts privée." (Karl Marx, l.c. p. 134.)

ص 381 ألماني، 454 عربي، الحاشية 63

□ "... living automatons ... employed in the details of the work." ([Dugald Stewart, *Lectures on Political Economy, in Works*, V. VIII,] p. 318.)

[825]

ص 382 ألماني، 455 عربي، الحاشية 65

□ "L'ouvrier qui porte dans ses bras tout un métier, peut aller partout exercer son industrie et trouver des moyens de subsister: l'autre" (...) "n'est qu'un accessoire qui, séparé de ses confrères, n'a plus ni capacité, ni indépendance, et qui se trouve forcé d'accepter la loi qu'on juge à propos de lui imposer." (Storch, l.c., édit. Petersb. 1815, T. I, p. 204.)

ص 382 ألماني، 455 عربي، الحاشية 66

- "The former may have gained what the other has lost." [A. Ferguson, l.c. p. 281.]

ص 384 ألماني، 457 عربي، الحاشية 71

- "and thinking itself, in this age of separations, may become a peculiar craft." [A. Ferguson, l.c. p. 281.]

ص 386 ألماني، 460 عربي، الحاشية 77

□ "Ciascuno prova coll' esperienza, che applicando la mano e l'ingegno sempre allo stesso genere di opere e di produtti, egli più facili, più abbondanti e migliori ne traca risultati, di quello che se ciascuno isolatamente le cose tutte a se necessarie soltanto facesse ... Dividendosi in tal maniera par la comune e privata utilità gli uomini invarie classe e condizioni." (Cesare Beccaria, *Elementi di Econ. Publica*, ed. Custodi, Part. Moderna, T. XI. p. 28.)

- "The whole argument, to prove society natural" (...) "is taken from the second book of Plato's republic." [James Harris, *Dialogue concerning Happiness*, London 1741, abgedruckt in: *Three Treatises etc.*", 3rd ed" Lond. 1772.]

ص 387 ألماني، 460 عربي، الحاشية 78

- Αλλος γαρ τ αλλοισιν ανηρ επιτερπεται εργοις". *Homer, Odyssee, XIV, 228*".

"Αλλος αλλω επ εργω χαρδιην ιαινεται". Sextus Empiricus, *Adversus mathematics*, Buch 11, 44 an.

ص 387 ألماني، 461-460 عربي، الحاشية 79

- "Εωμασι τε ετοιμοτεροι οι αυτουργοι των ανφραπων η χρημασι πολεμειν.(Thuk. I.I, c.141)..παρ αν γαρ το ευ, παρα τουτων χαι το αυταρχες"

ص 387 ألماني، 461 عربي، الحاشية 80

□ “Ου γαρ εφελει το πραττομενον την του πραττοντος σχολην περιμενειν, αλλ αναγχη τον πραττοντα τα πρχττομενω επαχολουσφειν μη εν παρεργου μερει- Αναγχη- Εχ δη τουτων πλεια τε εχαστα γιγνεται χαι χαλλιον χαι ραον, οταν εις εν χατα φυοιν χαι εν χαιρω, σχολην των αλλων αγων, πρχτη,”[Plato], *De Republica*, 1,2.ed., Baiter, orelli etc)

□ ... "in the various operations of singeing, washing, bleaching, mangling, calendering, and dyeing. none of them can be stopped at a given moment without risk of damage ... to enforce the same dinner hour for all the workpeople might occasionally subject valuable goods to the risk of danger by incomplete operations."

ص 398 ألماني، 472 عربي، الحاشية 99

□ "In the early days of textile manufactures, the locality of the factory depended upon the existence of a stream having a sufficient fall to turn a water wheel; and, although the establishment of the water mills was the commencement of the breaking up of the domestic system of manufacture, yet the mills necessarily situated upon streams, and frequently at considerable distances the one from the other, formed part of a rural rather than an urban system; and it was not until the introduction of the steam-power as a substitute for the stream, that factories were congregated in towns and localities where the coal and water required for the production of steam were found in sufficient quantities. The steam-engine is the parent of manufacturing towns." (A. Redgrave, in: *Reports of the Insp. of Fact.* 30th April 1860, p. 36.)

ص 400 ألماني، 474 عربي، الحاشية 101

□ "... The application of power to the process of combing wool ... extensively in operation since the introduction of the 'combing machine', especially Lister's ... undoubtedly had the effect of throwing a very large number of men out of work. Wool was formerly combed by hand, most frequently in the cottage of the comber. [826] It is now very generally combed in the factory, and hand labour is superseded,

except in some particular kinds of work, in which hand-combed wool is still preferred. Many of the handcombers found employment in the factories, but the produce of the handcomber bears so small a proportion to that of the machine, that the employment of a very large number of combers has passed away." (*Rep. of Insp. of Fact. for 31st Oct. 1856*, p. 16.)

ص 401 ألماني، 475 عربي، الحاشية 102

"The principle of the factory system, then, is to substitute ... the partition of a process into its essential constituents, for the division or gradation of labour among artisans." (Ure, l.c. p. 20.)

ص 406 ألماني، 479 عربي، الحاشية 105

... "Simple and outwardly unimportant as this appendage to lathes may appear, it is not, we believe, averring too much to state, that its influence in improving and extending the use of machinery has been as great as that produced by Watt's improvements of the steam-engine itself. Its introduction went at once to perfect all machinery, to cheapen it, and to stimulate invention and improvement," [*The Industry of Nations*, Lond. 1855, Part II, p. 239.]

ص 409 ألماني، 482-483 عربي، الحاشية 109

"Adam Smith nowhere undervalues the services which the natural agents and machinery perform for us, but he very justly distinguishes the nature of the value which they add to commodities ... as they perform their work gratuitously, [...] the assistance which they afford us, adds nothing to value in exchange." (Ricardo, l.c. p. 336-337.)

ص 411 ألماني، 485 عربي، الحاشية 111

"Il est possible" (...) "de parvenir à des connaissances fort utiles à la vie, et qu'au lieu de cette philosophie spéculative qu'on enseigne dans les écoles, on en peut trouver une pratique, par laquelle, connaissant la force et les actions du feu, de l'eau, de l'air, des astres, et de tous les autres corps qui nous environnent, aussi distinctement que nous connaissons les divers métiers de nos artisans, nous les

pourrions employer en même façon à tous les usages auxquels ils sont propres, et ainsi nous rendre comme maîtres et possesseurs de la nature" ... "contribuer au perfectionnement de la vie humaine." [Descartes, *Discours de la Méthode.*]

ص 414 ألماني، 488 عربي، الحاشية 116

□ "These mute agents" (...) "are always the produce of much less labour than that which they displace, even when they are of the same money value." (Ricardo, l.c. p. 40.)

ص 415 ألماني، 489 عربي، الحاشية 117

□ "Employers of labour would not unnecessarily retain two sets of children under thirteen ... In fact one class of manufacturers, the spinners of woollen yarn, now rarely employ children under thirteen years of ages, i.e. half-times. They have introduced improved and new machinery of various kinds which altogether supersedes [...] the employment of children" (...); "f.i.: I will mention one process as an illustration of this diminution in the number of children, wherein, by the addition of an apparatus, called a piecing machine, to existing machines, the work of six or four half-times, according to the peculiarity of each machine, can be performed by one young person" (...) "...the half-time system" ... "the invention of the piecing machine." (*Reports of Insp. of Fact. for 31st Oct. 1858*, [p. 42, 43].)

ص 415 ألماني، 489 عربي، الحاشية 118

□ "Machinery ... can frequently not be employed until labour (er meint Wages) rises." (Ricardo, l.c. p. 479.)

ص 417 ألماني، 491 عربي، الحاشية 121

[827]

□ "The numerical increase of labourers has been great, through the growing substitution of female for male, and above all of childish for adult, labour. Three girls of 13, at wages from of 6 sh. to 8 sh. a week, have replaced the one man of mature age, of wages varying from 18 sh. to 45 sh." (Th. de Quincey, *The Logic of Politic, Econ.*, Lond, 1844, Note, p. 147.)

ص 418 ألماني، 492 عربي، الحاشية 122

□ "Infant labour has been called into aid ... even to work for their own daily bread. Without strength to endure such disproportionate toil, without instruction to guide their future life, they have been thrown into a situation physically and morally polluted. [...] The Jewish historian has remarked upon the overthrow of Jerusalem by Titus, that is was no wonder it should have been destroyed, with such a signal destruction, when an inhuman mother sacrificed her own offspring to satisfy the cravings of absolute hunger." (*Public Economy Concentrated*, Carlisle, 1833, p. 66.)

ص 420 ألماني، 494 عربي، الحاشية 128

□ "It" (...) "...showed, moreover, that while, with the described circumstances, infants perish under the neglect and mismanagement which their mothers' occupations imply, the mothers become to a grievous extent denaturalized towards their offspring - commonly not troubling themselves much at the death, and even sometimes ... taking direct measures to ensure it." [*Sixth Report on Public Health*, Lond. 1864, p. 34.]

ص 421 ألماني، 496 عربي، الحاشية 133

□ "To push the sale of opiate ... is the great aim of some enterprising wholesale merchants. By druggists it is considered the leading article." (l.c. p. 459.)

ص 425 ألماني، 501 عربي، الحاشية 143

□ "Since the general introduction of expensive machinery, human nature has been forced far beyond its average strength." (Robert Owen, *Observations on the effects of the manufacturing system*, 2nd ed., London, 1817, [p. 16].)

ص 425-426 ألماني، 501 عربي، الحاشية 144

□ "It is evident [...] that the long hours of work were brought about by the circumstance of so great a number of destitute children being supplied from different parts of the country, that the masters were independent of the hands, and that, having once established the custom by means of the miserable materials they

had procured in this way, they could impose it on their neighbours with the greater facility." (J. Fielden, *The Curse of the Factory System*, Lond. 1836, p. 11.)

□ "Amongst the female operatives there are some women who, for many weeks in succession, except for q few days, are employed from 6 a.m till midnight, with less than 2hours for meals, so that on 5 days of the week they have only 6 hours out of the 24, for going to and from. Their homes and a resting in bed." (Saunders).

[أغلق الناشر الألماني إيراد هذا المقتبس. ن.ع.]

ص 426 ألماني، 502 عربي، الحاشية 145

□ "Occasion ... injury to the delicate moving parts of metallic mechanism by inaction." (Ure, l.c. p. 281).

ص 426 ألماني، 502 عربي، الحاشية 146

□ "It" (... "allowance for deterioration of machinery") "is also intended to cover the loss which is constantly arising from the superseding of machines before they are worn out by others of a new and better construction." [Times, 26. Nov. 1862.]

ص 427 ألماني، 503 عربي، الحاشية 149

□ "It is self-evident, that, amid the ebbings and flowings of the market, and the alternate expansions and contractions of demand, occasions will constantly recur, in which the manufacturer may employ additional floating capital without employing additional fixed capital ... if additional quantities of raw material can be worked up without incurring an additional expense for buildings and machinery." (R. Torrens. *On Wages and Combinations*, Lond. 1834, p. 64.)

ص 428 ألماني، 504 عربي، الحاشية 152

□ "The great proportion of fixed to circulating capital ... makes long hours of work desirable."

... "the motives to long hours of work will become greater, as the only means by which a large proportion of fixed capital can be made profitable." ([Senior, *Letters on the Factory Act*, Lond. 1837,] p.11-14.)

ص 434 ألماني، 510 عربي، الحاشية 163 [828]

□ "We work with more spirit, we have the reward ever before us of getting away sooner at night, and one active and cheerful spirit pervades the whole mill, from the youngest piecer to the oldest hand, and we can greatly help each other." [*Reports of the Inspectors of Factories for the Quarter ending 30th September 1844; and from 1st October 1844, to 30th April 1845*, p. 21.]

ص 444 ألماني، 523-522 عربي، الحاشية 183

□ "The physical appearance of the cotton operatives is unquestionably improved. This I attribute ... as to the men, to outdoor labour on public work." (*Rep. of. Insp. of Fact. Oct.*, 1863, p. 59.)

ص 445 ألماني، 524 عربي، الحاشية 186

□ "Un homme s'use plus vite en surveillant quinze heures par jour l'évolution uniforme d'un mécanisme, qu'en exerçant dans le même espace de temps, sa force physique. Ce travail de surveillance, qui servirait peut-être d'utile gymnastique à l'intelligence, s'il n'était pas trop prolongé, détruit à la longue, par son excès, et l'intelligence et le corps même.' (G. de Molinari, *Études Économiques*, Paris, 1846, [p. 49].)

ص 451 ألماني، 530-529 عربي، الحاشية 193

□ "The masters and the men are unhappily in a perpetual war with each other. The invariable object of the former is to get their work done as cheap as possibly; and they do not fail to employ every artifice to this purpose, whilst the latter are equally attentive to every occasion of distressing their masters into a compliance with higher demands." ([N. Forster], *An Enquiry into the causes of the Present High Prices of Provisions*, 1767, p. 61-62.)

ص 451 ألماني، 531-530 عربي، الحاشية 194

□ "In hac urbes, (...) "ante hos viginti circiter annos instrumentum quidam invenerunt textorium, quo solus quis plus panni et facilius conficere poterat, quam

plures aequali tempore. Hinc turbae ortae et querulae textorum, tandemque usus hujus instrumenti a magistratu prohibitus etc." (Boxhorn, "Inst. Pol.", 1663.)

ص 453 ألماني، 532 عربي، الحاشية 196

- "... Je considère donc les machines comme des moyens d'augmenter (virtuellement) le nombre des gens industriels qu'on n'est pas obligé de nourrir... En quoi l'effet d'une machine diffère-t-il de celui de nouveaux habitants?" ([James Steuart,] Fzs. Übers., [الترجمة الفرنسية] T. I, II, ch. XIX.)
- "Machinery can seldom be used with success to abridge the labour of an individual; more time would be lost in its construction than could be saved by its application. It is only really useful when it acts on great masses, when a single machine can assist the work of thousands. It is accordingly in the most populous countries, where there are most idle men, that it is most abundant ... It is not called into use by a scarcity of men, but by the facility with which they can be brought to work in masses." (Percy Ravenstone, *Thoughts on the Funding System and its Effects*, Lond. 1824, p. 45.)

ص 454 ألماني، 533 عربي، الحاشية 197

- "Machinery and labour are in constant competition". (Ricardo, l.c. p. 479.)

ص 454 ألماني، 534 عربي، الحاشية 198

- "The Rev. Mr. Turner was in 1827 rector of Wilmslow, in Cheshire, a manufacturing district. The questions of the Committee on Emigration, and Mr. Turner's answers show how the competition of human labour is maintained against machinery. Question: 'Has not the use of the power-loom superseded the use of the hand-loom?' Answer: 'Undoubtedly; it would have superseded them much more than it has done, if the hand-loom weavers were not enabled to submit to a reduction of wages.' Question: 'But in submitting he has accepted wages [829] which are insufficient to support him, and looks to parochial contribution as the remainder of his support?' Answer: 'Yes, and in fact the competition between the hand-loom and the power-loom is maintained out of the poor-rates.' Thus degrading pauperism or expatriation, is the benefit which the industrious receive

from the introduction of machinery, to be reduced from the respectable and in some degree independent mechanic, to the cringing wretch who lives on the debasing bread of charity. This they call a temporary inconvenience," (*A Prize Essay on the comparative merits of Competition and Co-operation*, Lond, 1834, p. 29.)

ص 455 ألماني، 535 عربي، الحاشية 199

"The same cause which may increase the revenue of the country" (...) may at the same time render the population redundant and deteriorate the condition of the labourer," (Ricardo, l.c. p. 469.)

ص 471 ألماني، 553 عربي، الحاشية 226

"Les classes condamnées à produire et à consommer diminuent, et les classes qui dirigent le travail, qui soulagent, consolent et éclairent toute la population, se multiplient ... et s'approprient tous les bienfaits qui résultent de la diminution des frais du travail, de l'abondance des productions et du bon marché des consommations. Dans cette direction, l'espèce humaine s'élève aux plus hautes conceptions du génie, pénètre dans les profondeurs mystérieuses de la religion, établit les principes salutaires de la morale" (... de "s'approprier tous les bienfaits etc."), "les lois tutélaires de la liberté" (... liberté pour "les classes condamnées à produire"?) "et du pouvoir, de l'obéissance et de la justice, du devoir et de l'humanité." (*Des Systèmes d'Économie Politique etc.* Par M. Ch. Ganilh, 2^{ème} éd., Paris 1821, T. I, p.224, cf. ib. [p. 212].
أنظر كذلك،

ص 497 ألماني، 584 عربي، الحاشية 269

"The rental of premises required for work rooms seems the element which ultimately determines the point, and consequently it is in the metropolis, that the old system of giving work out to small employers and families has been longest retained, and earliest returned to." ([*Children's Employment Commission, II. Report,*] p. 83, No. 123.)

ص 498 ألماني، 585 عربي، الحاشية 275

- "Tendency to factory system." (l.c. p. LXVII.)
- "The whole employment is at this time in a state of transition, and is undergoing the same change as that effected in the lace trade, weaving etc." (l.c., No. 405.)
- "A complete Revolution." (l.c. p. XLVI, No. 318.)

ص 499 ألماني، 586 عربي، الحاشية 276

- "To keep up our quantity, we have gone extensively into machines wrought by unskilled labour, and every day convinces us that we can produce a greater quantity than by the old method." (*Reports of Insp. of Fact.*, 31st Oct, 1865, p. 13.)

ص 501 ألماني، 589 عربي، الحاشية 283

- "... work towards the end of the week is generally much increased in duration, in consequence of the habit of the men of idling on Monday and occasionally during a part or the whole of Tuesday also." (*Child. Empl. Comm.*, III. Rep., p. VI.)
 - "The little masters generally have very irregular hours. They lose 2 or 3 days, and then work all night to make it up... They always employ their own children if they have any." (l.c. p. VII.)
 - "The want of regularity in coming to work, encouraged by the possibility and practice of making up for this by working longer hours." (l.c. p. XVIII.)
- "Enormous loss of time in Birmingham ... idling part of the time, slaving the rest."
(l.c. p. XI.)

[830]

ص 502 ألماني، 590 عربي، الحاشية 284

- "The extension of the railway system is said to have contributed greatly to this custom of giving sudden orders, and the consequent hurry, neglect of mealtimes, and late hours of the workpeople." ([*Children's Employment Commission*, IV. Report,] p. XXXI.)

ص 503 ألماني، 591 عربي، الحاشية 287

"With respect to the loss of trade by the non-completion of shipping orders in time, I remember that this was the pet argument of the factory masters in 1832 and 1833. Nothing that can be advanced now on this subject could have the force that it had then, before steam had halved all distances and established new regulations for transit. It quite failed at that time of proof when put to the test, and again it will certainly fail should it have to be tried." (*Reports of Insp. of Fact., 31st Oct. 1862*, p. 54-55.)

ص 503 ألماني، 592 عربي، الحاشية 289

... : "The uncertainty of fashions does increase necessitous Poor. It has two great mischiefs in it: 1st) The journeymen are miserable in winter for want of work, the mercers and masterweavers not daring to lay out their stocks to keep the journeymen employed before the spring comes and they know what the fashion will then be; 2^{dly}) In the spring the journeymen are not sufficient, but the master-weavers must draw in many apprentices, that they may supply the trade of the kingdom in a quarter or half a year, which robs the plow of hands, drains the country of labourers, and in a great part stocks the city with beggars, and starves some in winter that are ashamed to beg." ([John Bellers], *Essays about the Poor, Manufactures etc.*, p. 9.)

ص 504 ألماني، 593 عربي، الحاشية 293

"This could be obviated at the expense of an enlargement of the works under the pressure of a General Act of Parliament." ([*Children's Employment Commission, V. Report.*] p. X, No. 38.)

ص 507 ألماني، 595 عربي، الحاشية 297

"Factory education is compulsory, and it is a condition of labour." (*Reports of Insp. of Fact., 31st Oct. 1865*, p. 111.)

ص 508 ألماني، 597 عربي، الحاشية 301

- "The boy is a mere substitute for steam power." (*Child. Empl. Comm., V. Rep.* 1866, p.114, No. 6.)

ص 511 ألماني، 600 عربي، الحاشية 307

- "You take my life
When you do take the means whereby I live." (Shakespeare)

ص 513 ألماني، 602 عربي، الحاشية 309

- "An idle learning being little better than the Learning of Idleness ... Bodily Labour, it's a primitive institution of God ... Labour being as proper for the bodies health, as eating is for its living; for what pains a man saves by Ease, he will find in Disease... labour adds oyl to the lamp of life when thinking inflames it ...A childish silly employ" (...) "leaves the children's minds silly." ([John Bellers,] *Proposals for raising a Colledge of Industry of all useful Trades and Husbandry*, Lond. 1696, p. 12-14-16-18.)

ص 514 ألماني، 603 عربي، الحاشية 312

- "Factory labour may be as pure and as excellent [...] as domestic labour, and perhaps more so." (*Reports of Insp. of Fact.*, 31st Oct. 1865, p.129.)

ص 528 ألماني، 621 عربي، الحاشية 324

- "You divide the People into two hostile camps of clownish boors and emasculated dwarfs. Good heavens! a nation divided into agricultural and commercial interests calling itself sane, nay styling itself enlightened and civilized, not only in spite of, but in consequence of this monstrous and unnatural division." (David Urquhart, l.c. p. 119.)

[831]

ص 529 ألماني، 621-622 عربي، الحاشية 325

- "... That the produce of land increases *caeteris paribus* in a diminishing ratio to the increase of the labourers employed", (...) "'is the universal law of agricultural industry'..." (J. St. Mill, *Principles of Political Economy*, V. I, p. 17.)

الجزء الخامس

ص 534 ألماني، 628 عربي، الحاشية 1

"The very existence of the master-capitalists as a distinct class is dependent on the productiveness of industry." (Ramsay, l.c. p.206.)

"If each man's labour were but enough to produce his own food, there could be no property." (Ravenstone. l.c. p.14.)

ص 535 ألماني، 629 عربي، الحاشية 2

"Among the wild Indians in America, almost every thing is the labourer's, 99 parts of an hundred are to be put upon the account of Labour: In England, perhaps the labourer has not $\frac{2}{3}$." (*The Advantages of the East India Trade etc.*, p. 72-73.)

ص 536 ألماني، 631 عربي، الحاشية 4

"The first" (natural wealth), "as it is most noble and advantageous, so doth it make the people careless, proud, and given to all excesses; whereas the second enforceth vigilancy, literature, arts and policy." (*England's Treasure by Foreign Trade. Or the Balance of our Foreign Trade is the Rule of our Treasure*. Written by Thomas Mun, of London, Merchant, and now published for the common good by his son John Mun, Lond, 1669, p. 181-182.)

"Nor can I conceive a greater curse upon a body of people, than to be thrown upon a spot of land, where the productions for subsistence and food were, in great measure, spontaneous, and the climate required or admitted little care for raiment and covering ... there may be an extreme on the other side. A soil incapable of produce by labour is quite as bad as a soil that produces plentifully without any labour." ([N. Forster,] *An Enquiry... into the Present High Price of Provisions*, Lond. 1767, p. 10.)

ص 537 ألماني، 631 عربي، الحاشية 5

- "Le solstice est le moment de l'année où commence la crue du Nil, et celui que les Égyptiens ont dû observer avec le plus d'attention ... C'était cette année tropique qu'il leur importait de marquer pour se diriger dans leurs opérations agricoles. Ils durent donc chercher dans le ciel un signe apparent de son retour." (Cuvier, *Discours sur les révolutions du globe*, éd. Hoefer, Paris 1863, p. 141.)

ص 537 ألماني، 632 عربي، الحاشية 7

- "There are no two countries, which furnish an equal number of the necessaries of life in equal plenty, and with the same quantity of labour. Men's wants increase or diminish with the severity or temperateness of the climate they live in; consequently the proportion of trade which the inhabitants of different countries are obliged to carry on through necessity, cannot be the same, nor is it practicable to ascertain the degree of variation farther than by the Degrees of Heat and Cold; from whence one may make this general conclusion, that the quantity of labour required for a certain number of people is greatest in cold climates, and least in hot ones; for in the former men not only want more clothes, but the earth more cultivating than in the latter." ([J. Massie], *An Essay on the Governing Causes of the Natural Rate of Interest*, Lond. 1750, p. 59.)

ص 538 ألماني، 633 عربي، الحاشية 8

- "Chaque travail doit" (...) "laisser un excédant." (Proudhon, [philosophie de la misère].

ص 546 ألماني، 641 عربي، الحاشية 11 [832]

- "When an alteration takes place in the productiveness of industry, and that either more or less is produced by a given quantity of labour and capital, the proportion of wages may obviously vary, whilst the quantity, which that proportion represents, remains the same, or the quantity may vary, whilst the proportion remains the same." ([J. Cazenove], *Outlines of Political Economy etc*, p. 67.)

ص 548 ألماني، 643-644 عربي، الحاشية 12

- "All things being equal, the English manufacturer can turn out a considerably larger amount of work in a given time than a foreign manufacturer, so much as to counterbalance the difference of the working days, between 60 hours a week here and 72 or 80 elsewhere." (*Reports of Insp. of Fact, for 31st Oct, 1855*, p. 65.)

ص 549 ألماني، 644 عربي، الحاشية 13

- "There are compensating circumstances ... which the working of the Ten Hours' Act has brought to light." (*Reports of Insp. of Fact. for 31st October 1848*, p. 7.)

ص 549 ألماني، 645 عربي، الحاشية 14

- "The amount of labour which a man had undergone in the course of 24 hours might be approximately arrived at by an examination of the chymical changes which had taken place in his body, changed forms in matter indicating the anterior exercise of dynamic force." (Grove, *On the Correlation of Physical Forces*, [p. 308-309].)

ص 551 ألماني، 647 عربي، الحاشية 15

- "Corn and Labour rarely march quite abreast; but there is an obvious limit, beyond which they cannot be separated. With regard to the unusual exertions made by the labouring classes in periods of dearness, which produce the fall of wages noticed in the evidence" (nämlich vor den Parliamentary Committees of Inquiry 1814/15), "they are most meritorious in the individuals, and certainly favour the growth of capital. But no man of humanity could wish to see them constant and unremitting. They are most admirable as a temporary relief; but if they were constantly in action, effects of a similar kind would result from them, as from the population of a country being pushed to the very extreme limits of its food." (Malthus, *Inquiry into the Nature and Progress of Rent*, Lond. 1815, p. 48, Note.)

ص 551 ألماني، 648 عربي، الحاشية 16

- "A principal cause of the increase of capital, during the war, proceeded from the

greater exertions, and perhaps the greater privations of the labouring classes, the most numerous in every society. More women and children were compelled, by necessitous circumstances, to enter upon laborious occupations; and former workmen were, from the same cause, obliged to devote a greater portion of their time to increase production." (*Essays on Political Econ. in which are illustrated the Principal Causes of the Present National Distress*, London, 1830, p. 248.)

ص 556 ألماني، 654 عربي، الحاشية 20

- ... "une richesse indépendante et disponible, qu'il" (...) "n'a point achetée et qu'il vend." (Turgot, *Réflexions sur la Formation et la Distribution des Richesses*, p. 11.)

الجزء السادس

ص 557 ألماني، 657-658 عربي، الحاشية 21

- "Mr. Ricardo, ingeniously enough, avoids a difficulty which, on a first view, threatens to encumber his doctrine, that value depends on the quantity of labour employed in production. If this principle is rigidly adhered to, it follows that the value of labour depends on the quantity of labour employed in producing it - which is evidently absurd. By a dexterous turn, therefore, Mr. Ricardo makes the value of labour depend on the quantity of labour required to produce wages; or, to give him the benefit of his own language, he maintains, that the value of labour is [833] to be estimated by the quantity of labour required to produce wages; by which he means the quantity of labour required to produce the money or commodities given to the labourer. This is similar to saying, that the value of cloth is estimated, not by the quantity of labour bestowed on its production, but by the quantity of labour bestowed on the production of the silver, for which the cloth is exchanged." ([S. Bailey], *A Critical Dissertation on the Nature etc. of Value*, p. 50-51.)

ص 558 ألماني، 658 عربي، الحاشية 22

- "If you call labour a commodity, it is not like a commodity which is first produced in order to exchange, and then brought to market where it must exchange with other commodities according to the respective quantities of each

which there may be in the market at the time; labour is created at the moment it is brought to market; nay, it is brought to market before it is created." (*Observations on some verbal disputes etc.*, p. 75-76.)

ص 558 ألماني، 659-658 عربي، الحاشية 23

"Treating Labour as a commodity, and Capital, the produce of labour, as another, then, if the values of those two commodities were regulated by equal quantities of labour, a given amount of labour would ... exchange for that quantity of capital which had been produced by the same amount of labour; antecedent labour [...] would ... exchange for the same amount as present labour, [...] But the value of labour, in relation to other commodities ... is determined not by equal quantities of labour." (E. G. Wakefield in s. Edit., A. Smiths, *Wealth of Nations*, Lond, 1835. V. I, p. 230-231, Note.)

ص 558 ألماني، 659 عربي، الحاشية 24

"Il a fallu convenir" (...) "que toutes les fois qu'il échangerait du travail fait contre du travail à faire, le dernier" (le capitaliste) "aurait une valeur supérieure au premier" (le travailleur). (Simonde (i.e. Sismondi), *De la Richesse Commerciale*, Genève 1803, T. I, p. 37.)

ص 559 ألماني، 659 عربي، الحاشية 25

"Labour, the exclusive standard of value ... the creator of all wealth, no commodity." (Th. Hodgskin, l.c. p. 186.)

ص 559 ألماني، 660-659 عربي، الحاشية 26

"Le travail est dit valoir, non pas en tant que marchandise lui-même, mais en vue des valeurs qu'on suppose renfermées puissanciellement en lui. La valeur du travail est une expression figurée etc." ... "Dans le travail-marchandise, qui est d'une réalité effrayante, il ne voit qu'une ellipse grammaticale. Donc toute la société actuelle, fondée sur le travail marchandise, est désormais fondée sur une licence poétique, sur une expression figurée. La société veut-elle 'éliminer tous les inconvénients' qui la travaillent, eh bien! qu'elle élimine les termes malsonnants, qu'elle change de langage, et pour cela elle n'a qu'à s'adresser à l'Académie pour

lui demander une nouvelle édition de son dictionnaire." (K. Marx, *Misère de la Philosophie*, p. 34-35.)

- "C'est ce qu'une chose vaut". "La valeur d'une chose exprimée en monnaie." Und warum hat "le travail de la terre ... une valeur? Parce qu'on y met un prix." [J. B. Say]

ص 566 ألماني، 667 عربي، الحاشية 31

□ "The price of labour is the sum paid for a given quantity of labour." (Sir Edward West, *Price of Corn and Wages of Labour*, Lond. 1826, p. 67.)

ص 566 ألماني، 668 عربي، الحاشية 32

□ "The wages of labour [...] depend upon the price of labour and the quantity of labour performed ... An increase in the wages of labour does not necessarily imply an enhancement of the price of labour. From fuller employment, and greater exertions, the wages of labour may be considerably increased, while the price of [834] labour may continue the same." (West, l.c. p. 67-68 u. 112.)

ص 567 ألماني، 668 عربي، الحاشية 33

□ "It is the quantity of labour and not the price of it" (...). "that is determined by the price of provisions and other necessaries: reduce the price of necessaries very low, and of course you reduce the quantity of labour in proportion ... Master-manufacturers know, that there are various ways of raising and falling the price of labour, besides that of altering its nominal amount [im Original: value].]" ["*Essay on Trade and Commerce* p. 48 u. 61.]

□ "The labourer [...] is principally interested in the amount of wages." ([N. W. Senior, *Three Lectures on the Rate of Wages*, Lond. 1830.] p. 15.)

ص 570 ألماني، 671 عربي، الحاشية 39

□ "It is a very notable thing, too, that where long hours are the rule, small wages are also so." (*Rep. of Insp. of Fact.. 31st Oct. 1863.* p. 9.)

- "The work which obtains the scanty pittance of food is for the most part excessively prolonged." (*Public Health. Sixth Rep. 1863*, p. 15.)

ص 571 ألماني، 673 عربي، الحاشية 42

- "... he would very shortly be replaced by somebody who would work any length of time and thus be thrown out of employment." (*Reports of Insp. of Fact., 31st Oct. 1848*, Evidence, p. 39. No. 58.)
- "If [...] one man performs the work of two ... the rate of profits will generally be raised ... in consequence of the additional supply of labour having diminished its price." (Senior, l.c. p. 15.)

ص 574 ألماني، 676 عربي، الحاشية 45

- "The system of piece-work illustrates an epoch in the history of the working man; it is half-way between the position of the mere day-labourer, depending upon the will of the capitalist, and the cooperative artisan, who in the not distant future promises to combine the artisan and the capitalist in his own person. Piece-workers are in fact their own masters, even whilst working upon the capital of the employer." (John Watts, *Trade Societies and Strikes, Machinery and Cooperative Societies*, Manchester 1865, p. 52-53.)

ص 575 ألماني، 677 عربي، الحاشية 47

- "A factory employs 400 people, the half of which work by the piece, and have a direct interest in working longer hours. The other 200 are paid by the day, work equally long with the others, and get no more money for their overtime ... The work of these 200 people for half an hour a day is equal to one person's work for 50 hours, or $\frac{5}{6}$ of one person's labour in a week, and is a positive gain to the employer." (*Reports of Insp. of Fact., 31st October 1860*, p. 9.)
- "Overworking, to a very considerable extent, still prevails; and, in most instances, with that security against detection and punishment which the law itself affords. I have in many former reports [...] shown ... the injury to all the

workpeople who are not employed on piece-work, but receive weekly wages."
(Leonard Horner in *Reports of Insp. of Fact.*, 30th April 1859, p. 8-9.)

ص 576 ألماني، 678 عربي، الحاشية 48

□ "Le salaire peut se mesurer de deux manières; ou sur la durée du travail, ou sur son produit." (*Abrégé élémentaire des principes de l'Écon. Pol.*, Paris 1796, p. 32.)
[مؤلف هذا الكتاب الغُفل هو : G. Garnier]

ص 576 ألماني، 679 عربي، الحاشية 49

[835] □ "So much weight of [...] cotton is delivered to him" (the spinner), "and he has to return by a certain time, in lieu of it, a given weight of twist or yarn, of a certain degree of fineness, and he is paid so much per pound for all that he so returns. If his work is defective in quality, the penalty fall on him; if less in quantity than the minimum fixed for a given time, he is dismissed and an abler operative procured."
(Ure, l.c. p. 316-317.)

ص 577 ألماني، 679 عربي، الحاشية 50

□ "It is when work passes through several hands, each of which is to take a share of profits, while only the last does the work, that the pay which reaches the workwoman in miserably disproportioned." (*Child. Empl. Comm. II. Rep.*, p. LXX. No. 424.)

ص 577 ألماني، 680 عربي، الحاشية 51

□ "It would [...] be a great improvement to the system of piece-work, if all the men employed on a job were partners in the contract, each according to his abilities, instead of one man being interested in overworking his fellows for his own benefit." ([Watts, *Trade Societies and Strikes* ...], p. 53.)

ص 578 ألماني، 681 عربي، الحاشية 52

□ "All those who are paid by piece-work ... profit by the transgression of the legal limits of work. This observation as to the willingness to work overtime, is

especially applicable to the women employed as weavers and reelers." (*Rep. of Insp. of Fact.*, 30th April 1858, p. 9.)

ص 578 ألماني، 681 عربي، الحاشية 53

"Where the work in any trade is paid for by the piece at so much per job ... wages may very materially differ in amount ... But in work by the day there is generally an uniform rate ... recognized by both employer and employed as the standard of wages for the general run of workmen in the trade." (Dunning, l.c. p. 17.)

ص 579 ألماني، 682 عربي، الحاشية 55

"Combien de fois n'avons-nous pas vu, dans certains ateliers, embaucher, beaucoup plus d'ouvriers que ne le demandait le travail à mettre en main? Souvent, dans la prévision d'un travail aléatoire, quelquefois même imaginaire, on admet des ouvriers: comme on les paie aux pièces, on se dit qu'on ne court aucun risque, parce que toutes les pertes de temps seront à la charge des inoccupés." (H. Gregoir, *Les Typographes devant le Tribunal Correctionnel de Bruxelles*, Bruxelles, 1865, p. 9.)

ص 581 ألماني، 685 عربي، الحاشية 60

"The productive power of his spinning-machine is accurately measured, and the rate of pay for work done with it decreases with, though not as, the increase of its productive power." (Ure, l.c. p. 317.)

"By this increase, the productive power of the machine will be augmented one-fifth. When this event happens, the spinner will not be paid at the same rate for work done as he was before; but as that rate will not be diminished in the ratio of one-fifth, the improvement will augment his money earnings for any given number of hours' work ... The foregoing statement requires a certain modification ... the spinner has to pay something for additional juvenile aid out of his additional sixpence, [...] accompanied by displacing a portion of adults", (l.c. p. 320-321.)

ص 582 ألماني، 686 عربي، الحاشية 62

□ ... "to prosecute for intimidation the agents of the Carpet Weavers Trades Union, Bright's partners had introduced new machinery which would turn out 240 yards of carpet in the time and with the labour (!) previously required to produce 160 yards. The workmen had no claim whatever to share in the profits made by the investment of their employer's capital in mechanical improvements. Accordingly, Messrs. Bright proposed to lower the rate of pay from $1\frac{1}{2}$ d. per yard to 1 d., leaving the earnings of the men exactly the same as before for the same labour. But there was a nominal reduction, of which the operatives, it is asserted, had not fair [836] warning before hand." [*The Standard*, London, 26. Oktober 1861.]

ص 583 ألماني، 687 عربي، الحاشية 64

□ "It is not accurate to say that wages" (...) "are increased, because they purchase more of a cheaper article." (David Buchanan in seiner Ausgabe von A. Smiths *Wealth etc.*, 1814, V. I, p. 417, Note.)

ص 584 ألماني، 689 عربي، الحاشية 65

□ "It deserves likewise to be remarked, that although the apparent price of labour is usually lower in poor countries, where the produce of the soil, and grain in general, is cheap; yet it is in fact for the most part really higher than in other countries. For it is not the wages that is given to the labourer per day that constitutes the real price of labour, although it is its apparent price. The real price is that which a certain quantity of work performed actually costs the employer; and considered in this light, labour is in almost all cases cheaper in rich countries than in those that are poorer, although the price of grain, and other provisions, is usually much lower in the last than in the first ... Labour estimated by the day, is much lower in Scotland than in England; ... Labour by the piece is generally cheaper in England." (James Anderson, *Observations on the means of exciting a spirit of National Industry etc.*, Edinb. 1777, p. 350-351.)

□ "Labour being dearer in Ireland than it is in England ... because the wages are so much lower." (No. 2074 in *Royal Commission on Railways, Minutes*, 1867.)

الجزء السابع

ص 592 ألماني، 701 عربي، الحاشية 2

- "Wages as well as profits are to be considered each of them as really a portion of the finished product." (Ramsay, l.c. p. 142.)

ص 593 ألماني، 701 عربي، الحاشية 3

- "When capital is employed in advancing to the workman his wages, it adds nothing to the funds for the maintenance of labour." (Cazenove in Note zu seiner ed., Malthus, *Definitions in Polit. Econ.*, London, 1853, p.22.)

ص 594 ألماني، 702 عربي، الحاشية 4

- "Though the manufacturer" (i. e. Manufakturarbeiter) "has his wages advanced to him by his master, he in reality costs him no expense, the value of these wages being generally reserved [Bei Smith: restored], together with a profit, in the improved value of the subject upon which his labour is bestowed." (A. Smith l.c., Book II, ch. III, p. 355.)

ص 596 ألماني، 705 عربي، الحاشية 6

- "It is true indeed that the first introducing a manufacture employs many poor, but they cease not to be so, and the continuance of it makes many." (*Reasons for a limited Exportation of Wool*, Lond. 1677, p. 19.)

- "The farmer now absurdly asserts, that he keeps the poor. They are indeed kept in misery." (*Reasons for the late Increase of the Poor Rates: or a comparative view of the prices of labour and provisions*. Lond, 1777, p. 31.)

ص 599 ألماني، 708 عربي، الحاشية 13

- "That letter [...] might be looked upon as the manifesto of the manufacturers." (Ferrand, *Motion über den cotton famine*, Sitzung des H. o. C. 27. April 1863.)

ص 603 ألماني، 712 عربي، الحاشية 17

- L'ouvrier demandait de la subsistance pour vivre, le chef demandait du travail pour gagner." (Sismondi, l.c. p. 91.)

[837]

ص 605 ألماني، 715 عربي، الحاشية 21

- "Accumulation of Capital: the employment of a portion of revenue as capital," (Malthus, *Definitions etc.*, ed, Cazenove. p. 11.)
- "Conversion of revenue into Capital," (Malthus, *Princ. of Pol. Econ.*, 2nd ed., Lond. 1836, p. 320.)

ص 608 ألماني، 718 عربي، الحاشية 21c

- "Le travail primitif auquel son capital a dû sa naissance." (Sismondi, l.c. éd. Paris, T. I, p. 109.)

ص 614 ألماني، 725 عربي، الحاشية 25

- "Capital", viz: "[...] accumulated wealth [...] employed with a view to profit," (Malthus l.c.[p. 262].)
- "Capital ... consists of wealth saved from revenue, and used with a view to profit." (R. Jones, *Text-book of lectures on the Political Economy of Nations*, Hertford, 1852, p. 16.)

ص 614 ألماني، 725 عربي، الحاشية 26

- "The possessors of surplus produce or capital." (*The Source and Remedy of the National Difficulties. A Letter to Lord John Russell*, Lond. 1821, [p. 4.])

ص 614 ألماني، 725 عربي، الحاشية 27

- "Capital, with compound interest on every portion of capital saved, is so all engrossing, that all the wealth in the world from which income is derived, has long ago become the interest on capital." (London, *Economist*, 19. July 1851.)

ص 615 ألماني، 726 عربي، الحاشية 28

- "No political economist of the present day can by saving mean mere hoarding: and beyond this contracted and insufficient [Bei Malthus: inefficient] proceeding, no use of the term in reference to the national wealth can well be imagined, but that which must arise from a different application of what is saved, founded upon a real distinction between the different kinds of labour maintained by it." (Malthus, l.c. p. 38-39.)

ص 615 ألماني، 726 عربي، الحاشية 29

- "Accumulation of stocks ... non-exchange ... overproduction," (Th. Corbet, l.c. p. 104.)

ص 616 ألماني، 728 عربي، الحاشية 31

- "The capital itself in the long run becomes entirely wages, and when replaced by the sale of produce becomes wages again." [J.. St. Mill]

ص 617 ألماني، 729-728 عربي، الحاشية 32

- "Il est impossible de résoudre le prix nécessaire dans ses éléments les plus simples." (Storch, l.c., Petersb. Édit. 1815, T. II. p. 141, Note.)

ص 621 ألماني، 734 عربي، الحاشية 37

- "Les épargnes des riches se font aux dépens des pauvres." [J.B. Say].

ص 623 ألماني، 736 عربي، الحاشية 43

- "No one ... will sow his wheat, f.i., and allow it to remain a twelvemonth in the ground, or leave his wine in a cellar for years, instead of consuming these things or their equivalent at once - unless he expects to acquire additional value etc." (Scrope, *Polit. Econ.*, edit., A. Potter, New-York 1841, p. 133.)

ص 624 ألماني، 737 عربي، الحاشية 44

- "La privation que s'impose le capitaliste, en prêtant" (...) "ses instruments de

production au travailleur au lieu d'en consacrer la valeur à son propre usage, en la transformant en objets d'utilité ou d'agrément." (G. de Molinari, l.c. p. 36.)

ص 624 ألماني، 737 عربي، الحاشية 45

□ "La conservation d'un capital exige ... un effort constant pour résister à la tentation de le consommer." (Courcelle-Seneuil. l.c. p. 20.)

ص 624 ألماني، 738-737 عربي، الحاشية 46

□ "The particular classes of income which yield the most abundantly to the progress of national capital, change at different stages of their progress, and are therefore entirely different in nations occupying different positions in that progress ... Profits... unimportant source of accumulation, compared with wages and rents, [838] in the earlier stages of society ... When a considerable advance in the powers of national industry has actually taken place, profits rise into comparative importance as a source of accumulation." (Richard Jones, *Textbook etc.*, p. 16, 21.)

ص 626 ألماني، 739 عربي، الحاشية رقم 48

□ Ricardo says: "In different stages of society the accumulation of capital or of the means of employing"(exploiting)"labour is more or less rapid, and must in all cases depend on the productive powers of labour. the productive powers of labour are generally. Greatest where there is a an abundance of fertile land." If, in the first sentence, the productive powers of labour mean the smallness of that aliquot part of any produce that goes to those whose manual labour produced it, the sentence is nearly identical, i.e. tautological, because the remaining aliquot part is the fund whence capital can, if the owner pleases, be accumulated. But then this does not generally happen, where there is most fertile land." (*Observations on Certain Verbal Disputes*, etc., p. 74-5). [أغلق الناشر الألماني ليراد هذا المقتبس - ن.ع.]

ص 633 ألماني، 747-748 عربي، الحاشية 60

□ "Quant à la difficulté qu'élève Mr. Ricardo en disant que, par des procédés mieux entendus, un million de personnes peuvent produire deux fois, trois fois

autant de richesses, sans produire plus de valeurs, cette difficulté n'est pas une lorsque l'on considère, ainsi qu'on le doit, la production comme un échange dans lequel on donne les services productifs de son travail, de sa terre, et de ses capitaux, pour obtenir des produits. C'est par le moyen de ces services productifs que nous acquérons tous les produits qui sont au monde. [...] Or ... nous sommes d'autant plus riches, nos services productifs ont d'autant plus de valeur, qu'ils obtiennent dans l'échange appelé production, une plus grande quantité de choses utiles." (J. B. Say, *Lettres à M. Malthus*, Paris 1820, p. 168-169.)

- "... parce que la concurrence les" (les producteurs) "oblige à donner les produits pour ce qu'ils leur coûtent." [l.c. p. 169.]
- "Telle est, monsieur, la doctrine bien liée sans laquelle il est impossible, je le déclare, d'expliquer les plus grandes difficultés de l'économie politique et notamment, comment il se peut qu'une nation soit plus riche lorsque ses produits diminuent de valeur, quoique la richesse soit de la valeur." (l.c. p. 170.)
- "Si vous trouvez une physionomie de paradoxe à toutes ces propositions, voyez les choses qu'elles expriment, et j'ose croire qu'elles vous paraîtront fort simples et fort raisonnables." ... (*An Inquiry into those Principles respecting the Nature of Demand etc.*, p. 110.)

ص 634 ألماني، ص 749 عربي، نهاية الحاشية رقم 60

- "Those affected ways of talking make up in general that which M. Say is pleased to call his doctrine and which he earnestly urges Malthus to teach at Hertford, as it is already taught "in numerous parts of Europe". He says, "If all these propositions appear paradoxical to you, look at the things they express, and I venture to believe that they will then appear very simple and very rational." Doubtless, and in consequence of the same process, they will appear everything else, except original.(*An Inquiry into those Principles respecting the nature of Demand etc.*, p.110). [أغلق الناشر الألماني لإيراد هذا المقتبس. ن.ع.] .

ص 642 ألماني، 757 عربي، الحاشية 70

- "A égalité d'oppression des masses, plus un pays a de prolétaires et plus il est

riche." (Colins, *L'Économie Politique, Source des Révoltes et des Utopies prétendues Socialistes*, Paris 1857, T. III, p. 331.)

ص 644 ألماني، 760 عربي، المashaie 75

"Socios collegiorum maritos esse non permittimus, sed statim postquam quis uxorem duxerit, socius collegii desinat esse." (*Reports of Cambridge University Commission*, p. 172.)

ص 660 ألماني، 771-772 عربي، المashaie 79

"The demand for labour depends on the increase of circulating and not of fixed capital. Were it true that the proportion between these two sorts of capital is the same at all times, and in all circumstances, then, indeed, it follows that the number of labourers employed is in proportion to the wealth of the state. But such a proposition has not the semblance of probability. As arts are cultivated, and civilization is extended, fixed capital bears a larger and larger proportion to circulating capital. The amount of fixed capital employed in the production of a piece of British muslin is at least a hundred, probably a thousand times greater than that employed in a similar piece of Indian muslin. And the proportion of circulating capital is a hundred or thousand times less ... the whole of the annual savings [...], added to the fixed capital [...], would have no effect in increasing the demand for labour." (John Barton, *Observations on the circumstances which influence the Condition of the Labouring Classes of Society*, Lond. 1817, p.16-17.)

[839] "The same cause which may increase the net revenue of the country may at the same time render the population redundant, and deteriorate the condition of the labourer." (Ricardo, l.c. p. 469.)

... "the demand" (for labour) "will be" in a diminishing ratio" (l.c. p. 480. Note.) "The amount of capital devoted to the maintenance of labour may vary, independently of any changes in the whole amount of capital ... Great fluctuations in the amount of employment, and great suffering may [...] become more frequent as capital itself becomes more plentiful." (Richard Jones, *An Introductory Lecture on Pol. Econ.*, Lond. 1833, p. 12.)

- "Demand" (for labour) "will rise ... not in proportion to the accumulation of the general capital ... Every augmentation, therefore, to the national stock destined for reproduction, comes, in the progress of society, to have less and less influence upon the condition of the labourer." (Ramsay, l.c. p. 90-91.)

ص 665 ألماني، 782-783 عربي، الحاشية 83

- "The adult operatives at this mill have been asked to work from 12 to 13 hours per day, while there are hundreds who are compelled to be idle who would willingly work partial time, in order to maintain their families and save their brethren from a premature grave through being overworked." (*Reports of Insp. of Fact.*, 31st Oct. 1863, p. 8.)

ص 666 ألماني، 783 عربي، الحاشية 83

- "Another cause of idleness in this kingdom is the want of a sufficient number of laboring hands..."

Whenever from an extraordinary demand for manufactures, labour grows scarce, the labourers feel their own consequence, and will make their masters fell it likewise- it is amazing, but so depraved are the dispositions of these people, that is such cases a set of workmen have combined to distress the employer by idling a whole day together (*Essay on Trade and Commerce*, p. 27-28.)

[أغفل الناشر الألماني لإيراد هذا المقتبس. ن.ع.]

ص 671 ألماني، 788 عربي، الحاشية 85

- "It does not appear absolutely true to say that demand will always produce supply just at the moment when it is needed. It has not done so with labour, for much machinery has been idle last year for want of hands." (*Report of Insp. of Fact*, for 31st Oct. 1866, p. 81.)

ص 672 ألماني، 790 عربي، الحاشية 87

- "Poverty [...] seems [...] favourable to generation." (A. Smith).

- "Iddio fa che gli uomini che esercitano mestieri di prima utilità nascono abbondantemente." (Galiani. l.c. p. 78.)
- "Misery, up to the extreme point of famine and pestilence, instead of checking, tends to increase population." (S. Laing, *National Distress*, 1844, p. 69.)

ص 675 ألماني، 793-792 عربي، الحاشية 88

- "De jour en jour il devient donc plus clair que les rapports de production dans lesquels se meut la bourgeoisie n'ont pas un caractère un, un caractère simple, mais un caractère de duplicité; que dans les mêmes rapports dans lesquels se produit la richesse, la misère se produit aussi; que dans les mêmes rapports dans lesquels il y a développement des forces productives, il y a une force productive de répression; que ces rapports ne produisent la richesse bourgeoise, c'est à dire la richesse de la classe bourgeoise, qu'en anéantissant continuellement la richesse des membres intégrants de cette classe et en produisant un prolétariat toujours croissant." (Karl Marx, *Misère de la Philosophie*, p. 116.)

ص 675 ألماني، 793 عربي، الحاشية 89

- "In luoco di progettare sistemi inutili per la felicità de' popoli, mi limiterò a investigare la ragione della loro infelicità." [G. Ortes, *Della Economia Nazionale libri sei* 1774, bei Custodi, Parte Moderna, T. XXI, p. 32.]

ص 682 ألماني، 802 عربي، الحاشية 105

- "Voilà l'homme en effet. Il va du blanc au noir.
Il condamne au matin ses sentiments du soir.
Importun à tout autre, à soi même incommoder,
Il change à tous moments d'esprit comme de mode." ([Boileau, zitiert bei H. Roy,] *The Theory of Exchanges etc.*, Lond., 1864, p. 135.)

ص 684 ألماني، 804 عربي، الحاشية 108

- "... those employed in every different branch of the work can often be collected into the same workhouse." [A. Smith, p.6].

ص 702 ألماني، 828 عربي، الحاشية 140

□ "The nominal price of day-labour is at present no more than about four times, or at most five times higher than it was in the year 1514. But the price of corn is Seven times, and of flesh-meat and raiment about fifteen times higher. [...] So far, therefore, has the price of labour been even from advancing in proportion to the increase in the expences of living, that it does not appear that it bears now half the proportion to those expences that it did bear." [Dr. Richard Price, *Observations on Reversionary Payments*, 6th ed. By W. Morgan, Lond. 1803, V. II, p. 159.] [840]

ص 721 ألماني، 853-852 عربي، الحاشية 169

□ "The heaven-born employment of the hind gives dignity even to his position. He is not a Slave, but a soldier of peace, and deserves his place in married man's quarters, to be provided by the landlord, who has claimed a power of enforced labour similar to that the country demands of a military soldier. He no more receives market-price for his work than does a soldier. Like the soldier he is caught young, ignorant, knowing only his own trade and his own locality. Early marriage and the operation of the various laws of settlement affect the one as enlistment and the Mutiny Act affect the other." (Dr. Hunter, l.c. p. 132.)

ص 721 ألماني، 853 عربي، الحاشية 170

□ "Mal vêtu, logés dans des trous,
Sous les combles, dans les décombres,
Nous vivons avec les hiboux
Et les larrons, amis des ombres." [Pierre Dupont, *Ouvriers*, 1846.]

ص 745 ألماني، 884 عربي، الحاشية 191

□ "La paysan y (en Silésie) est serf." "On n'a pas pu encore engager les Silésiens au partage des communes, tandis que dans la nouvelle Marche, in n'y a guère de village où ce partage ne soit exécuté avec le plus grand succès." (Mirabeau, *De la Monarchie Prussienne*, Londres 1788, T. II, p. 125-126.)

ص 748 ألماني، 889-888 عربي، الحاشية 194

- "The quantity of land assigned" (...) "would now be judged too great for labourers, and rather as likely to convert them into small farmers." (George Roberts, *The Social History of the People of the Southern Counties of England in past centuries*, Lond. 1856, p. 184.)

ص 749 ألماني، 889 عربي، الحاشية 195

- "The right of the poor to share in the tithe, is established by the tenour of ancient statutes." (Tuckett, I. c., V. II, p. 804-805.)

ص 751 ألماني، 891 عربي، الحاشية 199

- "I most lament the loss of our yeomanry, that set of men, who really kept up the independence of this nation; and sorry I am to see their lands now in the hands of monopolizing lords, tenanted out to small farmers, who hold their leases on such conditions as to be little better than vassals ready to attend a summons on every mischievous occasion." [J. Arbuthnot, *Inquiry into the connection between the present price of provisions and The size of farms*, Lond. 1773, p. 139.]

ص 751 ألماني، 892 عربي، الحاشية 200

- "The large grant of lands in Ireland to Lady Orkney, in 1695, is a public instance of the king's affection, and the lady's influence ... Lady Orkney's endearing offices, are supposed to have been - foeda labiorum ministeria." (*The character and behaviour of King William, Sunderland etc. as represented in Original Letters to the Duke of Shrewsbury from Somers, Halifax, Oxford, Secretary Vernon etc.*)

ص 755 ألماني، 897 عربي، الحاشية 212

- "Working men are driven from their cottages, and forced into the towns to seek for employment; - but then a larger surplus is obtained, and thus Capital is augmented." ([R. B. Seeley,] *The Perils of the Nation*, 2nd ed., Lond. 1843, p. XIV.)

ص 760 ألماني، 903-904 عربي، الحاشية 220

"Le lin fait donc une des grandes richesses du cultivateur dans le Nord de l'Allemagne. Malheureusement pour l'espèce humaine, ce n'est qu'une ressource contre la misère, et non un moyen de bien-être. Les impôts directs, les corvées, les servitudes de tout genre, écrasent le cultivateur allemand, qui paie encore des impôts indirects dans tout ce qu'il achète ... et pour comble de ruine, il n'ose pas vendre ses productions où et comme il le veut; il n'ose pas acheter ce dont il a besoin aux marchands qui pourraient le lui livrer au meilleur prix. Toutes ces causes le ruinent insensiblement, et il se trouverait hors d'état de payer les impôts directs à l'échéance sans la filerie; elle lui offre une ressource, en occupant utilement sa femme, ses enfants, ses servants, ses valets, et lui-même: mais quelle pénible vie, même aidée de ce secours! En été, il travaille comme un forçat au labourage et à la récolte; il se couche à 9 heures et se lève à deux, pour suffire aux travaux; en hiver il devrait réparer ses forces par un plus grand repos; mais il manquera de grains pour le pain et les semaines, s'il se défait des denrées qu'il faudrait vendre pour payer les impôts. Il faut donc filer pour suppléer à ce vide ... il faut y apporter la plus grande assiduité. Aussi le paysan se couche-t-il en hiver à minuit, une heure, et se lève à cinq ou six; ou bien il se couche à neuf, et se lève à deux, et cela tous les jours de sa vie si ce n'est le dimanche. Cet excès de veille et de travail usent la nature humaine, et de là vient qu'hommes et femmes vieillissent beaucoup plutôt dans les campagnes que dans les villes." (Mirabeau, l.c., T. III, p. 212 sqq.)

ص 766 ألماني، 910 عربي، الحاشية 222

"Whenever the legislature attempts to regulate the differences between masters and their workmen, its counsellors are always the masters. [A. Smith]", *L'esprit des lois, c'est la propriété*, [Linguet]

ص 769 ألماني، 914 عربي، الحاشية 225

"L'anéantissement de toutes expèces de corporations du même état et profession étant l'une des bases fondamentales de la constitution française, il est défendu de les rétablir de fait sous quelque prétexte et sous quelque forme que ce soit." ... "des

citoyens attachés aux mêmes professions, arts et métiers prenaient des délibérations, faisaient entre eux des conventions tendantes à refuser de concert ou à n'accorder qu'à un prix déterminé le secours de leur industrie ou de leurs travaux, les dites délibérations et conventions ... seront déclarées inconstitutionnelles, attentatoires à la liberté et à la déclaration des droits de l'homme etc." (Révolutions de Paris, Paris 1791, T. III, p. 523.)

ص 772 ألماني، 917-916 عربي، المعاشرة 228

□ Knight: "You, my neighbour, the husbandman, you Maister Mercer, and you Goodman Copper, with other artificers, may save yourselves metely well. For as much as all things are deerer than they were, so much do you arise in the prycce of your wares and occupations that yee sell agayne. But we have nothing to sell where by we might advance ye prycce there of, to countervaile those things that we must buy agayne." ... "I pray you, what be those sorts that ye meane. And, first, of those that yee thinke should have no losse hereby?" - Doktor: "I meane all these that live by buying and selling, for, as they buy deare, they sell thereafter." -Knight: "What is the next sorte that yee say would win by it?" - Doctor: "Marry, all such as have takings or fearmes in their owne manurance" (d.h. cultivation) "at the old rent, for where they pay after the olde rate, they sell after the newe - that is, they paye for their lande good cheape, and sell all things growing thereof deare ..." Knight: "What sorte is that which, ye sayde should have greater losse hereby, than these men had profit?" - Doctor: "It is all noblemen, gentlemen, and all other that live either by a stinted rent or stypend, or do not manure" (cultivate) "the ground, or doe occupy no buying and selling." [William Stafford, *A Compendious or Briefe Examination of Certayne Ordinary Complaints of Diverse of our Countrymen in these our Days*, London 1581.].

ص 772 ألماني، 917 عربي، المعاشرة 229 [842]

□ "C'est le compte que messire Jacques de Thoraisse, chevalier chastelain sor Besançon rent est seigneur tenant les comptes à Dijon pour monseigneur le duc et comte de Bourgogne, des rentes appartenant à la dite chastellenie, depuis XXV^e jour de décembre MCCCLIX jusqu'au XXVIII^e jour de décembre MCCCLX." (Alexis Monteil, *Histoire des Matériaux manuscrits etc.*, p. 234-235.)

ص 774 ألماني، 919 عربي، الحاشية 232

- "Je permettrai", ... "que vous ayez l'honneur de me servir, à condition que vous me donnez le peu qui vous reste pour la peine que je prends de vous commander." (J. J. Rousseau, *Discours sur l'Économie Politique*. [Genève, 1760, p. 70].)

ص 775 ألماني، 921 عربي، الحاشية 234

- "Twenty pounds of wool converted unobtrusively into the yearly clothing of a labourer's family by its own industry in the intervals of other work - this makes no show; but bring it to market, send it to the factory, thence to the broker, thence to the dealer, and you will have great commercial operations, and nominal capital engaged to the amount of twenty times its value ... The working class is thus emerced to support a wretched factory population, a parasitical shopkeeping class, and a fictitious commercial, monetary and financial system." (David Urquhart, l.c. p. 120.)

ص 783 ألماني، 930 عربي، الحاشية 243b

- "Si les Tartares inondaient l'Europe aujourd'hui, il faudrait bien des affaires pour leur faire entendre ce que c'est qu'un financier parmi nous." (Montesquieu, *Esprit des lois*, T. IV, p. 33, éd. Londres 1769.)

ص 790 ألماني، 938 عربي، الحاشية 251

- "Nous sommes [...] dans une condition tout-à-fait nouvelle de la société... nous tendons à séparer [...] toute espèce de propriété d'avec toute espèce de travail." (Sismondi, *Nouveaux Principes de l'Écon. Polit.*, T. II, p. 434.)

ص 798 ألماني، 946-947 عربي، الحاشية 268

- "... Dans les colonies où l'esclavage a été aboli sans que le travail forcé se trouvait remplacé par une quantité équivalente de travail libre, on a vu s'opérer la contrepartie du fait qui se réalise tous les jours sous nos yeux. On a vu les simples travailleurs exploiter à leur tour les entrepreneurs d'industrie, exiger d'eux des salaires hors de toute proportion avec la part légitime qui leur revenait dans le

produit. Les planteurs, ne pouvant obtenir de leurs sucres un prix suffisant pour couvrir la hausse de salaire, ont été obligés de fournir l'excédant, d'abord sur leurs profits, ensuite sur leurs capitaux mêmes. Une foule de planteurs ont été ruinés de la sorte, d'autres ont fermé leurs ateliers pour échapper à une ruine imminente ... Sans doute, il vaut mieux voir périr des accumulations de capitaux, que des générations d'hommes" (...) "mais ne vaudrait-il pas mieux que ni les uns ni les autres périssent?" (Molinari, l.c. p. 51-52.)

ص 800 ألماني، 948 عربي، الحاشية 272

□ "C'est, ajoutez-vous, grâce à l'appropriation du sol et des capitaux que l'homme, qui n'a que ses bras, trouve de l'occupation, et se fait un revenu ... c'est au contraire, grâce à l'appropriation individuelle du sol qu'il se trouve des hommes n'ayant que leurs bras ... Quand vous mettez un homme dans le vide, vous vous emparez de l'atmosphère. Ainsi faites-vous, quand vous vous emparez du sol ... C'est le mettre dans le vide de richesses, pour ne le laisser vivre qu'à votre volonté." (Colins, I. c., T. III, p. 267 - 271 passim.)

ص 801 ألماني، 950 عربي، الحاشية 275

□ ... "The first and main object at which the new Land Act of 1862 aims, is to give increased facilities for the settlement of the people." (*The Land Law of Victoria*, by the Hon. G. Duffy. Minister of Public Lands, Lond. 1862, [p. 3].)

الجزء الثامن

نتائج عملية الإنتاج المباشرة

نتائج عملية الإنتاج المباشرة

تنقسم مادة هذا الفصل^(*) إلى ثلاثة أقسام:

- I. السلع كمتوج لرأس المال، للإنتاج الرأسمالي؛
- II. الإنتاج الرأسمالي هو إنتاج لفائض القيمة،
- III. وهو أخيراً إنتاج وتجديد إنتاج العلاقة الكلية، التي تتحدد عملية الإنتاج المباشرة نفسها، بفضلها، كعملية رأسمالية خاصة.

إن الموضوع (I)، من هذه المواضيع الثلاثة، ينبغي أن يدرج أخيراً لا أولأ، في الصيغة النهائية قبل الطباعة، لأن الموضوع (I) يؤلف انتقالاً إلى المجلد الثاني - «عملية تداول رأس المال». غير أننا نبدأ به هنا توخيأ للسهولة^(**).

(*) كان ماركس يستخدم تعبير «الفصل» (Kapitel) لما صار فيما بعد يُعتبر «جزءاً» (Abschnitt)، وكان يعتزم إدراج هذا الفصل/الجزء في آخر المجلد الأول، بعد نظرية الاستعمار عند وايكفيلد. [ن.ع.]

(**) اعتمدنا في هذه الترجمة النص الألماني الصادر عن ارشيف الادب الاشتراكي، المجلد 17، نويع كريتيك، فرانكفورت على المайн، 1968. اعيد نشره في: ي.ل. فيلم: الارشيف الماركسي الالكتروني (التحديث في 3 تشرين الثاني / نوفمبر، 2007).

(Karl Marx, *Resultate des Unmittelbaren Produktions Prozesses*. Archive Socialistischer Literatur 17, Neue Kritik, Frankfurt a.M., 1968- J.L. Wilm, Marxist's Internet Archive-3 Nov. 2007).

اعتمدنا سلسل مواد هذا الجزء على فهرست ماركس نفسه، المذكور اعلاه، علماً أن الناشر الألماني غير التسلسل الأصلي للمخطوطة اعتماداً على ملاحظة ماركس بتغيير التسلسل عند النشر، خلافاً للطبعتين الإنكليزية والفرنسية فقد ابقيته اعتماداً على ملاحظة ماركس بـ "توخي السهولة". كل الهوامش المرقمة تعود لماركس. وكل الهوامش المؤشرة بنجمة(*) هي للناشر الألماني، باستثناء تلك التي تحمل توقيع الناشر العربي. [ن.ع.]

I: السلع كمنتج لرأس المال

لقد كانت السلعة، بوصفها الشكل الأولي للثروة البورجوازية، نقطة انطلاقنا، ومقدمة نشوء رأس المال. من جهة أخرى، تتجلى السلع الآن كمنتج لرأس المال.

إن الطبيعة الدائرية لبحثنا تتطابق مع التطور التاريخي لرأس المال. فرأس المال محمول بشروط نشوئه على تبادل السلع، على المتاجرة بالسلع، ولكنه يمكن أن يتشكل في مراحل مختلفة من الإنتاج تشتراك في حقيقة أن الإنتاج الرأسمالي لم يظهر فيها إلى الوجود بعد، أو أنه يوجد ولكن بصورة مبعثرة. من جهة أخرى. فإن تبادلاً سلعياً عالياً للتغير، والشكل السلمي بوصفه الشكل الاجتماعي الضروري والشامل الذي يكتسيه المنتوج، لا يمكن أن يبرزا إلا كنتيجة لنمط الإنتاج الرأسمالي.

وعلى أي حال، إذا عاينا المجتمعات التي يكون الإنتاج الرأسمالي فيها عالي التطور، لوجدنا أن السلعة هي المقدمة الأولية الدائمة (شرط الوجود المسبق) لرأس المال، وهي النتيجة المباشرة لعملية الإنتاج الرأسمالية، بالمثل.

إن كلاً من النقود والسلع هي شروط أولية مسبقة لرأس المال، ولكنها لا تتطور إلى رأسمال إلا في ظل شروط معينة. فرأس المال لا يمكن أن يظهر إلى الوجود إلا على أساس تداول السلع (بما في ذلك تداول النقد)، أي حينما تكون التجارة قد نمت سلفاً إلى درجة معينة ومحدة؛ غير أن إنتاج وتداول السلع، من جهتهما، لا يفترضان البة وجود النمط الرأسمالي للإنتاج. إذ يمكن على العكس من ذلك، كما بينت من قبل⁽¹⁾، أن نجدهما حتى في «تشكيلات اجتماعية ما قبل بورجوازية». إنهم يشكلان المقدمة

(1) مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859، ص 74.
(Zur Kritik der Politischen Ökonomie, Berlin, 1859, S. 74).

التاريخية لنمط الإنتاج الرأسمالي. ولكن، من جهة أخرى، ما إن تغدو السلعة الشكل العام للمتوج، حتى يتوجب على كل متوج أن يرتدي هذا الشكل السلعي؛ ولا يعود البيع والشراء يشملان المنتوج الفائض فحسب، بل يشللان جوهره بالذات، وتظهر مختلف شروط الإنتاج ذاتها بوصفها سلعاً لا تغادر التداول وتدخل الإنتاج إلا على أساس الإنتاج الرأسمالي. عليه، إذا كانت السلعة تظهر، من جهة، بوصفها مقدمة لنشوء رأس المال، فإنها تغدو أيضاً، ومن حيث الجوهر، نتيجة ومنتج الإنتاج الرأسمالي، ما إن تصبح الشكل الأولي الشامل للمتوج. وفي مراحل الإنتاج السابقة، كان جزء مما يُنتج يتخد شكل السلع. أما رأس المال فإنه ينتج متوجه، بالضرورة، كسلعة⁽²⁾. لذا فإنه بمقدار ما يتطور الإنتاج الرأسمالي، أي رأس المال، قُدماً، تنمو مديات القوانين العامة الناظمة للسلعة؛ ومثال على ذلك أن القوانين التي تؤثر على القيمة تتطور في الشكل المميز للتداول النقدي.

ونرى هنا كيف أن المقولات الاقتصادية الموافقة لحقب إنتاج سابقة، تكتسب طابعاً تاريخياً خاصاً وجديداً بتأثير الإنتاج الرأسمالي.

وإن تحول النقد، الذي لا يزيد هو نفسه عن كونه شكلاً متحولاً للسلعة، إلى رأسمال، لا يحصل إلا عندما تكون قدرة – عمل^(*) العامل قد تحولت إلى سلعة بالنسبة إليه. وهذا يفترض ضمناً أن مقوله التجارة السلعية قد امتدت لتشمل ميداناً كانت في السابق منفصلة عنه، أو لم تكن لتتجه إلا بصورة متفرقة. بتعبير آخر، لا بد أن يكون السكان العاملون قد كفوا إما عن أن يكونوا جزءاً من الشروط الموضوعية للعمل وإنما عن أن يدخلوا السوق بوصفهم متوجي سلع؛ وعوضاً عن بيع متوجات عملهم ينبغي لهم أن يبيعوا ذلك العمل نفسه، أو بتعبير أدق، أن يبيعوا قدرتهم على العمل. وعندئذ فحسب يمكن القول إن الإنتاج قد أصبح إنتاجاً للسلع بكامل طوله وعرضه. وعندئذ الإنتاج إنما تدخل فيه بوصفها هي نفسها سلع. ولا تغدو السلعة، بالفعل، الشكل الأولي

(2) سيموندي.

(*) يستخدم ماركس هنا تعبير (Arbeitsvermögen) أي قدرة – العمل، بدلاً من تعبير (Arbeitskraft) أي قوة – العمل، وهذا الاصطلاح الأخير هو ما استقر عليه ماركس في الصيغة المنشورة لرأس المال. [ن. ع].

الشامل للثروة إلا على أساس الإنتاج الرأسمالي. وحيثما لا يكون رأس المال، مثلاً، قد هيمن على الزراعة، فإن قسماً كبيراً من المنتوج الزراعي يظل يُنتج، مباشرة، كوسيلة عيش لا كسلعة. وفي هذه الحالة، نجد أن قسماً كبيراً من السكان العاملين لم يتحول بعد إلى عمال مأجورين، وإن شطراً كبيراً من شروط العمل لم يصبح بعد رأسماً. وينطوي هذا الوضع، ضمناً، على أن تقسيم العمل المتتطور، الذي يظهر مصادفة داخل المجتمع، والتقسيم الرأسمالي للعمل داخل ورشة العمل (Atelier)، بما شيطان يشطران ويتجان بعضهما بعضاً. إن السلعة بوصفها الشكل الضروري للمنتاج، وبالتالي الإصلاح [Entäusserung] عن المنتوج كوسيلة ضرورية لتملكه، تتطلب تقسيماً متتطوراً للعمل الاجتماعي. وعلى العكس من ذلك، فإنه على أساس الإنتاج الرأسمالي وحده، وبالتالي على أساس التقسيم الرأسمالي للعمل داخل الورشة، تكتسب كل المنتوجات، بالضرورة الشكل السلعي، ويغدو كل المنتجين بالضرورة منتجي سلع. عليه فإن القيمة - الاستعمالية لا تتحقق بتوسط القيمة - التبادلية، توسيطاً شاملـاً، إلا بانبعاث الإنتاج الرأسمالي.

وهناك ثلات نقاط هي:

- 1 - إن الإنتاج الرأسمالي هو أول من يجعل السلعة الشكل العام لسائر المنتوجات.
- 2 - إن إنتاج السلع يقود لا محالة إلى الإنتاج الرأسمالي ما إن يكفل العامل عن أن يكون جزءاً من شروط الإنتاج (كما هو الحال في العبودية والقنانة) أو ما إن تكتف الجماعة المشاعية البدائية عن أن تكون أساس المجتمع (الهند)، وباختصار ابتداءً من اللحظة التي تصبح فيها قدرة - العمل سلعة، بوجه عام.
- 3 - إن الإنتاج الرأسمالي يقوّض أساس الإنتاج السلعي بمقدار ما إن هذا الأخير يتضمن إنتاجاً فردياً مستقلـاً ويتضمن تبادلاً للسلع بين مالكين أو يتضمن تبادلاً لمتعادلات، ويغدو التبادل الشكلي بين رأس المال وقدرة - العمل عُرفاً عاماً: ومن وجهة النظر هذه، ليس مهمـاً البتة في أي شكل تدخل شروط الإنتاج إلى عملية العمل؛ إذ ليس مهمـاً فيما إذا كانت هذه الشروط، مثل جزء من رأس المال الثابت، الآلات إلخ، تنقل جزءاً من قيمتها إلى المنتوج على دفعات، أو كان المنتوج يمتتص [443] قيمتها بالكامل، مثل المواد الأولية، أو فيما إذا كان المنتج، يستخدم المنتوج مباشرة كوسيلة عمل، كما هو الحال بالنسبة إلى البذور في الفلاحة، أو كان يتوجب بيع المنتوج أولاً ليُعاد تحويله إلى وسائل عمل. فعدا عن الخدمة التي تؤديها سائر وسائل العمل في

عملية الإنتاج بوصفها قيمةً - استعملية، فإن جميع هذه الوسائل التي تم إنتاجها إنما تخدم أيضاً كعناصر في عملية إنماء القيمة. وحيثما لا يتم تبديلها إلى نقد فعلي، فإنه يتم تحويلها إلى نقد حسابي؛ وباختصار يجري استخدامها كقيم - تبادلية، ويتم حساب عنصر القيمة الذي تضifieه، بهذه الطريقة أو تلك، إلى المنتوج حساباً دقيقاً. وبمقدار ما تصبح الزراعة، مثلاً، فرعاً صناعياً يُدار بطريقة رأسمالية (الإنتاج الرأسمالي يحط رحاله في الريف)، وبمقدار ما تقوم الزراعة بالإنتاج لأجل السوق، أي تُتَجَّع سلعاً، موادًّا للبيع لا للاستهلاك المباشر الخاص بها - فإنها تحسب التكاليف بالدرجة نفسها، وتعامل كل عنصر كسلعة (بصرف النظر عما إذا كانت تشتريه من فرع آخر أو من نفسها، أي من الإنتاج). بتعبير آخر، بمقدار ما يتم التعامل مع السلعة بوصفها قيمة - تبادلية مستقلة ذاتياً، فإنها تصرف بوصفها نقوداً. وهكذا ما دام القمح، والعلف، والماشية، والبذور من كل صنف ولون، إلخ، تُبَاع بوصفها سلعاً - وما دام لا يمكن اعتبارها منتجات ما لم يتم بيعها - يترتب على ذلك أنها تدخل الإنتاج كسلع، أي كنقد. إن شروط الإنتاج، العناصر التي تولف المنتوج، وهي أشياء تتطابق مع كل منتج، هي أيضاً منتجات، وترتدي هي الأخرى إلى سلع. ونتيجة لعملية إنماء القيمة، يجري إدخالها في الحسابات كمقادير من النقود، أي في الشكل المستقل، شكل القيمة - التبادلية. نرى هنا إذن أن عملية الإنتاج المباشرة هي على الدوام وحدة لا انفصام لها من عملية العمل وعملية إنماء القيمة، تماماً مثلما أن المنتوج هو وحدة تتألف من قيمة - استعملية وقيمة - تبادلية، أي سلعة. ولكن ثمة في المسألة ما يزيد على هذه الجوانب الشكلية: إذ يشتري المزارع ما ينبغي له توظيفه، فإننا نشاهد تطور التجارة في البذور والسماد وتربية المواشي - إلخ، بينما يبيع دخله. وهكذا تنتقل شروط الإنتاج، بالنسبة إلى المزارع المفرد، انتقالاً فعلياً من التداول إلى عملية إنتاجه، وهكذا أيضاً يصبح التداول، عملياً، الشرط المسبق لإنتاجه نظراً لأن [شروط الإنتاج]^(*) تصبح، على نحو متزايد سلعاً قد اشتراها (أو يمكن شراؤها). والواقع إنها قد أصبحت في نظره سلعاً قبل ذلك بوقت كثير، نظراً لأنها أصناف، وسائل عمل، وهي في الوقت نفسه تولف جزءاً من قيمة رأسماله. (وحين يعيدها بطبعتها إلى الإنتاج، فإنه يدخلها بذلك في حساباته بوصفها أشياء بيعت إليه qua باعتباره منتجاً). زد على هذا، إن ذلك كله يمضي متساوياً مع نمو النمط الرأسمالي للإنتاج في الزراعة، التي تقف نتيجة لذلك على أساس صناعي، بصورة متزايدة.

(*) الإضافة الإيضاحية من الناشر الألماني. [ن.ع.]

إن السلعة بوصفها الشكل العام الضروري للمنتج، السمة الخاصة لنمط الإنتاج الرأسمالي، تكتسب استقلاليتها، بصورة حسية، في الإنتاج واسع النطاق الذي ينبع في مجرى الإنتاج الرأسمالي. فالمنتج يصبح، بصورة متزايدة، أحاديًّا وهائلاً، من حيث طبيعته. وهذا يسخغ عليه طابعاً اجتماعياً معيناً، طابعاً يرتبط وثيقاً الارتباط بالعلاقات الاجتماعية القائمة، بينما تظهر قيمته – الاستعمالية المباشرة التي تلبي حاجات منتجه، أمراً عارضاً، عديم الأهمية وغير أساسي. وينبغي لهذا المنتج الهائل أن يتحقق قيمة – تبادلية، ينبغي أن يجتاز استحالة^(*) السلعة، ليس بسبب أن على المنتج، كرأسمالي، أن يضمن بقاءه فقط، بل أيضاً لأن عملية الإنتاج نفسها ينبغي أن يتم تجديدها ومواصلتها. [444]

لذلك تمتلك التجارة هذا المنتج. إن شاربه ليس المستهلك المباشر بل التاجر الذي تقوم أعماله على تحقيق استحالة السلعة⁽³⁾. أخيراً يتطور المنتج طابعاً كسلعة، وبالتالي طابعاً كقيمة تبادلية، نظراً لأن ميادين الإنتاج تصبح، في ظل الإنتاج الرأسمالي، باللغة الشعب والتنوع، وبالتالي تتضاعف باطراد إمكانات تبادل المنتجات⁽⁴⁾.

إن السلعة التي تنبثق من الإنتاج الرأسمالي تختلف تماماً عن السلعة التي ابتدأنا منها بوصفها عنصر الإنتاج الرأسمالي، شرطه المسبق. لقد بدأنا بالسلعة المفردة منظوراً إليها كصنف مستقل تشيًّا فيه كُمٌ معين من وقت العمل ويمتلك وبالتالي قيمة – تبادلية ذات مقدار معين.

ويمكن تحديد السلعة، بصورة مزدوجة، على النحو التالي:

(1) إن ما تشيًّا فيها، عدا عن قيمتها – الاستعمالية، هو كُمٌ معين من العمل الضروري اجتماعياً. ولكن على حين أن الأمر بالنسبة إلى السلعة المأخوذة بذاتها يبقى غير محدد تماماً (هذا في الواقع أمر عديم الأهمية) من أين يستمد هذا العمل المتشيّئ، فإنه يمكن أن يقال عن السلعة، كمنتج لرأس المال، إنها تحتوي على كل من العمل مدفوع الأجر والعمل غير مدفوع الأجر. وقد سبق أن ذكرنا أن هذا القول ليس صحيحاً بالمعنى الدقيق نظراً لأن العمل نفسه لا يتم بيعه وشراؤه كعمل مباشرة. ولكن السلعة تحتوي على كمية إجمالية معينة من العمل المتشيّئ. وإن جزءاً من هذا العمل المتشيّئ (عدا عن رأس المال الثابت الذي دفع لقاء مُعادل) يُبادل لقاء مُعادل لأجور العامل؛ وإن جزءاً آخر

(*) تحول أو تغير في الشكل (Metamorphose). [ن. ع].

(3) سيسموندي [المبادئ الجديدة، Nouveaux Principes، المجلد الأول، باريس، 1827، ص 90]. [ن. ع].

(4) [كارل ماركس]، مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، ص 17، انظر أيضاً: وايكفيلد.

يستولي عليه الرأسمالي من دون دفع أي مقابل. إن كلا الجزءين متثنيان. وبالتالي ماثلان كجزءين في قيمة السلعة. وإنه لاختصار مناسب أن نصف الواحد كعمل مدفوع، والثاني كعمل غير مدفوع.

[445] 2) إن السلعة المفردة لا تظهر، مادياً، كجزء من المتوج الكلي لرأس المال فحسب، بل كجزء صحيح من الكل الذي ينتجه رأس المال. ولم تعد الآن معنيين بالسلعة الفردية، المستقلة، بالمتوج المفرد. فنتيجة العملية ليست سلعاً فردية، بل كتلة من السلع يتجدد فيها إنتاج قيمة – رأس المال الموظفة سوية مع فائض القيمة (– أي العمل الفائض المستولى عليه –) وكل واحدة من هذه هي حامل^(*) (Träger) لكل من قيمة رأس المال وفائض القيمة التي أنتجها. إن العمل المنفق على كل سلعة مفردة لم يعد بالإمكان حسابه – إلا كمتوسط، أي كتقدير مثالي^(*). وببدأ الحساب ابتداءً من ذلك الجزء من رأس المال الثابت الذي لا يدخل في قيمة المتوج الكلي إلا بمقدار ما يستهلك، مروراً بشروط الإنتاج التي تستهلك جماعياً، وانتهاء بالمساهمة الاجتماعية المباشرة لعديد من الأفراد المتعاونين الذين يتساوى عملهم بصورة وسطية. وعليه يُحسب هذا العمل مثاليًّا كجزء صحيح من العمل الكلي المنفق عليه. وعند تحديد سعر السلعة المفردة يظهر ذلك ك مجرد كسر مثالي من المتوج الكلي الذي يعيد فيه رأس المال إنتاج نفسه.

3) إن السلعة، بوصفها متوج رأس المال، إنما هي حامل القيمة الكلية لرأس المال زائدًا فائض القيمة، على خلاف السلعة الأصلية التي ظهرت لنا كشيء مستقل. فالسلعة الآن هي الشكل المتحول لرأس المال الذي أنمى قيمته ذاتياً، وينبغي الآن تنظيم بيعها بالميزان، وبالكميات الضرورية لتحقيق قيمة رأس المال القديم وفائض القيمة القديم الذي حققه رأس المال. ولبلوغ ذلك لا يكفي أن تُباع السلع المفردة أو قسم منها، حسب قيمتها.

لقد سبق أن رأينا أن السلعة ينبغي أن تكتسب نمطاً مزدوجاً من الوجود إنْ كان ينبغي لها أن تصلح لعملية التداول. وليس كافياً بالنسبة إليها أن تظهر للشاري كصنف ذي خصائص نافعة معينة، أي قيمة – استعمالية خاصة يمكن لها أن تلبِي حاجات خاصة، سواء للاستهلاك الفردي أم للإسْتِهلاك المتوج. كما ينبغي لقيمتها – التبادلية أن تكون قد اكتسبت شكلًا مستقلًا، محدداً، متميزاً عن قيمتها – الاستعمالية، وإن يكن هذا التمييز مثاليًّا. وينبغي لها أن تمثل كلاً من وحدة وازدواج القيمة – الاستعمالية والقيمة – التبادلية. إن قيمتها – التبادلية تكتسب هذا الشكل المستقل عن قيمتها – الاستعمالية

(*) أي في الذهن، تصوريًّا. [ن. ع.]

بوصفها الوجود المحسن لوقت العمل الاجتماعي المتجسد مادياً، أي سعرها. ذلك لأن السعر هو التعبير عن القيمة – التبادلية بوصفها قيمة – تبادلية، أي كنقد، وبتعبير أدق كنقد حسابي.

والآن، توجد في الواقع سلع مفردة، مثل سكك الحديد، ومجمعات البناء الضخمة، إلخ، وهي تمتلك بطبيعتها قدرأ من الاستمرار ونطاقاً من السعة بحيث أن مجمل متوج رأس المال الموظف يظهر كسلعة مفردة. في مثل هذه الحالات ينبغي لنا أن نطبق القانون المتعلق بحالة السلع المفردة؛ بتعبير آخر أن سعرها ليس إلا القيمة معبراً عنها بلغة النقود. إن القيمة الكلية لرأس المال + فائض القيمة ستكون عندئذ محتواة في السلعة المفردة ويمكن التعبير عنها بلغة النقد الحسابي. إن تعين سعر سلعة من هذا النوع لن يكون، عندئذ، شيئاً مختلفاً عما قلناه بصدق السلع المفردة، ما دام المتوج الكلي لرأس المال سيكون ماثلاً في هذه الحالة، بالفعل، كسلعة مفردة. وعليه ليس ثمة ما يستدعي الوقوف عند هذه المسألة أكثر من ذلك.

إن غالبية السلع، على أي حال، منفصلة بطبيعتها (ولكن حتى السلع التي تكون متصلة يمكن اعتبارها مثالية، في الجانب الأكبر، بمثابة مقاييس منفصلة). بتعبير آخر، عند النظر إليها بوصفها كميات من صنف معين، فإنه يمكن تقسيمها وفقاً للمقاييس التي تتناسب معها تقليدياً باعتبارها قيمـاً – استعملية. وهكذا نتعامل مع (آ) قمح بالكوارترات، (و(ب) بن بالباونات، (و(ج) قماش بالياردات، (و(د) سكاكين بالدزينات – في جميع هذه الأحوال تكون السلعة المفردة هي وحدة القياس، إلخ.

وبنـيـغاـ لـناـ الآـنـ آـنـ نـعـاـيـنـ الـمـتـوـجـ الـكـلـيـ لـرـأـسـ الـمـالـ، هـذـاـ الـمـتـوـجـ الـذـيـ يـمـكـنـ اـعـتـارـهـ سـلـعـةـ مـفـرـدـةـ، بـصـرـفـ النـظـرـ عـنـ حـجـمـهـ، وـعـمـاـ إـذـاـ كـانـ مـنـفـصـلـاـ أـمـ مـتـصـلـاـ، كـمـتـوـجـ يـمـكـنـ أـنـ يـعـدـ قـيـمـةـ – استعملية مفردة، تـظـهـرـ قـيـمـتـهـ – التـبـادـلـيـةـ فـيـ السـعـرـ الـكـلـيـ كـتـبـيرـ عـنـ الـقـيـمـةـ الـكـلـيـةـ لـهـذـاـ الـمـتـوـجـ الـكـلـيـ.

عندما بحثنا عملية إنشاء القيمة، اتضح لنا أن قسمـاً من رأس المال الثابت الموظف، كالآبنـيةـ وـالـآـلـاتـ، إلـخـ، لا يـنـقـلـ إـلـىـ الـمـتـوـجـ سـوـىـ جـزـءـ مـحـدـدـ منـ الـقـيـمـةـ الـذـيـ يـخـسـرـهـ فـيـ أـنـثـاءـ أـدـائـهـ لـوـظـيـفـةـ وـسـيـلـةـ عـمـلـيـةـ خـلـالـ عـمـلـهـ؛ وـهـوـ لـاـ يـدـخـلـ الـمـتـوـجـ مـادـيـاـ فـيـ شـكـلـ قـيـمـتـهـ – الـاسـتـعـمـالـيـةـ الـخـاصـةـ. فـهـوـ يـوـاـصـلـ الـاـسـهـامـ فـيـ إـنـتـاجـ السـلـعـ عـلـىـ مـدـىـ فـتـرـةـ زـمـنـيـةـ طـوـيـلـةـ، وـالـقـيـمـةـ الـتـيـ يـنـقـلـهـاـ إـلـىـ الـأـشـيـاءـ الـتـيـ تمـ إـنـتـاجـهـاـ خـلـالـ إـنـتـاجـ تـقـاسـ بـمـقـايـيسـ عـلـاقـةـ هـذـهـ الـمـدـةـ الـزـمـنـيـةـ الـمـحـدـدـةـ بـأـجـمـالـيـ الـفـتـرـةـ الـزـمـنـيـةـ الـتـيـ يـُسـتـهـلـكـ فـيـهاـ كـوـسـيـلـةـ عـملـ، أـيـ الـفـتـرـةـ الـتـيـ يـُسـتـهـلـكـ فـيـهاـ كـامـلـ قـيـمـتـهـ وـتـنـتـقـلـ إـلـىـ الـمـتـوـجـ. فـإـنـ دـامـ عـشـرـ سـنـوـاتـ فـإـنـ بـوـسـعـنـاـ أـنـ نـوـجـزـ الـمـتـوـجـ بـالـقـوـلـ إـنـ $\frac{1}{6}$ مـنـ قـيـمـتـهـ يـتـقـلـ سـنـوـيـاـ إـلـىـ الـمـتـوـجـ، أـيـ إـنـ $\frac{1}{6}$ مـنـ

قيمة ينتقل إلى المنتوج السنوي لرأس المال. وبعد أن يتم تصريف كتلة معينة من المنتوجات، يمكن لجزء من رأس المال الثابت أن يواصل الخدمة كوسيلة عمل، ويواصل وبالتالي تمثيل قيمة معينة على أساس متوسط مماثل لما قمنا بحسابه تواً، طالما أنه لا يؤلف جزءاً من قيمة كتلة المنتوجات التي جرى تصريفها على هذا التحول. إن القيمة الكلية لرأس المال الثابت ليست هامة إلا بالنسبة إلى قيمة كتلة المنتوجات التي تم تصريفها، أي المنتوجات التي أسهم في إنتاجها؛ نقصد القول إن القيمة التي ينقلها خلال فترة معينة تقطع كجزء صحيح من قيمة الكلية، أي: إن الفترة المعينة التي يخدم خلالها تُنسب إلى الزمن الكلي الذي يستخدم خلاله وينقل خلاله قيمة الكلية إلى المنتوج. أما ما عدا ذلك، فإن أي قيمة يظل يمتلكها لا أهمية لها بالنسبة إلى تعين قيمة كتلة القيم التي جرى تصريفها أصلاً. إذ يمكن اعتبارها صفرأ بقدر ما يتعلق الأمر بهذه الآخريات. أو، وهذا ما يضارع الشيء نفسه، يمكن لنا، توخياً للتبسيط، أن تعالج المسألة كما لو أن محمل رأس المال، بما في ذلك الجزء الثابت الذي يجري امتصاصه في المنتوج على مدى فترة زمنية طويلة، قد جرى احتواوه ودخل في منتوج رأس المال الكلي قيد البحث.

دعونا نفترض، إذن، أن المنتوج الكلي = 1200 ياردة من القماش. إن رأس المال الموظف = 100 جنيه، منها 80 جنيهها رأسمالاً ثابتاً، و20 جنيهها رأسمالاً متغيراً. إن معدل فائض القيمة = 100 بالثلث، بحيث أن العامل يعمل نصف يوم العمل لأجل نفسه، ويعمل النصف الآخر مجاناً لأجل الرأسمالي. في هذه الحالة فإن فائض القيمة = 20 جنيهها، والقيمة الكلية للـ 1200 ياردة = 120 جنيهها، منها 80 جنيهها تمثل رأس المال الثابت للموظف، و40 جنيهها تأتي من العمل الجديد المضاف. وثمة نصف من هذا الأخير يذهب كأجر إلى العامل، فيما يمثل النصف الثاني منه العمل الفائض أو يؤلف فائض القيمة.

وبما أن عناصر الإنتاج الرأسمالي، باستثناء العمل الجديد المضاف، تدخل عملية الإنتاج بالأصل بمثابة سلع، أي بأسعار محددة، يتربّط على ذلك أن القيمة التي يضيفها رأس المال الثابت تكون معينة سلفاً بلغة السعر. وعلى سبيل المثال، تبلغ في الحالة الراهنة 80 جنيهها عن الكتان والآلات، إلخ. أما بالنسبة إلى العمل الجديد المضاف، على أي حال، فإنه إذا كانت الأجر المحدد بوسائل العيش الضرورية = 20 جنيهها، وكان العمل الفائض يساوي العمل مدفوع الأجر، فينبغي التعبير عنه بسعر 40 جنيهها، نظراً لأن القيمة التي تعبّر عن العمل المضاف تتوقف على كميته، وليس بأي حال على

الظروف التي يكون فيها مدفوعاً. لذا فإن السعر الكلّي للـ 1200 ياردة التي أنتجهما رأسمال مقداره 100 جنيه = 120 جنيهًا.

كيف يأتي لنا أن نحدّد قيمة السلعة المفردة، وفي حالتنا هذه قيمة ياردة القماش؟ بدها، بتقسيم السعر الكلّي للمتوتج الإجمالي على عدد الوحدات التي تقسمه إلى أجزاء صحيحة وفقاً لمقياس معين. بتعبير آخر، يُقسم السعر الكلّي للمتوتج على عدد وحدات القياس التي يجري التعبير بها عن القيمة - الاستعملية. وفي حالتنا هذه $\frac{120}{1200}$ جنيهًا . حاصل

ذلك سعر مقداره شلنان للياردة الواحدة من القماش. وإذا ما جرى تقسيم الياردة، التي تخدم كمقياس للقماش، تقسياً أبعد، أي إذا جرت تجزتها إلى أجزاء صحيحة أصغر، فإن بوسعنا المضي في تحديد سعر نصف ياردة، إلخ، بالطريقة نفسها. وعليه يتعدد سعر السلعة المفردة، بالتعبير عن قيمتها - الاستعملية كجزء صحيح من المتنوج الإجمالي، وتحديد سعرها كجزء صحيح مماثل من القيمة الكلّية التي ولدتها رأس المال الموظف.

لقد رأينا أنه بمقدار ما تتباين إنتاجية العمل أو قدرة إنتاجية العمل ذاته، فإن وقت العمل نفسه سوف يؤدي إلى إنتاج كميات بالغة الاختلاف من المنتوج. أو بتعبير آخر سيجري التعبير عن قيم - تبادلية متساوية في كميات مختلفة من القيم - الاستعملية. دعونا نفترض، في المثال الحالي، أن إنتاجية ناسج الأقمشة تزداد إلى أربعة أمثال ما كانت عليه. إن رأس المال الثابت، أي الكتان والآلات، إلخ، الذي يحركه العمل المُعبر عنه بـ 40 جنيهًا، إن رأس المال الثابت هذا كان يساوي 80 جنيهًا. فإن ازدادت إنتاجية الناسج إلى أربعة أمثالها، فإنها ستتحرك أربعة أمثال رأس المال هذا، أي ما قيمته 320 جنيهًا من الكتان، إلخ. وسيزداد عدد اليارات المنتجة بالنسبة نفسها، يعني من 1200 إلى 4800. غير أن العمل الجديد المُضاف الذي يبذل الناسج سوف يظل مُعتبراً عنه بـ 40 جنيهًا، ما دامت كميته قد بقيت على حالها من دون تغير. وعليه فإن السعر الكلّي للـ 4800 ياردة سوف يساوي الآن = 360 جنيهًا، وسيكون سعر الياردة الواحدة $\frac{360}{4800}$ جنيهًا = شلنًا واحدًا و 6 بنصات. وهكذا فإن سعر الياردة الواحدة

سيكون قد هبط من شلنين أو 24 بنصاً إلى $\frac{1}{2}$ شلن أو 18 بنصاً، أي هبط بنسبة $\frac{1}{4}$ لأن رأس المال الثابت في الياردة الواحد قد امتص عملاً حياً مضافاً أقل بنسبة $\frac{1}{4}$. خلال عملية تحويل ذلك العمل إلى قماش. أو بتعبير آخر إن المقدار نفسه من عمل النسج قد توزع على مقدار أكبر من المنتوج. ومن الأفضل بالنسبة إلى أغراضنا الحالية أن نسوق مثلاً يبقى فيه المقدار الكلّي لرأس المال الموظف على حاله بينما تنتهي إنتاجية العمل

مقادير باللغة الاختلاف من القيمة - الاستعمالية نفسها، ولتكن هذه قمحًا، وذلك نتيجة لتبين الشروط الطبيعية، كأن يكون ذلك مثخاً أفضل بهذا القدر أو ذاك. لنفرض أن 7 جنيهات تمثل مقدار العمل المنفق في إيكرو واحد من الأرض، لإنتاج القمح (Wheat) [448] مثلاً. من هذا المبلغ هناك 4 جنيهات تمثل العمل الجديد المضاف و 3 جنيهات تمثل العمل المتישّى أصلًا في رأس المال ثابت. لنفرض أن جنيهين من هذه الـ 4 جنيهات تُستخدم للأجور، ويبقى جنيهان بمثابة فائض قيمة، وفق التناوب البالغ 100 بالمائة، الذي افترضناه من قبل، غير أن المحصول يتباين باختلاف الموسم.

الإجمالي (مقاساً بالكوارترات)	الكوارتر الواحد	قيمة أو سعر المتوج الإجمالي
حين يكون لدى المزارع	فإن باستطاعته أن يبيع بسعر (he can sell about)	28 شلنًا 7 جنيهات
$4\frac{1}{2}$	أو بحوالى	31 شلنًا 7 جنيهات
4	أو بحوالى	35 شلنًا 7 جنيهات
$3\frac{1}{2}$	أو بحوالى	40 شلنًا 7 جنيهات
3	أو بحوالى	46 شلنًا 7 جنيهات و 8 بنسات
$2\frac{1}{2}$	أو بحوالى	56 شلنًا 7 جنيهات
2	أو بحوالى	70 شلنًا 7 جنيهات ⁽⁵⁾

إن قيمة أو سعر المتوج الإجمالي الذي يدره رأس المال قدره 5 جنيهات موظف في كل إيكرو، يظل 7 جنيهات، نظراً لأن الكميات الموظفة من العمل المتيشّى والعمل الحي المضاف تظل ثابتة. غير أن هذا العمل نفسه يولّد كميات باللغة الاختلاف من كوارترات

(5) بحث في الصلة بين السعر الحالي للمؤن وحجم المزارع. مع ملاحظات عن تأثير ذلك على السكان. يضاف إلى ذلك مقترفات لمنع الشحة مستقبلاً. بقلم مزارع. (*An Inquiry into the Connections etc., By a Farmer*). المؤلف هو: جون أربوثنوت John Arbuthnot. [ن.ع.]

القمح، وعليه فإن لکوارتر القمح المفرد، أي للجزء الصحيح نفسه من المنتوج الإجمالي، أسعاراً باللغة الاختلاف. إن تغير أسعار السلع الفردية التي أنتجهها رأس المال الواحد نفسه ليس له إطلاقاً أياً تأثير على معدل فائض القيمة - أو على نسبة فائض القيمة إلى رأس المال المتغير، أو على الطريقة التي ينقسم بها يوم العمل إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع. إن القيمة الكلية التي يجد العمل الجديد المضاف التعبير عنه فيها تظل على حالها من دون تغير، لأن مقدار العمل الحي المضاف إلى رأس المال الثابت^(*) قد بقي على حاله الآن كما من قبل؛ نقصد القول إن نسبة فائض القيمة إلى الأجر، أو نسبة العمل المدفوع إلى العمل غير المدفوع، تبقى على حالها، بصرف النظر عما إذا كانت الباردة تكلف شلنين، أو باتت تكلف بعد تنامي إنتاجية العمل، $\frac{1}{2}$ شلن. فكل ما تغير، يقدر ما يتعلق الأمر بالياردة المفردة، هو المقدار الكلي لعمل النساجين الذي أنفق عليها، بيد أن نسبة العمل المدفوع وغير المدفوع، هاتين النسبتين اللتين ينقسم إليهما المقدار الكلي، تظلان على حالهما بالنسبة إلى أي جزء صحيح تحتويه الباردة من الكل، مهما كان هذا الكل كبيراً أم صغيراً. وبالمثل، ففي الوضع المعطى في مثالنا أعلاه، أي مع هبوط إنتاجية العمل، الوضع الذي يتوزع فيه العمل الجديد المضاف على كوارترات أقل بحيث أن نسبة من العمل المضاف أكبر تتنسب إلى كل كوارتر، فإن الزيادة في سعر الكوارتر الواحد في الحالة الثانية لن تؤثر أدنى تأثير على النسبتين اللتين ينقسم إليهما هذا المقدار الأكبر أو الأصغر من العمل الذي يتمته كل كوارتر، إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع. فليست ثمة أدنى فرق، لا بالنسبة إلى فائض القيمة الكلية الذي أنتجه رأس المال، ولا بالنسبة إلى الجزء الصحيح من فائض القيمة، الذي تحتويه قيمة كل كوارتر بالقياس إلى القيمة الجديدة المُضافة إلى الكوارتر؛ فإذا جرت، في ظل الشروط المعينة، إضافة عمل حي أكثر إلى مقدار محدد من وسائل الإنتاج، فإن عملاً أكثر، مدفوعاً وغير مدفوع، يُضاف بالنسبة نفسها؛ وإذا جرت إضافة عمل حي أقل، فإن عملاً، مدفوعاً وغير مدفوع، أقل ينضاف بالنسبة نفسها. ولكن في كلتا الحالتين، فإن النسبة بين هذين الجزءين من العمل الجديد المضاف يظل على حاله دون تعديل.

وبمعزل عن تأثيرات عوامل خارجية معينة لا صلة لها بأغراضنا الراهنة، فإن ميل نمط الإنتاج الرأسمالي و نتيجته هي أن يزيد باطراد إنتاجية العمل؛ لذا فإنه يزيد أيضاً كتلة وسائل الإنتاج المحولة إلى منتجات باستخدام الكمية نفسها من العمل المضاف. وعندئذ فإن العمل الجديد المضاف يتوزع، باطراد، على كتلة أكبر من المنتوجات مقلصاً بذلك

(*) ورد في المخطوطة: المتغير، بزنة قلم من ماركس.

سعر كل سلعة مفردة، أو مقلصاً بذلك أسعار السلع عموماً. وإن هذا التقلص لأنسعار السلع لا يؤدي، في ذاته ولذاته، إلى أيما تغيير، لا في كتلة فائض القيمة التي يتوجهها رأس المال المتغير نفسه، ولا في نسبة اقسام العمل، المضاف حديثاً لكل سلعة مفردة، إلى عمل مدفوع أو غير مدفوع، ولا في معدل فائض القيمة التي نمت في كل سلعة مفردة. فحين تطلب كمية معينة من الكتان أو عدد من المغازل، عملاً أقل لإنتاج ياردة واحدة من القماش، فإن حقيقة تزايد أو تناقص مقدار العمل لا تمس البة نسب العمل المدفوع إلى العمل غير المدفوع. إن المقدار المطلق للعمل الحي المضاف حديثاً إلى مقدار معين من العمل المتشبع أصلاً، لا يؤثر بشيء على النسبتين اللتين تتقسم بهما الكمية، الأكبر، أو الأصغر، إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع، عند تطبيق ذلك على السلعة الفردية. ورغم التغير في سعر السلعة، الناجم عن تغير قدرة إنتاجية العمل، يعني أنه على الرغم من تقلص الأسعار ورخص السلع، فإن العلاقة بين العمل المدفوع والعمل غير المدفوع، أي بوجه عام معدل فائض القيمة الذي أنماه رأس المال، يمكن أن يظل ثابتاً. وحتى لو لم يكن هناك تغير في إنتاجية العمل المضاف حديثاً إلى وسائل العمل، بل كان هناك تغير في إنتاجية العمل الذي يخلق وسائل العمل، مؤدياً إلى رفع أو خفض أسعارها، فمن الجلي بالمثل أن التغير الناتج عن ذلك في أسعار السلع المعنية لن يكون له أياماً تأثير على اقسام الجزء الثابت من العمل الجديد المضاف، الذي تحتويه هذه السلع، إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع.

وعلى العكس، فإن تغيراً في سعر السلع لا يحول دون ثبات معدل فائض القيمة وثبات اقسام العمل الجديد المضاف إلى عمل مدفوع وغير مدفوع. وعلاوة على ذلك، فإن ثبات أسعار السلع لا يمنع بذاته تغيراً في معدل فائض القيمة، أو تحويراً في نسبة اقسام العمل الجديد المضاف إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع. وتوكياً للتبسيط دعونا نفترض أنه لا يحدث في فرع الصناعة قيد البحث أي تغير في إنتاجية أي عمل داخله. وهكذا وفي المثال المذكور أعلاه لن يطرأ تغير في إنتاجية عمل النسج أو العمل المنخرط في إنتاج الكتان والمغازل، إلخ. واستناداً إلى الفرضية التي صفتها آنفاً، يجري توظيف 80 جنيهاً في رأس المال الثابت، و20 جنيهاً في رأس المال المتغير. إن هذه الـ 20 جنيهاً تمثل 20 يوماً (أيام أسبوع) لعشرين ناسجاً. واستناداً إلى افتراضنا، فقد انتجوا 40 جنيهاً، مشتغلين نصف اليوم لأنفسهم ونصفه للرأسمالي. ولتكننا سفترض أيضاً، بدلاً من يوم عمل مؤلف من 10 ساعات، أن يوم العمل يمدد إلى 12 ساعة، [450] بحيث يزداد العمل الفائض بمقدار ساعتين للعامل الواحد. لقد نما يوم العمل الكلّي $\frac{1}{5}$ ، من 10 ساعات إلى 12 ساعة. وبما أن $10 : 12 = \frac{16}{3} : 20$ ، فإن $\frac{2}{3}$ 16 ناسجاً فقط يلزمون الآن لتحريك رأس المال الثابت نفسه البالغ 80 جنيهاً، وبالتالي لإنتاج 1200

ياردة من القماش. (لأن عشرين رجلاً يعملون 10 ساعات = 200 ساعة، و $\frac{2}{3}$ 16 رجلاً يعملون 12 ساعة = أيضاً 200). بالمقابل، إذا احتفظنا بالعمال العشرين كلهم، كما من قبل، فإنهم سيقدمون 240 ساعة عمل بدلاً من 200 ساعة عمل. وبما أن قيمة 200 ساعة عمل يومياً تبلغ 40 جنيهاً في الأسبوع، فإن قيمة 240 ساعة يومياً تبلغ 48 جنيهاً في الأسبوع. ولكن بما أن إنتاجية العمل إلغ، قد بقيت ثابتة، ولما كانت 40 جنيهاً تطابق رأسمالاً ثابتاً قدره 80 جنيهاً، يترتب على ذلك أن 48 جنيهاً تتطلب 96 جنيهاً رأسمالاً ثابتاً. وعليه فإن رأس المال المنفق يبلغ 116 جنيهاً وقيمة السلع التي يتوجهها = 148 جنيهاً. ولكن بما أن 120 جنيهاً = 1200 ياردة، فإن 128 جنيةً = 1280 ياردة.

وستكون كلفة الياردة الواحدة $\frac{128 \text{ جنية}}{1280 \text{ ياردة}} = \frac{1}{10} = \text{شلنин}^{(*)}$. إن سعر الياردة المفرد يظل على حاله دون تغير لأنه يظل يكلف المقدار الكلي نفسه من ناحية العمل المضاد ومن ناحية العمل المتشيء في وسائل العمل. لكن مقدار فائض القيمة الذي تحتويه كل ياردة سيكون قد ازداد. ففي السابق، كانت هناك 20 جنيهاً من فائض القيمة في 1200 ياردة. وعليه فإن فائض القيمة - في الياردة الواحدة كان $\frac{20}{1200} = \frac{2}{120} = \frac{1}{60} = 4 \text{ بنسات}$ أما الآن فإن هناك 128 جنيهاً في 1280 ياردة، وثمة في الياردة الواحدة $5\frac{1}{3}^{(**)}$ بنس، نظراً لأن $5\frac{1}{3} \text{ بنس} \times 1280 = 28 \text{ جنيهاً}$ ، وهذا هو المقدار الحقيقي لفائض القيمة - الماثل في الـ 1280 ياردة. وبالطريقة نفسها، ثمة 8 جنيهات إضافية من فائض القيمة = 80 ياردة بسعر شلندين للالياردة الواحدة)، وإن عدد اليارات، في الواقع، قد نما من 1200 إلى 1280.

نجد في هذا المثال أن سعر السلعة يظل على حاله. كذلك شأن إنتاجية العمل ورأس المال المستخدم في دفع الأجرور. مع ذلك، برتفع مقدار فائض القيمة من 20 إلى 28، أي بمقدار 8، وهذا $\frac{2}{5}$ من الـ 20، لأن $8 \times \frac{5}{2} = \frac{40}{2} = 20$ ، أي بنسبة 40 في المائة. هذه هي النسبة المئوية التي نما بها فائض القيمة الكلية. أما بالنسبة إلى معدل فائض القيمة فقد ارتفع من 100 بالمائة إلى 140 بالمائة.

إن بالواسع تصحيح هذه الأرقام اللعينة فيما بعد. حسبنا في الوقت الحاضر أن نشير

(*) في الطبعة الإنكليزية جرى تصحيح هذه الأرقام من قبل المحرر، اعتماداً على ملاحظة ماركس: والأرقام هي: 144 جنيهاً = 1440 ياردة وكلفة الياردة $\frac{144 \text{ جنية}}{1440 \text{ ياردة}} = \frac{\text{جني واحد}}{10} = \text{شلندين} . [ن.ع.]$.

(**) في المخطوطة: $5\frac{1}{4}$ بنس.

إلى أن فائض القيمة ينبع مع ثبات أسعار السلع لأن رأس المال المتغير نفسه يحرك عملاً أكثر، وهذا لا يعني فقط إنتاج سلع أكثر بالكلفة نفسها، بل إنتاج سلع أكثر تحتوي على نسبة من العمل غير المدفوع أكبر من ذي قبل.

إن الحساب الصحيح معروض في المقارنة التالية التي لا أبغي سوى استباها بتقديم [451] هذه الملاحظة:

إذا كانت الـ 20 جنيهًا الأصلية [رأسمال متغير] = 20 يوم عمل ذي 10 ساعات (طالما أن أيام الأسبوع يمكن أن تضرب بـ 6، فإن ذلك لا يؤثر على الوضع) وكان يوم العمل = 10 ساعات، فإن العمل الكلّي المنتجز = 200 ساعة.
والأآن، إذا مُدد اليوم من 10 إلى 12 ساعة (ومُدد العمل الفائض من 5 إلى 7) فإن العمل الكلّي في 20 [يوماً] = 240.

إذا كانت 200 ساعة عمل تمثل 40 جنيهًا، فإن 240 = 48 جنيهًا.

وإذا كانت 200 ساعة عمل تضع موضع الحركة رأسماً ثابتاً مقداره 80 جنيهًا، فإن 240 سوف تحول رأسماً يبلغ 96 جنيهًا.

وإذا كانت 200 ساعة تنتج 1200 ياردة، فإن 240 ساعة سوف تثمر 1440 ياردة.
والأآن. فإلي مقارنتنا: [الجدول II-I – أدناه].

معدل العمل الفائض	العمل الفائض [في الباردة الواحدة]	مقدار العمل في الباردة الواحدة	سعر الباردة الواحدة	اليارات	مقدار فائض القيمة	معدل فائض القيمة	قيمة المنتج الإجمالي	فائض (القيمة)	م (متغير)	ث (ثابت)	
4:4 %100 =	4 بنس	8 بنس	2 شلن	1200	20 جنيهًا	%100	120 جنيهًا	20 =	20 =	80 جنيهًا	I
= 3 $\frac{1}{3}$: 4 $\frac{2}{3}$ %140	4 $\frac{2}{3}$ بنس	8 بنس	2 شلن	1440	28 جنيهًا	%140	144 جنيهًا	28 =	20 =	96 جنيهًا	II
عدد الساعات ازداد من 5 إلى 7											

في أعقاب ازدياد فائض القيمة المطلقة، أي: نتيجة إطالة يوم العمل، تغير التناوب في المقدار الكلّي للعمل المنجز، من 5:5 إلى 7:5، أي من 100 في المائة إلى 140 في المائة، وهو تناوب ينعكس بالمثل (ditto) في كل ياردة مفردة. غير أن المقدار الكلّي لفائض القيمة يتحدّد بعدد العمال المستخدمين وفق هذا المعدل الأعلى. ولو جرى تقليص عددهم لإثر تمديد يوم العمل، أي إذا تم أداء الكمية نفسها من العمل ولكن باستخدام عمال أقل عدداً، اعتماداً على يوم عمل أطول، فإن معدل فائض القيمة سوف يشهد زيادة مماثلة، ولكن مقداره المطلقة لن يشهد ذلك.

دعونا ننطلق الآن، على العكس، من الافتراض بأن يوم العمل يبقى على حاله، أي يبقى 10 ساعات، لكن العمل الضروري ينخفض من 5 ساعات إلى 4 ساعات بسبب تزايد إنتاجية العمل لا في رأس المال الثابت المستخدم في النسيج، أو في عمل النسيج ذاته، بل في فروع صناعية أخرى تولّف متوجاتها جزءاً من أجور العمل. هذا يعني أن العمال الآن يعملون 6 ساعات لأجل الرأسمالي بدلاً من 5، ويعملون 4 ساعات لأنفسهم بدلاً من 5. لقد كانت نسبة العمل الفائض إلى العمل الضروري 5:5 أي [452] 100%؛ وقد باتت الآن 6:4 = 150:100 = 150 في المائة.

والآن، كما من قبل، يجري استخدام 20 شخصاً لعشرين ساعات، مما يعطي 200 ساعة؛ وهم يحرّكون، في الحالتين، رأس المال الثابت نفسه، البالغ 80 جنيهاً. إن قيمة المنتوج الكلّي تظل 120 جنيهاً، وعدد الباردات يبقى 1200، وسعر كل ياردة يظل شلنين كما من قبل. ذلك لأن شيئاً لم يتغيّر في سعر الإنتاج. إن المنتوج الكلّي (بلغة القيمة) لشخص واحد [- يوم واحد] = جنيهين، و 20 = 40 جنيهاً. ولكن على حين أن الأمر كان يلزم العامل، في السابق، 5 ساعات في اليوم، أي 20 جنيهاً في الأسبوع، لشراء وسائل عيشه، فإن الأمر الآن لا يتطلب سوى 4 ساعات = 16 جنيهاً في الأسبوع، لشراء المقدار نفسه. وإن ما يُدفع إلى العشرين شخصاً الذين يؤدون الآن 16 ساعة فقط من العمل الضروري يساوي الآن 16 جنيهاً بالمقارنة مع 20 جنيهاً في السابق. لقد انخفض رأس المال المتغير من 20 جنيهاً إلى 16 جنيهاً، ولكنه لا يزال يضع الكمية نفسها من العمل المطلقة قيد الحركة. ولكن هذا الكتم يتوزع الآن بصورة مختلفة. في السابق كان $\frac{1}{2}$ مدفوعاً، و $\frac{1}{2}$ غير مدفوع. أما الآن فإن هناك، من العشرين ساعات، 4 مدفوعة و 6 غير مدفوعة، أي $\frac{2}{5}$ مدفوعة و $\frac{3}{5}$ غير مدفوعة. وعوضاً عن النسبة 5:5، هناك تناوب جديد هو 6:4، وقد نما معدل فائض القيمة من 100 في المائة إلى 150 في المائة. لقد ارتفع معدل فائض القيمة بنسبة 50 في المائة. وهناك في

كل ياردة واحدة، $\frac{1}{5}$ بنس من العمل سيكون مدفوعاً و $\frac{4}{5}$ بنس من العمل سيكون غير مدفوع، وهذا $\frac{24}{5}$ ، أي 16، كما أعلاه. وهكذا فإن الصورة الإجمالية هي على النحو المبين أدناه [في الجدول III].

معدل العمل الفائض	المعدل الفائض [في الباردة الواحدة]	كمية العمل في الباردة الواحدة	سعر الباردة الواحدة	اليارات	مقدار فائض القيمة	معدل فائض القيمة	قيمة المترجع الإجمالي	ف (فائض قيمة)	م (متغير)	ث (ثابت)	
$= 3 \frac{1}{5} : 4 \frac{4}{5}$ $= 16 : 24$ %150	4 $\frac{4}{5}$ بنس	8 بنس	2 شن	1200	24 جيها	%150	120 جيها	24 جيها	16 جيها	80 جيها	III

نلاحظ هنا أن مقدار فائض القيمة هو 24 جيهاً لا غير، عوضاً عن 28 جيهاً كما في الجدول II. ولكن إذا كان قد جرى في الجدول III إنفاق رأس المال المتغير نفسه وبالبالغ 20 جيهاً، فإن المقدار الكلّي من العمل المستخدم كان سيرتفع، نظراً لأنه يبقى على حاله برأس المال متغير مقداره 16 جيهاً. والحق، بما أن 20 هي أكبر من 16 بنسبة الربع، فإنه كان سيزداد بنسبة الربع. وفي هذه الحالة كان المقدار الكلّي للعمل المستخدم سيزداد هو أيضاً، وليس فقط التناوب بين العمل الفائض والعمل المدفوع. ولما كانت 16 جيهاً تثمر 40 جيهاً، في ظل المعدل الجديد المعين، فإن 20 جيهاً سوف تدرّ 50 جيهاً، منها 30 جيهاً تولّف فائض القيمة. وإذا كانت 40 جيهاً = 200 ساعة، فإن 50 جيهاً تساوي 250 ساعة. وإذا كانت 200 ساعة تحرك 80 جيهاً من (ث)، فإن 250 ساعة سوف تحول 100 جنيه من (ث). وأخيراً، إذا كانت 200 ساعة قد أنتجت 1200 ياردة، فإن 250 ساعة سوف تثمر 1500 ياردة. وتصبح الحسابات كما هو مبيّن أدناه [في الجدول III آ].

معدل العمل الفائض	المعدل الفائض [في الباردة الواحدة]	كمية العمل في الباردة الواحدة	سعر الباردة الواحدة	اليارات	مقدار فائض القيمة	معدل فائض القيمة	قيمة المترجع الإجمالي	ف (فائض قيمة)	م (متغير)	ث (ثابت)	
150	4 $\frac{4}{5}$ بنس	8 بنس	2 شن	1500	30 جيها	%150	150 جيها	30 جيها	20 جيها	100 جيها	- آ - III

ينبغي أن نلاحظ ما يلي عموماً: نتيجة هبوط الأجور (هنا، في أعقاب تزايد الإنتاجية) يلزم رأس المال متغير أقل لوضع الكلم نفسه من العمل قيد الاشتغال، أي لوضع الكلم نفسه من العمل قيد الاشتغال لرأس المال بفوائد أكبر، نظراً لأن الجزء المدفوع، في هذا المقدار نفسه، يهبط بالقياس إلى الجزء غير المدفوع. لذا، فإن الرأسمالي الذي يواصل إنفاق المقدار نفسه من رأس المال المتغير سيجنى مضاعفاً. ذلك لأنه لن يكون قادراً، فقط، على أن يكسب معدل فائض قيمة أعلى، لقاء المبلغ الكلي نفسه، فحسب، بل إنه قادر أيضاً على استغلال كمية من العمل أكبر وفق هذا المعدل الأعلى، رغم أن رأس المال المتغير لم يرتفع من حيث المقدار (although his variable capital has not increased in magnitude).

لقد رأينا مما تقدم أنه: [453]

- (1) عندما تغير أسعار السلعة، يمكن لمعدل وكمية فائض القيمة أن يظلا ثابتين؛
- (2) عندما تبقى أسعار السلعة ثابتة، يمكن لمعدل وكمية فائض القيمة أن يتغيرا.

وعلى العموم فإن أسعار السلع، كما بينا في بحثنا إنتاج فائض القيمة، لا تمارس تأثيرها إلا بمقدار ما تدخل في تكاليف إعادة إنتاج قدرة - العمل، فتمس بذلك قيمتها، وهو تأثير يمكن أن يلتغى على المدى القصير بفعل مؤثرات معاكسة.

يتربt على النقطة (1)، إننا إذا أغفلنا، هنا، ذلك القطاع من المنتوجات التي إذا أصبحت أرخص، جعلت قدرة - العمل أرخص أيضاً (مثلاً أنها إذا أصبحت أعلى جعلت قدرة - العمل أعلى)، فإن هبوط الأسعار، أي رخص السلع، الناجم عن تزايد إنتاجية العمل، يعني أن عملاً أقل بات يتجسد مادياً في سلع معينة، أو أن العمل نفسه يعطي كمية أكبر من السلع، بحيث أن جزء العمل الصحيح اللازم لإنتاج سلعة مفردة يصير أصغر. غير أن ذلك لا يعني، في ذاته ولذاته، حصول تغير في الانقسام النسبي للعمل، الداخل في آية سلعة معينة مفردة، إلى عمل مدفوع وعمل غير مدفوع. إن القانونين المبينين هنا، ينطبقان، عموماً، على سائر السلع، بما فيها تلك التي لا تدخل، بصورة مباشرة أو غير مباشرة، في إعادة إنتاج قدرة - العمل، والتي لا علاقة لسعرها، سواء أكان عالياً أم متدنياً، بتحديد قيمة قدرة - العمل ذاتها.

ويترتب على النقطة (2) (أنظر الجدولين III و III آ) أنه على الرغم من ثبات أسعار السلع، وثبات إنتاجية العمل الحية المستخدم مباشرة في فرع الصناعة الذي يخلق تلك السلع، فإن معدل وكتلة فائض القيمة يمكن أن يرتفعا. (وعلى النسق نفسه، كان بوسعينا أن نبين العكس ونعني تحديداً أنهما يمكن أن ينخفضاً، فيما لو جرى تقليص يوم العمل الإجمالي، أو فيما لو تزايد وقت العمل الضروري - معبقاء يوم العمل نفسه ثابتاً على

حالة - بسبب أن السلع الأخرى أصبحت أغلى). وهذه هي الحالة التي يُشغلُ فيها رأسمال متغير ذو حجم معين مقادير متفاوتة من عمل ذي إنتاجية معينة. (في حين أن أسعار السلع تظل ثابتة طالما لم يطرأ تغير على إنتاجية العمل). وبالمقابل، فإن رأسماً متغيراً ذو حجم متغير يمكن أن يُشغلُ مقادير متساوية من عمل ذي إنتاجية معينة. وباختصار، فإن رأسماً متغيراً ذو حجم معين لا يضع، على الدوام، المقدار نفسه من العمل الحي موضع الحركة، وإذا ما اعتبرناه رمزاً لمقادير العمل التي يحركها، فينبعى اعتباره رمز مقدار متغير.

إن هذه الملاحظة الأخيرة (الجدول II والقانون الثاني) تبيّن كيف ينبغي النظر إلى السلعة بصورة تختلف تماماً عن الطريقة التي نظرنا بها إليها في بده بحثنا للمنتج الفردي، المستقل - لأن السلعة تجلّى هنا بوصفها منتوج رأس المال، بوصفها جزءاً مكوناً لرأس المال، بوصفها حاملاً لرأس المال الذي أنمى قيمته ذاتياً، وبالتالي فإنها تحتوي على جزء صحيح من فائض القيمة الذي ولد رأس المال.

(حين نتحدث عن سعر السلع، فإننا نفترض، ضمناً، أن السعر الكلّي لكتلة السلع التي أنتجهما رأس المال = قيمتها الكلّية، وعليه فإن سعر الجزء الصحيح من السلعة المفردة = الجزء الصحيح من تلك القيمة الكلّية. إن السعر، في هذا الاطار، هو، عموماً، محض تعبير نceği عن القيمة. أما الأسعار التي تختلف عن القيم المعينة، فإنها لم تدخل بعد في نطاق بحثنا).

[454] إن السلعة المفردة، منظوراً إليها كمنتج لرأس المال، أي كمكون أولى فعلى من مكونات رأس المال الذي تنامي قيمة وأعيد إنتاجه، إن هذه السلعة تختلف، إذن، عن السلعة الفردية التي بدأنا بها، والتي اعتبرناها بمثابة صنف له استقلال ذاتي، بمثابة المقدمة لتكوين رأس المال. إنها لا تختلف فقط من ناحية مسألة السعر المشار إليها آنفاً، بل تختلف أيضاً في واقع أنه حتى لو بيعت السلعة بموجب سعرها، فإن قيمة رأس المال الموظف في إنتاجها قد لا تتحقق، وإن فائض القيمة الذي خلقه رأس المال هذا قد لا يتحقق هو الآخر. والحق، فبسبب كون السلعة مجرد حامل لرأس المال، ليس من الناحية المادية فحسب، أي ليس كجزء من القيمة - الاستعمالية التي يتّألف منها رأس المال، بل كحامل للقيمة التي يتّألف منها رأس المال، فإن من المحتمل أن يبيع الرأسمالي سلعاً بأسعار تطابق قيمها الفردية، ولكن بأدنى من قيمها كمنتوجات لرأس المال، وكمكونات للمنتج الإجمالي الذي يحظى فيه بوجوده، رأس المال الذي أنمى قيمته فعلياً.

وفي المثال المعطى أعلاه، قام رأسمال قدره 100 جنيه بإعادة إنتاج نفسه في شكل

1200 ياردة من القماش بسعر 120 جنيهًا. ولما كنا، في بحثنا السابق، قد استخدمنا الأرقام 80ث، 20م، 20ف^(*)، فإننا نستطيع الآن أن نمثل الوضع بافتراضنا أن الـ 80 جنيهًا رأسملًا ثابتًا تتجسد في 800 ياردة، أي في $\frac{2}{3}$ من المنتوج الإجمالي؛ وإن 20 جنيهًا رأسملًا متغيرًا، أي الأجور، تضارع 200 ياردة، أي $\frac{1}{3}$ من الإجمالي؛ وإن 20 جنيهًا فائض قيمة يعادل، بالمثل، 200 ياردة، أي $\frac{1}{6}$. وإذا ما افترضنا الآن أن 800 ياردة، ولنست ياردة واحدة، قد بيعت بموجب السعر الصحيح، وهو 80 جنيهًا، وإن الجزءين الآخرين تعذرنا على البيع، فإن $\frac{4}{3}$ فقط، من قيمة رأس المال الأصلية، البالغة 100 جنيه، قد أعيد إنتاجها. وباعتبار هذه اليارات الـ 800 حاملًا لرأس المال الكلّي، أي باعتبارها المنتوج الفعلي الوحيد لرأس المال الكلّي البالغ 100 جنيه، فإنها قد بيعت بأقل من قيمتها، أي بثلثي قيمتها، إن توخينا الدقة، ما دامت قيمة المنتوج كله = 120، والـ 80 تؤلف $\frac{2}{3}$ من ذلك، أما القيمة المفقودة البالغة 40 فهي الثلث المتبقية. إن هذه اليارات الـ 800، مأخوذه لذاتها، يمكن أيضًا أن تُباع بما يزيد عن قيمتها الحقيقة، مع ذلك فإن اليارات، كحاملات لرأس المال الكلّي، يمكن أن تباع بموجب سعرها الصحيح؛ أي مثلاً إذا بيعت هذه بـ 90 جنيهًا، وبيعت اليارات الـ 400 المتبقية بـ 30 جنيهًا. غير أنها نعمت، لأغراضنا الراهنة، بإغفال بيع مختلف أجزاء الكمية الإجمالية من السلع بأسعار أعلى أو أدنى من قيمتها، نظراً لأن المقدمة التي ننطلق منها تنص بالضبط على وجوب بيع السلع وفق قيمها الصحيحة.

[455] إن المسألة المطروحة هنا لا تقتصر على وجوب أن تُباع السلعة وفق قيمتها، كما هو الحال مع السلعة منظوراً إليها كشيء مستقل ذاتياً، بل إن الأمر يتعداه إلى أن السلعة، بوصفها حاملًا لرأس المال الموظف فيها. ويوصفها جزءاً صحيحاً من المنتوج الكلّي لرأس المال ذاك، ينبغي أن تُباع حسب قيمتها (سعرها). فعند بيع 800 ياردة فقط من المنتوج الكلّي البالغ 1200 = 120 جنيهًا، فإن هذه اليارات الـ 800 لا تمثل ثلثي القيمة الكلّية، بل تمثل مجمل القيمة الكلّية ذاتها، أي أنها تمثل قيمة 120 جنيهًا لا 80 جنيهًا، والسلعة المفردة لا تساوي $= \frac{8}{80} = \frac{80}{800} = \frac{2}{20}$ جنيه = 2 شلن، بل تساوي $= \frac{12}{80} = \frac{3}{20} = 3$ شلنات. وعليه فهوصفها منتوجاً فردياً، ستبايع بـ 50 بالمائة

(*) الرمز: ث = رأسمل ثابت
م = رأسمل متغير
ف = فائض قيمة. [ن. ع.]

أغلى، فيما لو بيعت بـ 3 شلنات عوضاً عن شلنين. أما بوصف السلعة المفردة جزءاً صحيحاً من القيمة الكلية المنتجة، فإنه ينبغي أن يُباع بموجب سعرها المضبوط، وبالتالي، أن يُباع كجزء صحيح من المنتوج الكلي الباع. وعليه فإنها قد لا يُباع كنصف مستقل، بل بوصفها، مثلاً، $\frac{1}{1200}$ = من المنتوج الكلي، أي نسبة إلى المتبقي $\frac{1199}{1200}$. والمسألة هنا هي أن الصنف المفرد ينبغي أن يُباع بموجب سعره الصحيح مضروباً بالعدد الذي يؤلف مقامه كجزء صحيح من كل.

(يتربّ على ذلك أنه، مع تطور الإنتاج الرأسمالي وما ينجم عنه من انخفاض في الأسعار، لا بد وأن يكون هناك ازيداد في كتلة السلع، في عدد الأصناف الواجب بيعها. نقصد القول إن توسيعاً مطرداً للسوق يغدو ضرورة بالنسبة إلى الإنتاج الرأسمالي. ولكن يُستحسن ترك هذه النقطة إلى الكتاب اللاحق This point better to the subsequent book) (إنها تفسر أيضاً لماذا لا يستطيع الرأس المال بيع 1300 ياردة بسعر شلنين للياردة الواحدة، حتى لو استطاع أن يجهز 1200 ياردة بهذا السعر. ذلك لأن 100 ياردة الإضافية قد تتطلب توسيعات في رأس المال الثابت تستطيع تقديم 1200 ياردة أخرى بذلك السعر، لا 100 ياردة إضافية، إلخ). نرى من ذلك كيف ينبغي تمييز السلعة، منظوراً إليها كمنتج لرأس المال، عن السلعة المفردة، منظوراً إليها كشيء مستقل، وإن هذا التمايز سوف يبرر إلى العيان على نحو متزايد. فكلما مضينا قدماً في عمليات الإنتاج والتداول الرأسمالي، ازدادت ملاحظتنا لأثره على السعر الحقيقي للسلعة.

والنقطة التي أود أن ألفت إليها الانتباه بنحو خاص، هي التالية: رأينا في الفصل الثاني، الفقرة 3 من هذا الكتاب الأول^(*)، كيف أن مختلف عناصر القيمة في منتج رأس المال (قيمة رأس المال الثابت، وقيمة رأس المال المتغير، وفائض القيمة) يمكن العثور عليها، بل إنها، كما هو الحال، تتكرر، بالنسبة نفسها في كل سلعة مفردة، كأجزاء صحيحة من القيمة - الاستعمالية الكلية التي تم إنتاجها، وكأجزاء صحيحة من القيمة (- التبادلية) الكلية التي تم إنتاجها، على السواء، هذا من جهة. من جهة ثانية، يمكن تقسيم المنتوج الكلي إلى نسب معينة من القيمة - الاستعمالية أو الصنف المنتج، حيث إن جزءاً أولاً منها يمثل قيمة رأس المال الثابت، وجزءاً ثانياً

(*) رأس المال، المجلد الأول، الفصل السابع: معدل فائض القيمة، 3 – ساعة سنior الأخيرة.
[ن.ع.]

يمثل قيمة رأس المال المتغير، وجزءاً ثالثاً يمثل فائض القيمة. ورغم أن هاتين المجموعتين من الأوصاف متطابقتان من حيث الجوهر، فإنهما تتناقضان في شكل التعبير عنهما. ففي الحالة الأخيرة، فإن السلع الفردية التي تنتمي إلى المجموعة الأولى، أي المجموعة التي تعيد إنتاج قيمة رأس المال الثابت لا غير، تمثل فقط العمل الذي تشيأ قبل عملية الإنتاج. وكمثال على ذلك فإن $800 \text{ ياردة} = 80 \text{ جنيه} = \text{قيمة رأس المال الثابت الموظف}$ - تمثل قيمة غزول القطن، والزيت، والفحم، والآلات المستهلكة فقط، ولكنها لا تمثل مثقال ذرة من العمل الجديد المضاف في النسج. أما إذا نظرنا إلى الأمر من وجهة القيمة - الاستعملية، من جهة أخرى، فإن كل ياردة من القماش لا تحتوي فقط على الكتان، بل تحتوي أيضاً على كمية معينة من العمل الذي أعطاه شكل قماش، وتحتوي، بالمثل، في سعرها البالغ شلنين، على 16 بنساً كإعادة إنتاج لرأس المال الثابت الذي استهلك فيها، و4 بنسات للأجور و4 بنسات للعمل غير المدفوع، المتجسدة فيها. إن الفشل في حلّ هذا التناقض الظاهر يمكن أن يؤدي، كما سنرى لاحقاً، إلى خطاء أساسية في التحليل. لهذا الأمر، للوهلة الأولى، مربك تماماً للشخص الذي ينظر إلى سعر السلعة الفردية فقط، مثلما هو الأمر مع فرضيتنا السابقة التي تنص على أن سلعة فردية أو قسماً معيناً من المنتوج الكلّي يمكن أن يباع سوية بالسعر الصحيح ويادنى منه، سوية بالسعر الصحيح وبأعلى منه، وأن يباع بما يزيد عن السعر الصحيح حتى وإن يكن أدنى منه. وكمثال على هذا الارتكاك، انظر برودون^(*) (Verte).

(في المثال أعلاه، لا يتحدد سعر الياردة بمعزلٍ عما عدّها، بل بوصف الياردة جزءاً صحيحاً من المنتوج الكلّي).

[456] سبق لي أن قدمت عرضاً ممائلاً للمحاججة السابقة عن تحديد الأسعار (العله ينبغي إدراج صياغات خاصة من البحث الأصلي، هنا []) :

في الأصل، بحثنا السلعة الفردية في عزلة عما عدّها، بوصفها النتيجة والمنتوج المباشر لكمية محددة من العمل. أما الآن، فإن السلعة بوصفها نتيجة أو منتوج رأس المال، تغير من حيث الشكل (فيما بعد، في سعر الإنتاج، ستتغير السلعة فعلياً أيضاً). والفرق هو الآتي: إن كتلة القيم - الاستعملية المُتّبعة، تمثل كمية من العمل تساوي قيمة رأس المال الثابت التي يحتويها والتي استهلكها المنتوج (تمثل كمية من العمل المتشبع والمنقول من رأس المال إلى المنتوج) + قيمة كمية العمل الذي بودل لقاء رأس المال المتغير. إن جزءاً من هذا العمل يذهب لتعويض قيمة رأس المال المتغير، والمتبقي منه

(*) هذه إحالة إلى الصفحة 457 من المخطوطة، [الطبعة العربية، ص 1056-1058].

يؤلف فائض القيمة. ولو عبرنا عن وقت العمل الذي يحتويه رأس المال بلغة النقد، بـ 100 جنيه، منها 40 جنيهاً هي رأس المال متغير، وكان معدل فائض القيمة = 50 في المائة، فإن الكمية الإجمالية للعمل الذي يحتويه المنتوج تصل إلى 120 جنيهاً. وقبل أن تستطيع السلعة التداول، ينبغي تحويل قيمتها - التبادلية، سلفاً، إلى سعر. وعليه، إذا لم يكن المنتوج الكلّي شيئاً واحداً متصلاً، بحيث تجري إعادة إنتاج محمل رأس المال في سلعة مفردة، كبيت مثلاً - فإن على الرأسمالي أن يحسب سعر السلعة الفردية، أي أن عليه أن يمثل القيمة - التبادلية للسلعة الفردية بلغة النقد الحسابي. لذا فاعتماداً على مختلف معدلات الإنتاجية، يجري توزيع القيمة الكلّية، البالغة 120 جنيهاً، على عدد من المنتوجات، أكبر أو أصغر، وإن سعر الصنف الواحد يقف في تناسب عكسي مع العدد الكلّي للأصناف؛ وكل مادة واحدة سوف تمثل جزءاً صحيحاً، أكبر أو أصغر، من الـ 120 جنيهاً. وعلى سبيل المثال إذا كان المنتوج الكلّي هو 60 طناً من الفحم، فإن $\frac{120}{60} = 120$ جنيهاً = جنيهين للطن الواحد، أما إذا كان 75 طناً من الفحم، فإن الطن الواحد $= \frac{120}{75}$ جنيهاً = جنيه و12 شلنًّا؛ وإذا ما كان 240 طناً فإن $\frac{120}{240} = \frac{1}{2}$ جنيه، وهكذا. إن سعر الصنف المفرد إذن $= \frac{\text{السعر الكلّي للمنتوجات}}{\text{العدد الكلّي للمنتوجات}}$

بمختلف وحدات القياس، تبعاً للقيمة - الاستعمالية للمنتوج.

وعليه، إذا كان سعر السلعة المفردة يساوي السعر الكلّي لكتلة السلع (سعر العدد الكلّي للأطنان) التي ينتجهها رأس المال مقداره 100 جنيه، مقسوماً على العدد الكلّي للأصناف (هنا بالأطنان) فإن السعر الكلّي للمنتوج الكلّي من جهة أخرى، يساوي سعر السلعة المفردة مضروباً بالعدد الكلّي للسلع المنتجة. وإذا كانت كتلة السلع قد ازدادت بتزايد الإنتاجية^(*)، فإن العدد سوف يزداد أيضاً، وإن سعر الصنف المفرد سوف يهبط. والعكس صحيح، حين تهبط الإنتاجية؛ فعندئذ سيرتفع العامل الأول، أي السعر، أما العامل الثاني، العدد، فسيهبط. وما دام مقدار العمل المستخدم يظل على حاله، فإن الأمر سيتّهي بسعر كلّي واحد هو 120 جنيهاً، بصرف النظر عن الكمية التي تؤول منه إلى الصنف المفرد الذي يُنتج بكميات متباينة تبعاً لإنتاجية العمل.

(*) وردت الجملة في المخطوطة: إنتاجية السلع تزداد كتلة.

وإذا كان الجزء الكسري من السعر، الذي يصيب الصنف الفردي - الجزء الصحيح من القيمة الكلية - يغدو أصغر بسبب تزايد عدد الأصناف المنتجة، أي بسبب تعاظم إنتاجية العمل، فإنه يتربّ على ذلك أن جزء فائض القيمة الذي يقترب به سيكون أصغر، أي: الجزء الصحيح من السعر الكلّي، الجزء الذي التحم به فائض القيمة البالغ 20 جنيهاً. مع ذلك، فإن هذا لا يُحدِّث أبداً تغيير في العلاقة بين جزء سعر الصنف، الجزء الذي يمثل فائض القيمة، والجزء الآخر منه الذي يمثل الأجر أي المدفوعات إلى العمل.

ولأنه لمن الصحيح تماماً، كما [بين] بحثنا لعملية الإنتاج الرأسمالية - وبمعزل عن إطالة يوم العمل - إن هبوط أسعار السلع التي تحدد قيمة قدرة - العمل وتدخل في نطاق الاستهلاك الضروري للعامل يولّد ميلاً محدوداً لأن تغدو قدرة - العمل ذاتها أرخص. كما يولّد ميلاً موازيًّا نحو تقليص الجزء المدفوع من عمله وتتميّد الجزء غير المدفوع عند إبقاء يوم العمل ثابتاً على حاله.

وهكذا، واستناداً إلى فرضيتنا السابقة، فإن سعر السلعة المفردة أسمهم في فائض القيمة بالنسبة نفسها التي شارك بها كجزء صحيح في القيمة الكلية وفي السعر الكلّي؛ غير أن الوضع الآن كالتالي، وهو أنه على الرغم من هبوط السعر، يزداد جزء السعر الذي يمثل فائض القيمة. لكن ذلك لا يحصل إلا بسبب أن فائض القيمة قد أصبح يحتل نسبة أكبر في السعر الكلّي للمنتوج، لأن إنتاجية العمل قد تنامت. وللسبب عينه - كلما تعاظمت إنتاجية العمل (كما أن العكس يصح إذا كانت الإنتاجية ستهبط) - تنخفض قيمة قدرة - العمل، نظراً لأن الكمية نفسها من العمل، القيمة نفسها البالغة 120 جنيهاً، تتوزع على كمية أكبر من السلع مؤدية بذلك إلى هبوط سعر كل صنف. وعليه، رغم هبوط سعر السلعة المفردة، بل رغم انخفاض المقدار الكلّي للعمل، وبالتالي انخفاض ما يحتويه هذا من قيمة، فإن مقدار فائض القيمة الماثل في السعر، إن هذا المقدار يزداد نسبياً. بتعبير آخر، يوجد في المقدار الكلّي الأصغر من المدفوع في الصنف الفردي، أي في الطن الواحد مثلاً، مقدار من العمل غير المدفوع أكبر من ذي قبل، أي أكبر مما كان موجوداً حين كان العمل ذا إنتاجية أضعف، وكانت كمية المنتوج أقل، وكان سعر الصنف الفردي أعلى. إن السعر الإجمالي البالغ 120 جنيهاً يحتوي الآن على عمل غير مدفوع أكبر من ذي قبل، وهذا ينطبق أيضاً على كل جزء صحيح من الـ 120 جنيهاً تلك.

إن الغازاً (puzzles) من هذا الضرب هي ما يقود برودون في متأهات الضلال، طالما [457] أنه ينظر حصرًا إلى سعر السلعة الفردية في عزلة، ولا يأخذ السلعة كمنتج لرأس المال الكلّي. من هنا إغفاله الوضع العام الذي ينقسم المنتوج الكلّي، في إطاره، إلى مكوناته المختلفة، من ناحية السعر.

«بما أن الفائدة عن رأس المال (هذا مجرد جزء محدد يسمى جزءاً من فائض القيمة) في التجارة، تُضاف إلى أجور العامل لتولف سعر السلع، فإن من المستحيل على العامل أن يعيد شراء ما أنتجه بنفسه. إن العيش من العمل هو مبدأ ينطوي، في ظل نظام الفائدة، على تناقض»، (مجانية الائتمان، مناقشة للسيد باستيا والسيد برودون، باريس 1850، ص 105)^(*).

هذا صحيح تماماً: ولكي تكون المسألة واضحة دعونا نفترض أن العامل (*l'ouvrier*) قيد البحث هو الطبقة العاملة بأسرها. إن المدفوعات الأسبوعية التي تلتقاها والتي ينبغي لها، بواسطتها، أن تشتري وسائل العيش، إلخ، إنما تُتفق على كتلة من السلع؛ وسواء أخذنا كل واحدة من السلع بصورة منفصلة، أم أخذناها كلها معاً، فإن سعرها يتضمن جزءاً أولاً = الأجور، وجزءاً آخر = فائض القيمة (التي لا تولف الفائدة، التي يذكرها برودون، سوى عنصر واحد من عناصرها، بل لعله العنصر الأقل أهمية، نسبياً). فكيف يكون بإمكان الطبقة العاملة الآن أن تستخدم دخلها الأسبوعي، الذي يتتألف فقط من (*الأجور*) (*Salaire*) لشراء كتلة السلع التي تولف: (*الأجور*) + فائض القيمة؟ وبما أن أجور الأسبوع، آخذين الطبقة بأسرها، لا تساوي أكثر من مجموع وسائل العيش الأسبوعية، فمن الواضح وضوح النهار، أن العامل لا يستطيع، قطعاً، بالنقد التي تلقاها، أن يشتري وسائل العيش التي تلزمها. لأن مبلغ النقد الذي تلقاه يساوي أجوره الأسبوعية، السعر المدفوع أسبوعياً لقاء عمله، في حين أن سعر مواد العيش التي تلزمها لاسبوع = سعر العمل الذي تحتويه هذا المواد + السعر المتمثل بالعمل الفائض غير مدفوع الأجر. مع ذلك (*Ergo*): «فإن من المستحيل... على العامل أن يسترجع متوجه هو بالذات. إن العيش من العمل» (*Il est impossible que... L'ouvrier puisse* في ظل مثل هذه الظروف ينطوي فعلاً على «تناقض» (*contradiction*). إن برودون محق تماماً بقدر ما يتعلق الأمر بالمظاهر. ولكن لو أنه عوضاً عن تفحص السلعة في عزلة، راح ينظر إليها كمتنج لرأس المال، لاكتشف أن متوجه الأسبوع ينقسم إلى جزء يكون سعره = أجور الأسبوع = رأس المال المتغير المنفق خلال الأسبوع وإن هذا لا يحتوي أي فائض

(*) نص المقتبس باللغة الفرنسية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1176.
[ن.ع.]

قيمة، إلخ، وينقسم إلى جزء آخر يتألف سعره بمجمله من فائض القيمة، ورغم أن سعر السلعة يتضمن هذه العناصر جميعاً، فإن الجزء الأول في الواقع هو فقط ما يعيده العامل شراءه (ولا شأن، في هذا الإطار، لواقع أنه قد ينخدع على يد البقال في هذه العملية، إلخ).

وهذا هو عموماً ما يتم الخوض عن تناقضات (Paradoxen) برودون الاقتصادية، التي تبدو، في الظاهر، عميقة، عصية على الحل. والواقع أنها تكمن في أنه يعتبر الاضطراب الذي تقدمه الظاهرات الاقتصادية في رأسه بمثابة قوانين ناظمة لتلك الظاهرات.

(الحق، إن تأكيده هنا مضلل أكثر حتى مما أشرنا إليه أعلاه، نظراً لأن هذا التأكيد ينطوي على افتراض بأن السعر الحقيقي للسلعة = الأجور التي تحتويها = مقدار العمل المدفوع الذي تحتويه، في حين أن فائض القيمة، الفائدة، إلخ، ليس أكثر من مطلب إضافي، علاوة تعسفية أضيفت فوق السعر الحقيقي للسلعة).

غير أن النقد الذي يوجهه إليه الاقتصاديون المبتدلون لأسوأ من ذلك. وعلى سبيل المثال، يشير السيد فوركاد⁽⁶⁾ (هنا تتبني الإحالة إلى مصدر الاقتباس) أن تأكيد برودون ينطوي على مبالغة مفرطة، من جهة، لأنه يبين، استناداً إلى هذا التأكيد، أن الطبقة العاملة لا يمكن أن تحيا إطلاقاً، وإن برودون، من جهة أخرى، لا يدفع هذا التناقض إلى أبعد من ذلك، نظراً لأن سعر السلع التي يقتنيها الشاري لا تتضمن فقط (Salaire) الأجور + الفائدة، بل أيضاً كلفة المواد الأولية، إلخ (أي عناصر رأس المال الثابت الداخلة في هذا السعر). صحيح تماماً يا فوركاد. ولكن ثم ماذا (But what next)? إنه يبيّن أن المشكلة أكثر تعقيداً مما كان قد أوحى به برودون – ولكن ذلك يؤلف بنظر فوركاد ذريعة للإلحاج عن تقديم أي حل للمشكلة حتى وإن يكن على نطاق أصغر من ذلك الذي عالج برودون المسألة في إطاره، ونراه عوضاً عن ذلك يتهرب من المسألة، مقصياً إياها بخطاب فارغ (أنظر الحاشية رقم 1)^(*).

والواقع إنها لمزية من مزايا طريقة برودون في المعالجة أن يعمد إلى التعبير الصريح عن الاضطرابات في واقع الظاهرات الاقتصادية، عارضاً إياها برصاً سفسطائي عن النفس، ولكن كاشفاً عنها بكامل فقرها النظري. وهذا على تقدير الاقتصاديين المبتدلين الذين يسعون إلى التستر على الأمور، من دون أن يكونوا قادرين على إدراكها. وهكذا

(6) [تناول ماركس نقد فوركاد الموجه إلى برودون في المجلد الثالث من رأس المال. ن. ع.]

(*) انظر: مساهمة في نقد الاقتصاد السياسي، برلين، 1859، ص 74.

نجد السيد ف. توكيديدس روشر ينذر قول برودون «ما هي الملكية» [la Propriété] واصماً إياه بأنه «مضطرب ويثير الاضطراب». إن تعبير «يثير الاضطراب» يكشف عن إحساس الاقتصاديين المبتدلين بالعجز أمام هذا الاضطراب. فهم عاجزون عن حلّ تناقضات الإنتاج الرأسمالي حتى بالشكل المضطرب، السطحي، السفسطائي الذي يغلف به برودون هذه التناقضات ليقيها على رؤوسهم. ولا يبقى أمامهم من مفر سوى الهرب من السفسطة التي يعجزون عن التخلص من شباكها، وإطلاق مناشدة بـ«التعقل» متوكلين على فكرة أن الأمور ستأخذ مجريها. وهذا عزاء كبير لـ«النظري» المزعوم.

(ملحوظة: لعله ينبغي لهذا المقطع بأكمله عن برودون أن يدرج في الكتاب الثاني، الفصل [أي : الجزء] الثالث، بل حتى بعد ذلك).

وفي الوقت نفسه نجد هنا حلّ القضية المعروضة في الفصل الأول^(*). فإذا كانت السلع التي تؤلف متوج رأس المال تُباع بأسعار تتحدد بقيمها، أو بتعبير آخر إذا قامت الطبقة الرأسمالية بأسرها ببيع السلع حسب قيمتها الحقيقة، فإن كل واحد من أعضائها يحقق فائض القيمة، أي: إنه يبيع جزءاً من قيمة السلعة لم يكلفه أي شيء ولم يدفع لقاءه شيئاً. والربح الذي يتحقق كل واحد منهم لا يتم نيله على حساب بعضهم بعضاً (لن يحصل ذلك إلا عندما يتمكن الواحد من أن يستلم فائض قيمة عائد لآخر) كما لا يتم نيله بيعهم سلعيهم بما يزيد عن قيمتها. على العكس، فهم يبيعون متوجهم حسب قيمته الحقيقة. إن الفرضية القائلة بأن السلع تُباع بأسعار تطابق قيمها، إنما تشكل قاعدة البحوث التي نعتزم مواصلتها في المجلد التالي.

إن السلع هي أول نتيجة لعملية الإنتاج الرأسمالي المباشرة، إنها متوج هذه العملية؛ ونجد في سعر هذه السلع، ليس فقط تعويضاً عن رأس المال المُوظف فيها، والمُستهلك في مجرى إنتاجها فحسب، بل نجد أيضاً التجسيد المادي للعمل الفائض، تشيوه كفائض قيمة، هذا العمل الفائض الذي استهلك خلال عملية الإنتاج ذاتها. إن متوج رأس المال، بوصفه سلعة، ينبغي أن يدخل عملية التبادل، وهذا لا يعني فقط التبادل المادي (الأيض) الفعلي، بل يعني أيضاً أنه ينبغي له أن يخضع لمختلف التغيرات في الشكل التي وسمناها بأنها استحالات السلعة. وبقدار ما يتعلق الأمر بالتغييرات الخالصة في الشكل - تحويل هذه السلع إلى نقد ثم إعادة تحويلها إلى سلع - فإن هذه العملية ماثلة أصلاً في عرضنا لما أسميناه «التداول البسيط» - تداول السلع بما هي عليه. ولكن هذه

(*) رأس المال، المجلد الأول: تناقضات الصيغة العامة. [ن. ع.]

السلع هي، في الوقت نفسه، حاملات لرأس المال؛ إنها رأسمال قد أنمى قيمته ذاتياً، إنها حبل بفائض القيمة. ومن هذه الناحية فإن تداولها، الذي هو في آنٍ واحد عملية إعادة إنتاج لرأس المال، يستدعي تحديدات لاحقة غريبة عن الوصف التجريدي لتداول السلع. ولهذا السبب فإن مهمتنا التالية تقوم في دراسة عملية تداول السلع بوصفها عملية تداول رأس المال. وهذا ما سنقوم به في المجلد القادم^(*).

(*) هذا هو موضوع المجلد الثاني من رأس المال. ويفترض أن ماركس أراد اختتام هذا الفصل عند هذه النقطة عندما قام بمراجعة مراجعةأخيرة. [ن. ع].

II: الإنتاج الرأسمالي كإنتاج لفائض القيمة

حيثما يظل رأس المال متجلياً في أشكاله الأولية ليس إلا، مثل السلع والنقود، فإن [459] الرأسمالي يعرض نفسه في شخصية مألوفة أصلاً، شخصية مالك النقود والسلع. ولكن مثل هذا الشخص ليس رأسمالياً في ذاته ولذاته أكثر من كون النقود والسلع هي في ذاتها ولذاتها رأسمال. فهي لا تتحول إلى رأسمال إلا في شروط خاصة معينة، وبالمثل فإن مالكيها لا يتتحولون إلى رأسماليين إلا عند تحقق هذه الشروط.

في الأصل، أضحى رأس المال يتجلب بهيئة نقد، كشيء يُزمع تحويله إلى رأسمال، أو شيء هو ليس برأسمال إلا بالقوة (*δυνάμεις*)^(*).

وقد ارتكب الاقتصاديون حماقة خلط هذه الأشكال الأولية لرأس المال - النقود والسلع - برأس المال نفسه، بما هو عليه. كما أنهم ارتكبوا حماقة أخرى في مساواة رأس المال بنمط وجوده كقيمة - استعملالية: وسائل العمل.

إن رأس المال في شكله الأول، المؤقت (كما يقال)، شكل النقد (نقطة انطلاق تكون رأس المال) لا يوجد هنا، بعد، إلا كنقد، أي كمقدار من القيم - التبادلية المتجسدة في شكل قيمة تبادلية ذاتية الوجود، متجسدة في التعبير عنها بهيئة نقد. ولكن مهمة هذه النقد هي إنماء قيمتها ذاتياً. وينبغي للقيمة - التبادلية أن تخدم في خلق قيمة - تبادلية أكبر. وينبغي أن ترداد كمية القيمة؛ أي لا ينبغي فقط صون القيمة المتاحة، بل ينبغي أن تدر علاوة إضافية، Δ قيمة، فائض قيمة، بحيث أن القيمة المعطاة، أي المقدار المحدد من النقود، يمكن أن يُنظر إليه كشيء متغير (*Fluens*) والعلاوة الإضافية كتغير (*Fluxion*). ولسوف نعود إلى قضية هذا التعبير ذاتي الوجود عن رأس المال كنقد، عندما نأتي على دراسة عملية تداوله. أما هنا فنحن معنيون بالنقد كنقطة انطلاق لعملية

(*) بالقوة تقىض بالفعل، أي كامن، محض إمكانية، غير متحقق بعد. [ن. ع].

الإنتاج المباشرة؛ ليس إلا، ويمكن لنا أن نقتصر على هذه الملاحظة: إن رأس المال لا يوجد هنا، بعد، إلا ككمية معينة من القيمة = n (نقود)، حيث يتلاشى فيها ويتحمي كلّ أثر للقيمة - الاستعمالية، بحيث لا يتبقى سوى الشكل النقدي. إن حجم هذا الكم من القيمة يتحدد بمقدار أو كمية النقود المزمع تحويلها إلى رأسمال. وعليه فإن هذه القيمة تغدو رأسماً ينبغي أن ينتهي مقداره ذاتياً، أن تتحول إلى مقدار متباين، وأن تصبح منذ البداية شيئاً متغيراً (*Fluens*) يتوجب عليه أن يولّد تغييراً (*Fluxion*). إن هذا المبلغ من النقود، في ذاته، لا يُحدّد كرأسمال إلا إذا جرى استخدامه بمنط معين، إنفاقه، بهدف زيادته، إذا ما أُنفق تحديداً بهدف زيادةه. إن هذه الظاهرة، بالنسبة إلى مقدار القيمة أو النقود، هي مصيرها، محركها، ميلها، أما بالنسبة إلى الرأسمالي، مالك هذا المبلغ من النقود، الذي ستكتسب النقود هذه الوظيفة على يديه، فيظهر الأمر بمثابة نية، أو قصد. وهكذا، ففي هذا التعبير الأصلي، البسيط عن رأس المال كنقد أو قيمة (أو المزمعة أن تكون رأسماً)، نجد أن أي صلة مع القيمة - الاستعمالية قد انقطعت أو دُمرت كلّياً. ولكن الأكثر إثارة للدهشة من ذلك كله هو زوال أي علامة نافرة، زوال كلّ أثر محتمل، مربك، عن عملية الإنتاج الفعلية (إنتاج السلع، إلخ). ولهذا السبب عينه فإن طابع الإنتاج الرأسمالي، أو طبيعته الخاصة المميزة، تبدو باللغة البساطة والتجريد. فإذا كان رأس المال الأصلي هو كمٌ من القيمة = s ، فإنه يصبح رأسماً ويتحقق غرضه بالتغيير إلى $s + \Delta s$ ، إلى كمٍ من النقود أو القيمة = مقدار القيمة الأصلي + فضلة تزيد على المبلغ الأصلي. بتعبير آخر، إنه يتتحول إلى: مقدار معين من النقود + نقود إضافية، يتتحول إلى: قيمة معطاة + فائض قيمة. لذلك فإن إنتاج فائض القيمة - الذي يتضمن صيانة القيمة المسفلة بالأصل - يتجلّى كغاية مقررة، كمصلحة محركة، كنتيجة خاتامية لعملية الإنتاج الرأسمالية، كوسيلة تحول القيمة الأصلية بواسطتها إلى رأسمال. أما كيف يتم ذلك، وما هي التدابير الفعلية التي تحول س بواسطتها إلى $s + \Delta s$ ، فلا يؤثر ذلك على غاية ونتيجة العملية أدنى تأثير. صحيح أن s يمكن أن تغير إلى $s + \Delta s$ حتى في غياب عملية الإنتاج الرأسمالية، ولكن ذلك لن يحدث إذا افترضنا وجود شرط مسبق وهو أن أعضاء المجتمع المتعارضين يواجهون بعضهم كأشخاص لا يتعاملون فيما بينهم إلا كمالكي سلع، ولا يعقدون الصلات فيما بينهم إلا بهذه الصفة (هذا يستبعد العبودية، إلخ)، ولن يحدث، وإذا افترضنا ثانياً، أن المنتوج الاجتماعي يجب أن يتم إنتاجه كسلعة. (هذا يستثنى كل التشكيلات الاجتماعية التي تكون فيها القيمة - الاستعمالية الشيء الأساس بالنسبة إلى المنتجين المباشرين، ويتحول فيها المنتوج الفائض، في أقصى الأحوال، إلى سلعة).

إن كون غاية العملية هي تحويل س إلى س $+$ Δ س، يشير أيضاً إلى المسار الذي [460] ينبغي أن تمضي فيه أبحاثنا. ينبغي التعبير عن النتيجة كدالة لكمية متغيرة، أو أن تحول إلى كمية متغيرة خلال العملية. إن س، كمبلغ معين من النقد، هي مقدار ثابت منذ البداية، ولذلك فإن العلاوة التي تحتويها س = صفرأ. وعليه ينبغي تغييرها، في مجرى العملية، إلى مقدار آخر ينطوي على عنصر متغير. ومهمتنا تقوم في اكتشاف هذا العنصر من مكوناتها، وأن نشخص، في الوقت نفسه، التوسيطات التي يتأنى، عن طريقها، لمقدار ثابت أن يصبح مقداراً متغيراً. والآن، كما يمكن لنا أن نرى في بحثنا اللاحق لعملية الإنتاج الفعلية، بما أن جزءاً من س يتحول ثانية إلى مقدار ثابت، وبالتحديد إلى وسائل عمل، وبما أن جزءاً من قيمة س لا يوجد إلا في شكل قيم - استعمالية خاصة، عوضاً عن شكلها النقدي (وهذا تبدل Change لا تأثير له على الطبيعة الثابتة لكمية القيمة، بل لا تأثير له إطلاقاً على هذا الجانب منها ما دامت هي قيمة - تبادلية)، يترتب على ذلك أن س يمكن أن تمثل بـ ث (مقدار ثابت) + م (مقدار متغير) = ث + م. ولكن الفارق الآن هو أن Δ (ث + م) = ث + Δ م، وبما أن تغيير ث = صفرأ، فالنتيجة هي (م + Δ م). وعليه فإن ما ظهر في الأصل بمثابة Δ س، هو في الواقع Δ م. إن علاقة هذه العلاوة التي طرأت على س الأصلية، بذلك الجزء من س الذي تشكلُ هذه العلاوة حقاً إضافة له، إن هذه العلاقة يجب أن تكون كالتالي:

$$\Delta M = \Delta S \text{ (نظراً لأن } \Delta S = \Delta M), \quad \frac{\Delta S}{M} = \frac{\Delta M}{M}, \text{ وهذه في الواقع صيغة معدل فائض القيمة.}$$

وبما أن رأس المال الكلّي $R = M + \theta$ ، حيث (θ) ثابت و (M) متغير، فإنه يمكن اعتبار (R) كدالة على M. فإذا ازداد (M) بمقدار ΔM ، فإن $R = R'$.

وما نحصل عليه هو:

$$(1) R = \theta + M.$$

$$(2) R' = \theta + (M + \Delta M).$$

وإذا طرحنا المعادلة الأولى من المعادلة الثانية، يكون الفارق $R' - R$ ، هو العلاوة التي طرأت على R، وهذه = ΔR .

$$(3) R' - R = \theta + M + \Delta M - \theta - M = \Delta M$$

$$(4) \Delta R = \Delta M.$$

وهكذا فإن هذا يعطينا المعادلة (3) ثم المعادلة (4)، أي $\Delta R = \Delta M$. لكن $R' - R$ = المقدار الذي تغير به رأس المال (= ΔR) = العلاوة التي زاد بها R، أو ΔR ، أي

المعادلة (4). بتعبير آخر، إن العلاوة التي طرأت على رأس المال الكلي = العلاوة التي طرأت على جزءه المتغير، بحيث أن Δr ، أي التغير الذي طرأ على الجزء الثابت من رأس المال = صفرًا، وعليه، ففي هذا البحث عن Δr أو Δm ، يكون رأس المال الثابت معيناً وهو = صفرًا، أي ينبغي تركه خارج الاعتبار.

إن النسبة التي نما بها $m = \frac{\Delta m}{m}$ (معدل فائض القيمة). والنسبة التي نما بها $r = \frac{\Delta r}{r} = \frac{\Delta m}{m + m}$ (معدل الربح).

وهكذا فإن الوظيفة الفعلية المميزة لرأس المال، بما هو عليه، هي إنتاج فائض القيمة الذي لا يزيد، كما سنبين لاحقاً، عن إنتاج العمل الفائض، الاستيلاء على عمل غير مدفوع الأجر في مجرى عملية الإنتاج الفعلية. وإن هذا العمل يُظهر نفسه، يُشيّع نفسه، كفائض قيمة.

ولقد سبق أن رأينا أنه إذا كان ينبغي $-s$ أن تتحول إلى رأس المال، إلى $s + \Delta s$ ، فإن قيمة أو مقدار النقود التي تمثلها s ينبغي أن تتحول إلى عوامل عملية الإنتاج، وقبل كل شيء إلى عوامل عملية العمل الفعلية. ونجد في بعض فروع الصناعة، أن جزءاً من وسائل الإنتاج - موضوع العمل - قد لا يمتلك أبداً قيمة، وقد لا يكون سلعة، رغم أنه يكون قيمة - استعملية. وفي مثل هذه الحالة، فإن جزءاً من s سوف يتتحول إلى وسائل إنتاج، وإذا ما تأملنا تحويل s ، أي استخدام s ، لشراء السلع المكرسة لعملية العمل، فإن قيمة موضوع العمل - وهذا ليس شيئاً آخر سوى وسائل الإنتاج التي تم شراؤها - تساوي صفرًا. ولكننا لن ندرس المسألة إلا في شكلها المكتمل حيث يكون موضوع العمل = سلعة. وحيثما لا يكون الحال هكذا فإن هذا العنصر محكم عليه بأن = صفرًا، بقدر ما يتعلق الأمر بالقيمة، وذلك لتصحيح الحسابات.

ومثلاً أن السلعة هي وحدة مباشرة للقيمة - الاستعملية والقيمة - التبادلية، كذلك فإن عملية الإنتاج، التي هي عملية إنتاج للسلع، ووحدة مباشرة لعملية العمل وعملية إنماء القيمة. وكما أن السلع، أي الوحدات المباشرة للقيمة - الاستعملية والقيمة - التبادلية، تنبثق من العملية كنتيجة، كمنتج، كذلك فإنها تدخل العملية بوصفها الأجزاء المكونة لها. وعلى العموم لا يمكن لأي شيء أن يخرج من عملية الإنتاج من دون أن يكون قد دخلها في شكل شرط للإنتاج في المقام الأول.

إن تحويل مبلغ من النقد الموظف، النقد المزمع إنماقه وتغييره ليصير رأسمالاً، إلى عوامل لعملية الإنتاج إنما هو فعل في تداول السلع، في عملية التبادل، وهو ينقسم إلى سلسلة من الشراءات. وهذا الفعل، إذن، يقع خارج عملية الإنتاج المباشرة. إنه فقط

يستهلها رغم أنه شرطها الضوري المسبق، وإذا ما نظرنا إلى ما هو أبعد من عملية الإنتاج المباشرة، وتأملنا مجمل العملية المستمرة للإنتاج الرأسمالي لوجدنا أن هذا التحويل للنقد إلى عوامل عملية الإنتاج، شراء وسائل الإنتاج وقدرة العمل، يؤلف هو ذاته لحظة ملزمة للعملية بمجملها.

وإذا ما انتقلنا الآن لمعاينة الشكل الذي يتلبسه رأس المال في داخل العملية المباشرة [461] للإنتاج، لوجدنا أنه يمتلك، شأن السلعة البسيطة، مظهراً مزدوجاً، مظهر قيمة - استعمالية قيمة - تبادلية. غير أن كلا الشكلين يتميزان بتحديديات أخرى، أعلى، وأكثر تطوراً من تلك التحديديات التي نجدها في السلعة البسيطة منظوراً إليها كشيء بمفرده. ولو أخذنا القيمة - الاستعمالية أولاً، أو محتواها الخاص، لوجدنا أن تحديدها أبعد من ذلك كان أمراً لا صلة له بالبتة بتحديد مفهوم السلعة. فالصنف المكرس لأن يكون سلعة، وبالتالي حاملاً للقيمة - التبادلية، كان ينبغي أن يُشبع هذه الحاجة الاجتماعية أو تلك، وكان عليه وبالتالي أن يمتلك بعض الصفات النافعة. هذا كل ما في الأمر (Voilà tout). لكن الأمر غير ذلك بالنسبة إلى القيمة - الاستعمالية للسلع التي تؤدي وظيفتها في صلب عملية الإنتاج. فبسبب طبيعة عملية العمل، تنقسم وسائل الإنتاج أولاً إلى موضوع عمل وإلى وسائل عمل، أو بتحديد أقرب إلى مواد أولية، من جهة، وأدوات ومواد مساعدة، إلخ، من جهة ثانية. هذه هي التحديديات الشكلية للقيمة - الاستعمالية كما تنبثق من طبيعة عملية العمل نفسها، وهي تؤلف التحديد اللاحق للقيمة - الاستعمالية (بقدر ما يتعلق الأمر بوسائل الإنتاج). إن هذا التحديد الشكلي للقيمة - الاستعمالية جوهري لمتابعة تحليل العلاقات الاقتصادية، والمقولات الاقتصادية.

زد على ذلك أن القيم - الاستعمالية التي تدخل في عملية العمل تنتشر أيضاً إلى لحظتين وتقىضين متباعتين مفهومياً تباعياً قاطعاً، (يلاحظان ذينك اللذين كشفنا عنهم توأً في حالة وسائل الإنتاج المادية). فنجد، من ناحية، وسائل الإنتاج المادية، الشروط الموضوعية للإنتاج، ونجد، من ناحية ثانية، القدرات الفاعلة للعمل، قدرة - العمل المعبرة عن ذاتها بصورة هادفة: الشرط الذائي للإنتاج. وهذا تحديد آخر، من حيث الشكل، لرأس المال بمقدار ما يظهر في عملية الإنتاج المباشرة كجنس فرعى من أجنسات القيمة الاستعمالية. إن العمل الخاص، الهدف، مثل الغزل والنسيج، إلخ، المائل في السلعة البسيطة، إنما يتجسد، يتشاراً في غزو أو نسيج. والشكل الهدف للمنتج هو الأثر الوحد الذي يخلفه لنا هذا العمل الهدف، ويمكن لهذه الآثار نفسها أن تنطمس فيما لو كان للمنتج شكل متوج طبيعي، مثل الماشية، والقمح، إلخ. ففي السلعة، تكون القيمة - الاستعمالية حاضرة مباشرة، وفوراً، أما في عملية العمل فإنها تتجلّى

كمتوج. إن السلعة الفردية هي في الواقع متوج ناجز، ترك وراءه صيورة نشوته، حيث تلاشت في الواقع العملية التي جرى فيها تجسيد وتشييء عمل نافع معين. إن السلعة تولد من عملية الإنتاج. وهي ترشع باستمرار من هذه العملية كمنتج لها، بطريقة يبدو معها المنتوج مجرد لحظة من تلك العملية. إن جزءاً من القيمة - الاستعمالية التي يظهر فيها رأس المال في عملية الإنتاج هي قدرة - العمل الحي ذاته. ولكن لقدرة - العمل هذه خصائص معينة، تتبع من القيمة - الاستعمالية الخاصة لوسائل الإنتاج؛ إنها مقدرة ذاتية - النشاط، قدرة - عمل تعبر عن ذاتها بصورة هادفة عبر جعل وسائل الإنتاج مواضيع مادية لنشاطها، محولة إياها من شكلها الأصلي إلى الشكل الجديد للمنتوج. وهكذا ففي مجرى عملية العمل تتعرض القيم - الاستعمالية إلى تحويل أصيل، سواء كان ذا طبيعة ميكانيكية، أو كيميائية، أو فيزيائية. وفي السلعة، تكون القيمة - الاستعمالية شيئاً معيناً ذا خصائص محددة. أما في عملية العمل فتجد تحويل الأشياء، القيم - الاستعمالية، التي تقوم بوظيفة مواد أولية أو وسائل عمل، إلى قيم - استعمالية جديدة هي: المنتوج. ويتم ذلك بفعل العمل الحي الذي ينشط ذاتياً فيها ومن خلالها، وهذا العمل هو ببساطة قدرة - عمل قيد النشاط. لذا يمكننا القول إن الشكل الذي يتلبسه رأس المال كقيمة - استعمالية، في عملية العمل، يمكن أن ينقسم أولاً إلى وسائل إنتاج تنشطر إلى جزئين، متمايزين مفهومياً، ولكن مترابطين، وينقسم ثانياً انقساماً مفهومياً، ينبع من طبيعة عملية [462] العمل، إلى شروط موضوعية للعمل (وسائل الإنتاج) وإلى شروط ذاتية لهذه العملية، أي مقدرة العمل، الناشطة بشكل هادف، يعني: العمل نفسه. ولكن، ثالثاً، إذا أخذنا العملية بمجملها، تبدو القيمة - الاستعمالية لرأس المال كعملية تخلق قيمة - استعمالية. وتقوم وسائل الإنتاج في هذه العملية بوظيفتها بالتوافق مع هذا التعيين، كوسائل يتم بواسطتها إنتاج قدرة - العمل الخاصة، الناشطة على نحو هادف، بما تتطله الطبيعة المحددة لهذه الوسائل. أو بكلمات أخرى، يمكن لنا القول إن عملية العمل الكلية، بما هي عليه، بمجموع التفاعلات الحية، للحظاتها الموضوعية والذاتية، تظهر بمثابة الشكل الكلي للقيمة - الاستعمالية، أي الشكل الحقيقي لرأس المال في عملية الإنتاج.

وإذا ما نظرنا إلى عملية الإنتاج من جانبها الحقيقي، أي كعملية تخلق قيمة - استعمالية جديدة عبر أداء عمل نافع على قيم - استعمالية موجودة، لوجدنا أنها عملية عمل حقيقة. وبوصفها كذلك، فإن عناصرها، مكوناتها المحددة مفهومياً، هي عناصر ومكونات عملية العمل ذاتها، بل وأية عملية عمل، بصرف النظر عن نمط الإنتاج أو مرحلة التطور الاقتصادي الذي قد توجد فيه. إن هذا الشكل الحقيقي، شكل القيم - الاستعمالية الموضوعية التي يندمج بها رأس المال، قوامه المادي، هو بالضرورة الشكل

الذي ترتب عليه وسائل الإنتاج – وسائل العمل وموضع العمل – الالزمة لخلق منتجات جديدة. زد على هذا، أن هذه القيم – الاستعمالية حاضرة أصلًا (في السوق) في عملية التداول، في شكل سلع، أي في حيازة رأس الماليين بوصفهم مالكي سلع، حتى قبل أن يصبحوا ناشطين في عملية العمل تنفيذًا لغايياتهم الخاصة. وفي ضوء ذلك، وبينما أن رأس المال بناء عليه يتالف – بمدى ما يتجلّى في الشروط الموضوعية للعمل – من وسائل إنتاج، مواد أولية، مواد مساعدة، وسائل عمل، أدوات، مباني، آلات، إلخ، فإن البشر ينزعون إلى الاستنتاج أن كل وسائل الإنتاج هي رأس المال بالقوة (*�vvåmera*)، وأنها تكون رأسالاً بالفعل (*actu*) عندما تؤدي وظيفتها كوسائل إنتاج. وهكذا يجري اعتبار رأس المال لحظة ضرورة لعملية العمل البشرية بشكل عام، بصرف النظر عن الشكل التاريخي الذي ترتديه؛ وعليه يعتبرونه شيئاً سرمدياً، تحدهه طبيعة العمل البشري ذاته. وعلى غرار ذلك، يقال، في معرض السجال، إنه بسبب أن عملية إنتاج رأس المال هي، عموماً، عملية عمل، هي عملية العمل في ذاتها، يترتب على ذلك أن عملية العمل في كل أشكال المجتمع هي بالضرورة رأسالية من حيث الطبيعة. وهكذا يصار إلى التفكير في رأس المال على أنه شيء، وبوصفه شيئاً فإنه يلعب دوراً معيناً، دوراً يتناسب معه بصفته شيئاً في عملية الإنتاج. وإننا لنجد المنطق نفسه في الاستنباط الآخر، والذي يقول إنه لما كان النقد هو ذهب، فإن الذهب هو نقد في ذاته ولذاته؛ وإنه لما كان العمل المأجور عملاً، فإن كل عمل هو بالضرورة عمل مأجور. ويجري إثبات تماثل الهوية عبر التمسك الثابت بخواص مشتركة فيسائر عمليات الإنتاج، مقابل إهمال الفروق الخاصة. إن الهوية تُعرض بتجريد المميزات الفارقة. ولسوف نعود إلى هذه النقطة الحاسمة بتفصيل أكبر في مجرى هذا الفصل. أما في الوقت الحاضر، فنكتفي بملاحظة ما يلي:

أولاً – إن السلع التي يشتريها الرأسالي للاستهلاك كوسائل إنتاج، في عملية الإنتاج أو عملية العمل، هي ملكه الخاص. وهي لا تزيد في الواقع عن نقوده محوّلة إلى سلع، وهي الوجود المتعين لرأسماله كما لقوته. بل وأكثر من ذلك، نظراً لأنها قد تحولت إلى شكل سوف تقوم فيه، فعلاً، بأداء وظيفة رأسمال، أي كوسائل لخلق القيمة، لإنماء قيمتها ذاتياً، أي لتوسيع قيمتها. وعليه فإن وسائل الإنتاج هذه هي رأسمال. من جهة أخرى، يقوم الرأسالي، بالجزء المتبقى من النقود الموظفة، بشراء قدرة – العمل، العمال، أو كما يتنا في الفصل الرابع^(*)، شراء ما يتجلّى فيهم، العمل الحي. وهذا ملك له تماماً مثلما أن الشروط الموضوعية لعملية العمل هي ملك له. مع ذلك، يتجلّى

(*) درأس المال، المجلد الأول، الفصل الرابع، 3، بيع وشراء قوة العمل. [ن.ع.]

للعيان هنا فارق خاص: إن عملاً حقيقياً هو ما يعطيه العامل حقاً إلى الرأسمالي كمعادل لقاء سعر شراء العمل، أي ذلك الجزء من رأس المال الذي تحول إلى أجور. والعمل هو إتفاق لطاقته الحية، تحقيق قدراته الإنتاجية؛ إنها حركته لا حركة الرأسمالي. إن [463] العمل إذا نظرنا إليه كوظيفة شخصية لوجدناه، في حقيقته، وظيفة العامل، لا وظيفة الرأسمالي. وإذا ما نظرنا من وجهة التبادل، فإن العامل يمثل، بالنسبة إلى الرأسمالي، ما يتلقاه هذا الأخير منه، وليس ما هو عليه إزاء الرأسمالي في مجرى عملية العمل. وعليه نجد، في إطار عملية العمل، أن الشروط الموضوعية للعمل، كرأسمال، وبهذه الحدود وجود الرأسمالي، تقف في تضاد مع الشروط الذاتية للعمل، أي في تضاد مع العمل نفسه، أو بالأحرى مع العامل الذي يعمل. وهكذا يحصل، من وجهة نظر كل من الرأسمالي والعامل، أن وسائل الإنتاج، بوصفها شكل وجود رأس المال، بوصفها رأسمال العمل الأبرز، تواجه العنصر الآخر الذي وُظِّف فيه رأس المال، ولذلك تبدو أنها تمتلك، بالقوة (power)، نمط وجود خاص كرأسمال حتى خارج عملية الإنتاج. وكما سترى فيما بعد، فإنه يمكن تحليل ذلك بصورة أكثر تفصيلاً، جزئياً في إطار العملية الرأسمالية لإنماء القيمة عموماً (في دور وسائل إنتاج كمفترسات تلتهم العمل الحي)، وجزئياً في تطور النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج (الذي تصبح فيه الآلات السيد الحقيقي للعمل الحي). لهذا السبب نجد في عملية الإنتاج الرأسمالية هذا الخلط المتلازم بين القيم - الاستعمالية التي يحل فيها رأس المال في شكل وسائل إنتاج، وبين تحديد وسائل الإنتاج، أي هذه الأشياء كرأسمال، في حين أن الشيء الحقيقي الذي نواجهه هو علاقة إنتاج اجتماعية محددة. ونتيجة لذلك، فإن المنتوج المنتدغم في هذا النمط من الإنتاج، يُساوى في ذاته ولذاته بالسلعة، على يد أولئك الذين يعالجون أمره. وهذا هو ما يؤلف أساس الصنمية (الفيتيسية) عند الاقتصاديين السياسيين.

ثانياً - إن وسائل الإنتاج تغادر التداول لتدخل في عملية العمل كسلع معينة، مثلاً: قطن، فحم، مغازل، إلخ. وهي إذ تفعل ذلك فإنها تظل تحوز مظهر القيم - الاستعمالية الذي كانت تحوزه في أثناء تداولها كسلع. ولكن ما إن تدخل العملية، حتى تشرع في أداء وظيفتها بالخصائص التي يمتلكها القطن فقط، متطابقة مع قيمتها - الاستعمالية، مع الخواص المتصلة بها كأشياء. غير أن الوضع مخالف بالنسبة إلى ذلك الجزء من رأس المال الذي أسميناه متغيراً، والذي لا يصبح فعلياً جزءاً متغيراً من رأس المال إلا عند مبادلته لقاء قدرة - العمل. والنقود (جزء رأس المال الذي ينفقه الرأسمالي على شراء قدرة - العمل) من ناحية شكلها الحقيقي، ليست سوى وسائل العيش المتاحة في السوق (أو المكداة فيه بشروط معينة within certain terms) والمكرسة للاستهلاك

الفردي للعمال. فالنقد، إذن، هي محض شكل متحول لوسائل العيش هذه، والتي يعيد العامل تحويلها فوراً إلى وسائل عيش حال أن يتلقاها. إن كلاً من هذا التحويل وهذا الاستهلاك الذي يليه لهذه السلع كقيم - استعمالية، يؤلفان عملية لا علاقة مباشرة لها بعملية الإنتاج المباشرة، أو بتحديد أدق، بعملية العمل، التي تمضي، في الواقع، خارج هذه الحدود. إن جزءاً من رأس المال، وبذلك رأس المال بكليته، يتحول إلى مقدار متغير بسبب الواقع التالي وهو أنه، عوضاً عن أن يُبادل لقاء النقود - التي هي مقدار ثابت - أو أن يُبادل لقاء وسائل العيش كما هي عليه، والتي هي بالمثل مقابلاً قيمة ثابتة، فقد بودل لقاء قدرة - العمل الحي - وهي قوة خالقة للقيمة، وهذه القوة عنصر يمكن أن يكون أصغر أو أكبر، ويمكن أن يتجلّى كمقدار متغير، ويدخل في الواقع على الدوام في عملية الإنتاج كمقدار، في تدفق وصيروة، وبالتالي كمقدار محتوى في نطاق حدود مختلفة (within different limits)، أي كمقدار يصير، لا كمقدار كان صائراً. وإنه لمن الحق، في الواقع العملي، أن استهلاك العامل لوسائل العيش يمكن أن يدخل (يُحسب) في عملية العمل، مثلما يُحسب استهلاك الآلات للمواد التكميلية (matières instrumentales) مع كلفة الآلات نفسها؛ وفي هذه الحالة يبدو العامل مجرد أداة اشتراها رأس المال، أداة تتطلب كمية معينة من المؤن بوصفها مواد التكميلية، فيما لو تعين عليه أن يؤدي وظائفه في عملية العمل. ويحدث هذا بدرجة أكبر أو أقل، تبعاً لمدى وقasaة استغلال العامل. ولكن ذلك إن توخياناً الدقة، لا يدخل في تعريف مفهوم العلاقات الرأسمالية. (سبحث بتوسيع مضامين ذلك في القسم III لاحقاً، في أثناء بحثنا لإعادة إنتاج هذه العلاقة بمجملها). إن العامل يستهلك وسائل عيشه، طبيعياً، خلال فترات توقف في عملية العمل، أما الآلة فإنها تستهلك ما هو ضروري لها في أثناء أدائها لوظيفتها. (مثل حيوان؟). ولكن إذا أخذنا الطبقة العاملة بأسرها، فإن جزءاً من وسائل العيش هذه يستهلك من جانب أفراد الأسرة، الذين إما لا يزاولون العمل بعد، أو أنهم كفوا عن مزاولته. والفرق، في الممارسة العملية، بين العامل والآلة يمكن أن يختزل، بصورة مؤثرة، إلى تمايز بين حيوان وألة، بقدر ما يتعلق الأمر بالمواد التكميلية واستهلاكها. ولكن ذلك ليس ضرورياً، ولا يؤلف وبالتالي جزءاً من تحديد مفهوم رأس المال. وفي كل الأحوال، فإن رأس المال المميز بالأجور، يبدو، من حيث الشكل، كشيء قد كفت عن الوجود في نظر الرأسمالي، ولكنه يخص العامل حالما يكتسي هذا الجزء من رأس المال مظهراً حقيقياً كوسائل عيش مكرسة لأن يستهلكها. وهكذا فإن شكل القيمة - الاستعمالية كسلعة، قبل أن يجري امتصاصها في عملية الإنتاج - أي

كوسيلة عيش - يختلف تماماً عن شكلها داخل تلك العملية، وهو شكل قدرة - العمل المعبّر عن نفسها بنشاط، وبالتالي شكل العمل الحي ذاته. ولذا فإن ذلك الجزء من [464] رأس المال يتميّز خاصاً عن رأس المال الماثل في شكل وسائل إنتاج، وهذا سبب إضافي يجعل وسائل الإنتاج، في النمط الرأسمالي للإنتاج، تظهر في، ذاتها ولذاتها، كرأسمال في تماثيل عن، وفي تضاد مع، وسائل العيش. ويزول هذا المظاهر ببساطة - حتى لو أغفلنا في الوقت الراهن حججنا اللاحقة - بفعل هذا الظرف وهو أن شكل القيمة - الاستعمالية الذي يوجد به رأس المال في ختام عملية الإنتاج هو شكل المتوج، ويمكن العثور على هذا المتوج متجلساً في وسائل إنتاج وفي وسائل عيش على السواء. وهكذا فكلاهما رأسماً على قدم المساواة، وكلاهما حاضران في تضاد مع قدرة - العمل الحي.

دعونا نعود الآن إلى عملية إنماء القيمة ذاتياً.

بقدر ما يتعلّق الأمر بـ القيمة - التبادلية، نرى ثانية التمايز بين السلعة ورأس المال المنخرط في الإنماء الذاتي للقيمة.

إن القيمة - التبادلية لرأس المال الداخلة في عملية الإنتاج أصغر من القيمة - التبادلية لرأس المال المطروح أو المستثمر في السوق. والواقع، إن القيمة الوحيدة التي تدخل في عملية الإنتاج هي قيمة السلع التي تنشط بوصفها وسائل إنتاج (أي: قيمة الجزء الثابت من رأس المال). وعوضاً عن قيمة الجزء المتغير، لدينا الآن النمو الذاتي للقيمة كصيغة، أي العمل في فعل تحقيق ذاته، باستمرار، كقيمة، ولكنها قيمة تتدفق متتجاوزة القيم القائمة سلفاً كيما تخلق قيمة جديدة.

وبمقدار ما يتعلّق الأمر بالقيمة القديمة، وتعني بالتحديد قيمة الجزء الثابت، فإن أمر صيانتها يتوقف على أن لا تكون قيمة وسائل الإنتاج الداخلة في العملية أكبر مما هو ضروري. فالسلع التي تتألف منها هذه الوسائل ينبغي أن لا تحتوي، في شكل متّسبيٍ، مثل المباني والآلات، إلخ، أكثر من وقت العمل الضروري اجتماعياً واللازم لإنتاجها. وإنها لمهمة الرأسمالي أن يحرص، عند شراء وسائل الإنتاج هذه، ألا تكون لقيمتها - الاستعمالية أكثر من النوعية الوسطية (average) الالزنة لصناعة المتوج. وينطبق هذا على كل من المواد الأولية والآلات إلخ. إذ ينبغي لها جميعاً أن تؤدي وظيفتها بنوعية وسطية (average)، وألا تضع أمام العمل، أمام العنصر الحي، عقبات غير طبيعية. وعلى سبيل المثال فإن نوعية المواد الأولية تتضمن أموراً عديدة من بينها أن الآلات المستخدمة ينبغي أن لا تنتج ما يزيد عن المقدار المتوسط من الضياعات (average déchet)، إلخ. ويتوّج على الرأسمالي أن يعني بكل هذه الأمور. الأكثر من ذلك، إذا

كان ينبغي صيانة قيمة رأس المال الثابت، فيتوجب، قدر الامكان، استهلاكه استهلاكاً متوجاً، لا مسراً، طالما أن المنتوج سوف يحتوي، في مثل هذه الحالة، على كمية من العمل المتشبع أكبر مما هو ضروري اجتماعياً. ويتوقف ذلك، في جانب، على العمال أنفسهم، وهنا بالذات تدخل مسؤولية الرأسمالي في الإشراف. (إنه يضمن هذا الوضع من خلال العمل بالقطعة (task work)، والاقطاع من الأجور، إلخ). وينبغي له أن يحرض على أن يجري العمل بأسلوب منسق ومنهجي، وأن تأتي القيمة - الاستعمالية، التي يفكر بها فعلاً، في نهاية العمل بصورة ناجحة في المنتوج. في هذه النقطة تكون قدرة الرأسمالي على الإشراف وفرض الانقباط مسألة حيوية. أخيراً، ينبغي له أن يضمن عدم انقطاع أو اضطراب عملية الإنتاج، وأن تنطلق حقاً نحو خلق المنتوج في إطار الزمن الذي تسمح به طبيعة عملية العمل الخاصة ومتطلباتها الموضوعية. ويتوقف ذلك، جزئياً، على استمرارية العمل التي يدخلها الإنتاج الرأسمالي، وجزئياً على عوامل خارجية يتعدى ضبطها. ويسبب من هذا الجانب الأخير فإن كل عملية إنتاج تنتهي على مجازفة بالقيم التي أدخلت فيها، وهي مجازفة: (1) تتعرض لها حتى خارج عملية الإنتاج (2) وهي سمة مميزة لكل عملية إنتاج وليس مقصورة على عملية الإنتاج الرأسمالية وحدها. (إن رأس المال يحمي نفسه من مثل هذه المجازفات بالاتحاد. وإن المنتج المباشر الذي يعمل بوسائل إنتاجه الخاصة عرضة للمجازفة ذاتها. وليس ثمة في هذا شيء خاص بالعملية الرأسمالية للإنتاج. وإذا ما وقعت المخاطرة على الرأسمالي نفسه، فما هذا إلا عاقبة اغتصابه لملكية وسائل الإنتاج).

ويمكن لنا القول، بخصوص العنصر الحي في عملية الانماء الذاتي للقيمة، إن قيمة رأس المال المتغير يمكن أن تُصان (1) إذا جرى التعويض عنها، إعادة إنتاجها، أي إذا جرى الحرص على تأمين تزايد وسائل الإنتاج بكمية من العمل توازي قيمة رأس المال المتغير أو قيمة أجور العمل؛ (2) وإذا جرى خلق إضافة (Increment) على قيمتها، أي: خلق فائض قيمة، عن طريق تشيوء كم إضافي من العمل في المنتوج، مقدار من العمل يفوق ما تتحيزه الأجور من عمل.

إن هذا التمايز بين القيمة - الاستعمالية لرأس المال المستخدم أو للسلع التي استُمر [465] فيها، وبين الشكل الذي ترتديه القيم - الاستعمالية لرأس المال في عملية العمل، يتطابق مع التمايز بين القيمة - التبادلية لرأس المال المستخدم وبين الشكل الذي ترتديه القيمة - التبادلية لرأس المال في عملية الانماء الذاتي للقيمة. في الحالة الأولى، تدخل وسيلة الإنتاج، رأس المال الثابت، العملية دون حصول أي تغير في شكل قيمتها - الاستعمالية، في حين أن القيم - الاستعمالية الناجزة التي كان يتألف منها رأس المال

المتغير تُستبدل بالعنصر الحي، أو بالعمل الحقيقي، بقدرة – العمل التي تنتمي قيمتها ذاتياً في قيم – استعمالية جديدة. وفي الحالة الثانية تدخل قيمة وسائل الإنتاج، قيمة رأس المال الثابت، في عملية الإنماء الذاتي للقيمة كما هي عليه، في حين أن قيمة رأس المال المتغير لا تدخل على هذا النحو، إنما يجري استبدالها بنشاط خالق للقيمة، نشاط العنصر الحي المتجسد في عملية إنماء القيمة.

وإذا كان ينبغي لوقت عمل العامل أن يخلق قيمة تتناسب وأمده، فينبغي له أن يكون وقت عمل ضروري اجتماعياً. نعني القول إن على العامل أن ينجز الكمية الاعتية الاعتبادية اجتماعياً من العمل النافع في زمن معين. لذا فإن الرأسمالي يرغمه على العمل وفق متوسط المعدل الاجتماعي الاعتية، من الشدة. وسيبذل قصارى جهده ليرفع ما يدره العامل فوق هذا الحد الأدنى، ولينتزع منه أكبر قدر ممكن من العمل في زمن معين. ذلك لأن أي تشديد للعمل فوق المعدل الوسطي يخلق له فائض قيمة. علاوة على ذلك، فإنه سيسعى إلى أن يطيل عملية العمل، قدر الامكان، إلى خارج الحدود التي ينبغي العمل ضمنها للتعويض عن قيمة رأس المال المتغير الموظف، أي أجور العمل. وحيثما تكون شدة عملية العمل معينة، فإنه سيسعى إلى إطالة أمدها؛ وبالعكس حينما يكون أمدها ثابتاً، فإنه سيسعى إلى زيادة شدتها. إن الرأسمالي يرغم العامل، حينما أمكن، على تجاوز معدل الشدة الاعتية، وهو يجبره، بأحسن ما يستطيع، على إطالة عملية العمل خارج الوقت الضروري للتعويض عن المبلغ المنفق على الأجور.

ويفضل هذا الطابع المميز لعملية إنماء القيمة الرأسمالية، فإن الشكل الحقيقي لرأس المال في عملية الإنتاج، شكله كقيمة – استعمالية، يتعرض لتحولات جديدة. فأولاً، ينبغي لوسائل الإنتاج أن توافق بكمية كافية لا لامتصاص العمل الضروري وحده، بل ولا متصاص العمل الفائض أيضاً. ثانياً، إن شدة وامتداد عملية العمل الفعلية تتعرضان للتغير.

إن وسائل الإنتاج التي يستعملها العامل في عملية العمل الفعلية هي، في الحقيقة والواقع، ملك الرأسمالي، وعليه فإنها تواجه عمله، هذا التعبير الوحيد عن حياته، بوصفها رأسماً – وهو ما سبق أن بيته. من جهة ثانية، إن العامل نفسه هو الذي يستخدم هذه الوسائل في مجرى عمله. ففي العملية الفعلية، يستخدم العامل وسائل العمل بوصفه سيد عمله، وهو يستخدم موضوع العمل كأنه المادة التي يعبر فيها عمله عن ذاته. وهو يحول، عن هذا الطريق، وسائل الإنتاج إلى الشكل الملائم للمتوجب. غير إن الوضع يبدو مختلفاً تماماً في عملية إنماء القيمة. فليس العامل، هنا، هو من يستخدم وسائل الإنتاج، بل وسائل الإنتاج هي من يستخدم العامل. إن العمل الحي لا يتحقق هنا

ذاته في عمل موضوعي يتحول إلى عضو (Organ) موضوعي للعمل، بل إن العمل الموضوعي، عوضاً عن ذلك، يصون نفسه ويزيدها بامتصاص دماء العمل الحي؛ على هذا التحول يُصبح قيمة تتمي نفسها ذاتياً، يصبح رأسمالاً، وينشط على أنه كذلك. إن وسائل الإنتاج، إذن، لا تغدو أكثر من مصادرة دماء تستنزف أكبر مقدار ممكن من العمل الحي. ويكتف العمل الحي، بدوره، عن أن يكون شيئاً آخر أكثر من وسيلة تتم بواسطتها زيادة، وبالتالي رسمة، القيم المائلة أصلًا. وبمعزل تماماً عما سبق أن بناه، فإن وسائل الإنتاج تظهر هنا، لهذا السبب بالذات، بصورة بارزة (*éminemment*)، بوصفها الوجود العياني لرأس المال في مواجهة العمل الحي؛ زد على ذلك إنها تتجلى ذاتياً بوصفها سلطان عمل الماضي الميت على العمل الحي. والواقع أنه يجري امتصاص العمل الحي باستمرار، بوصفه خالقاً للقيمة بالتحديد، في عملية إنشاء قيمة العمل المتشيء. ولو أخذنا العمل بلغة المجهود، لغة إنفاق الطاقة الحياتية للعامل، لقلنا إنه النشاط الشخصي للعامل. أما لو أخذناه كشيء خالق للقيمة، شيء منخرط في عملية تشبيه العمل، فإن عمل العامل يصبح أحد أنماط وجود قيمة رأس المال، فهو يندمج برأس المال حالما يدخل عملية الإنتاج. وإن هذه القوة التي تصون القيم القديمة وتخلق قيماً جديدة هي إذن قوة رأس المال، وإن تلك العملية، بناء عليه، هي عملية النمو الذاتي لقيمة. ونتيجة لذلك فإنها تحكم بإفقار العامل الذي يخلق القيمة كقيمة غريبة عن ذاته.

إن مقدرة العمل المتشيء على أن يحول نفسه، في إطار الإنتاج الرأسمالي، إلى رأسمال، أي: إن يحول وسائل الإنتاج إلى وسائل سيطرة على العمل الحي واستغلاله، [466] إن هذه المقدرة تظهر، لذاتها، كشيء متوازن مع هذه الوسائل تماماً (مثلاً أن هذه المقدرة في هذا الاطار نفسه مرتبطة بالقوة (*Strength*) مع هذا العمل المتشيء)، كشيء لا ينفصل عنها، وبالتالي خاصية تتمي إليها كأشياء، كقيم - استعمالية، كوسائل إنتاج. وعليه تبدو هذه الأشياء، في ذاتها ولذاتها، بمثابة رأسمال، وبالتالي كرأسمال يعبر عن علاقة إنتاج محددة، علاقة اجتماعية محددة يقوم مالكو شروط الإنتاج، في إطارها، بمعاملة قدرة - العمل الحي على أنها شيء، تماماً مثلما أن القيمة ظهرت وكأنها صفة لشيء، والتحديد الاقتصادي للشيء كسلعة ظهرت على أنه مظاهر من صفات الشيئية (*dingliche Qualität*)، تماماً مثلما أن الشكل الاجتماعي المُنسَب على العمل في هيئة نقود عرض نفسه للأنظار بوصفه خصائص شيء⁽²⁾). الواقع إن سلطان الرأسمالي

(*) في هذه النقطة تحمل المخطوطة الرقم (2)، ولكن ليس هناك ما يشير إلى الرقم (1) المقابل.
[ن.ع.]

على العامل ليس سوى سلطان شروط العمل المستقلة على العامل، شروط اكتسبت استقلالاً ذاتياً. (ولا تضم هذه الشروط الموضوعية لعملية الإنتاج فحسب - وسائل الإنتاج - بل أيضاً المستلزمات الموضوعية لإدامة قدرة - العمل وفاعليتها، يعني وسائل العيش). ويكون ذلك هو الحال حتى على الرغم من أن هذه العلاقة لا تأتي إلى الوجود إلا في مجرى عملية الإنتاج الفعلية، التي هي، في الجوهر، عملية خلق لفائض القيمة، كما رأينا من قبل (بما في ذلك صيانة القيمة القديمة) عملية إنشاء ذاتي لقيمة رأس المال الموظف. إن الرأسمالي والعامل لا يواجهان بعضهما، في التداول، إلا بوصفهما بائعين للسلع، ولكن بسبب من الطبيعة الخاصة المتضادة للسلع التي يبيعانها لبعضهما البعض، فإن العامل يدخل، بالضرورة، عملية الإنتاج، كجزء من مكونات القيمة - الاستعمالية لرأس المال، الوجود الحقيقي لرأس المال، وجوده المتعين كقيمة. ويصبح ذلك حتى على الرغم من كون هذه العلاقة تؤسس نفسها داخل عملية الإنتاج، وأن الرأسمالي، الذي لا يوجد إلا كشار بالقوة (*Buvärmel*) للعمل، لا يصبح رأسمالياً حقيقياً، إلا عندما يرضخ العامل حقاً لسيطرة رأس المال، هذا العامل الذي لا يمكن أن يتتحول آخر المطاف إلى عامل مأجور إلا من خلال بيع مقدراته على العمل. إن الوظائف التي يتولاها الرأسمالي ليست سوى وظائف رأس المال - أي الإنماء الذاتي للقيمة بانتصاص العمل الحي - منفذة بصورة واعية وإرادية. إن الرأسمالي ينشط كرأسمال في إهاب شخص، رأسماً ب بصورة شخص، مثلما أن العامل لا يزيد عن عمل في إهاب شخص. إن ذلك العمل بالنسبة إليه هو محض مجهد وعذاب، في حين أن العمل يعود إلى الرأسمالي بوصفه جوهرأً يخلق ويزيد الثروة، بل هو في الواقع عنصر من رأس المال، متندمج به في عملية الإنتاج، بوصفه المكون الحي، المتغير منه. من هنا فإن سيطرة الرأسمالي على العامل هي سيطرة الأشياء على الإنسان، سيطرة العمل الميت على العمل الحي، سيطرة المتنوّج على المتنج. إن السلع التي تصبح وسائل للسيطرة على العامل (محض أدوات لسيطرة رأس المال نفسه) هي محض نتائج لعملية الإنتاج؛ فهي متوجات هذه العملية. وهكذا نجد على مستوى الإنتاج المادي، مستوى عملية الحياة في الميدان الاجتماعي - فتلك هي حقيقة عملية الإنتاج - نجد الوضع نفسه الذي نجده في الدين على المستوى الإيديولوجي. ونعني بالتحديد قلب الذات إلى موضوع، والعكس بالعكس. ولو نظرنا إلى هذا القلب نظرة تاريخية، لوجدنا أنه تحول لا مناص منه، نقطة تحول لا يمكن بدونها للثروة بما هي ثروة أن تُخلق بالعنف على حساب الأغلبية، أي لا

يمكن من دونه خلق: القدرات الإنتاجية الذاتية للعمل الاجتماعي، التي هي وحدتها تستطيع أن تولّف القاعدة المادية لمجتمع بشري حرّ. إن هذه التشكيلة التناحية لا يمكن تقاديمها أكثر مما يمكن للإنسان أن يقادم المرحلة التي تتلقى فيها طاقاته الروحية تحديداً دينياً بوصفها قوى مستقلة عن ذاته. إن ما نواجهه هنا هو عملية اغتراب (Entfremdung) الإنسان عن عمله بالذات. وإلى هذا الحد، يقف العامل على صعيد أعلى من الرأسمالي منذ البداية، ما دام هذا الأخير يضرّب جذوره في عملية الاغتراب، ويجد رضى مطلقاً فيها، في حين أن العامل هو منذ البداية ضحية، فيواجه هذا الاغتراب مواجهة متمرّد، ويعيشه كصيروة استبعاد. إن عملية الإنتاج هي في الوقت نفسه عملية عمل حقيقة، [467] ويمقدار ما يكون الأمر كذلك ويمقدار ما تكون للرأسمالي وظيفة محددة يؤديها في نطاقها كمشرف وموجه، فإن نشاطه يكتسب محتوى خاصاً، متعدد الأوجه. لكن عملية العمل نفسها ليست أكثر من وسيلة لعملية إنماء القيمة، مثلما أن القيمة – الاستعمالية للمتوج ليست سوى حامل لقيمتها – التبادلية. إن الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال – خلق فائض القيمة – هو إذن الهدف المقرر، المهيمن، المسيطر، على الرأسمالي؛ إنه الدافع المطلق لنشاطه والمحتوى المطلق لهذا النشاط؛ والواقع إنه ليس سوى دافع وغاية المكتنز بعد تعقلنهم – إنه محتوى فقير، مجرد، يبيّن أن الرأسمالي عبدٌ مقيد بعلاقات الرأسمالية شأن قطبه المضاد، العامل، رغم أن ذلك يجري بطريقة مختلفة تماماً.

إن الرأسمالي المقبل (would be capitalist) يقوم، في الوضع الأصلي، بشراء العمل (تعبير «قدرة – العمل» سيكون أكثر دقة بعد الفصل الرابع)^(*) من العامل بهدف رسملة مقدار من القيمة النقدية، والعامل يبيع عمله، حق التنازل عن قدرة – عمله، بهدف إدامة حياته. إن هذا الوضع هو، في ذاته، المقدمة الأساسية والشرط المسبق لعملية الإنتاج الفعلية التي يصبح فيها مالك السلعة رأسانياً، رأسماً في إهاب شخص، ويصبح فيها العامل محض عمل في إهاب شخص، عمل لأجل رأس المال. إن هذه العلاقة الأولى التي يتواجه فيها الاثنان على قدم المساواة في الظاهر، بوصفهما مالكي سلعة، هي مقدمة عملية الإنتاج الرأسمالي، ولكنها أيضاً نتيجة ونتائج هذه العملية، كما سنرى في المكان المناسب. ولكن يترتب على ذلك ضرورة تمييز هذين الفعلين عن بعضهما تمييزاً قاطعاً. فال الأول يتميّز إلى التداول. والثاني يتتطور في عملية الإنتاج الفعلية على أساس الأول.

(*) المجلد الأول من رأس المال، الفصل الرابع، (3): بيع وشراء قوة العمل. [ن. ع].

إن عملية الإنتاج هي الوحدة المباشرة لعملية العمل وعملية إنشاء القيمة، مثلما أن نتيجتها المباشرة، أي السلعة، هي الوحدة المباشرة للقيمة - الاستعمالية والقيمة - التبادلية. غير أن عملية العمل ليست سوى وسيلة تتحقق بواسطتها عملية إنشاء القيمة، وهذه الأخيرة هي، في الجوهر، إنتاج فائض القيمة، أي تشبيه عمل غير مدفوع. وهكذا وصلنا إلى تحديد الميزات الخاصة لعملية الإنتاج ككل.

رغم أننا درسنا عملية الإنتاج من وجهتي نظر متمايزتين: (1) كعملية عمل و(2) كعملية إنشاء للقيمة، فمن الواضح أن عملية العمل هي عملية واحدة لا تنقسم. فالعمل لا يجري مرتين، مرة لإنتاج منتج نافع، قيمة استعمالية، لتحويل وسائل الإنتاج إلى منتجات، ومرة ثانية لتوليد قيمة وفائض القيمة، لإنشاء القيمة. إذ لا يُؤدي العمل إلا بالشكل، بالطريقة، بنمط الوجود، المحدد، الملمس، الخاص، الذي يكون فيه نشاطاً هادفاً يستطيع تحويل وسائل الإنتاج إلى منتج محدد، تحويل المغزل والقطن، مثلاً، إلى غزول. إن كل ما يتم الإسهام به هو عمل الغزل، إلخ، ومن خلال هذه المساعدة يتم إنتاج المزيد من الغزول باستمرار. إن هذا العمل الحقيقي لا يخلق قيمة إلا إذا تم أداؤه بمعدل اعتيادي محدد من الشدة (أو بكلمات أخرى أنه لا يشعر إلا إذا حقق ذلك) وتحقيق هذا العمل الحقيقي، ذو الشدة المعينة والكمية المعينة، مقاسة بالزمن، تحققًا ماديًّا فعليًّا بيئة متtrag. وإذا ما توقفت عملية العمل عند النقطة التي يكون فيها مقدار العمل المساهم في شكل غزل = العمل الذي تحتويه الأجور، فلن يتولد أي فائض قيمة. إذن، ففائض القيمة يتجلى في منتج فائض، وفي الحالة الراهنة كمقدار من الغزول يزيد على المقدار الذي تكون قيمته مساوية لقيمة أجور العامل. لذلك فإن عملية العمل تصبح عملية إنشاء للقيمة بفضل الواقع التالي، وهو أن العمل الملمس الموظف فيها هو كمية من العمل **الضروري اجتماعياً** (بفضل شدته) = كمية معينة من العمل الاجتماعي الوسطي؛ وبفضل الحقيقة الأخرى المتمثلة في أن هذه الكمية تمثل فائضاً يزيد على المقدار الذي تحتويه الأجور. إنه الحساب الكمي لمقدار ملمس معين، من العمل بوصفه متوسط عمل اجتماعي ضروري. وما يطابق هذا الحساب على أي حال هو العنصر الحقيقي لشدة العمل الاعتيادية أولاً (أي لإنتاج منتج بكمية معينة، لا يجري استهلاك سوى وقت العمل الضروري اجتماعياً) و [ثانياً] العنصر الحقيقي لإطالة عملية العمل خارج الوقت الضروري للتعریض عن قيمة رأس المال المتغير الموظف.

ينبع من محاججتنا حتى الآن، أن تعبير «العمل المتشبيه»، والتضاد المؤسس بين [468]
رأس المال كعمل متشبيه وبين العمل الحي، عرضة لسوء فهم جاد.

لقد بيّنت في السابق⁽⁷⁾ أن تحليل السلعة بلغة «العمل» لم يتم إلا بصورة ناقصة وملتبسة على يد سائر الاقتصاديين السابقين. إذ لا يكفي إرجاع السلعة إلى «العمل»؛ بل ينبغي شطر العمل إلى شكله المزدوج، شطره من جهة: إلى عمل ملموس ماثل في القيم – الاستعمالية للسلعة، ومن جهة أخرى إلى عمل ضروري اجتماعياً كما يُحسب في القيمة – التبادلية. في الحالة الأولى يتوقف كل شيء على خصوصية القيم – الاستعمالية، طبيعتها الخاصة، فهذا هو ما يمنح القيم – الاستعمالية عملاً كهذا يخلق لها طابعها المميز ويجعلها قيمًا – استعمالية مميزة عن غيرها، يجعلها هذا الصنف المحدد. في الحالة الثانية تتجدد كلياً عن منفعتها الخاصة، عن طبيعتها الخاصة، وعن نمط وجودها، لأن مثل هذا العمل يُعتبر فقط من ناحية أهميته كعنصر خالق للقيمة، والسلعة كشكل شيئاً له. وبهذه الصفة فإنه عمل غير متمايز، عمل عام، ضروري اجتماعياً، لا مبالٍ تماماً بأي محتوى خاص. ولهذا السبب بالذات، [فإن] حتى في أكثر أشكاله استقلالاً، كالنقد، أو السعر كما في حالة السلعة، يُحدَّد بطريقة مشتركة مع سائر السلع، ولا يتميز عن غيره إلا كمياً. في مظهره الأول يتجلّى بيهية نقود، أما كنقد بالمعنى للسلعة، وجودها المعين كشيء، وفي مظهره الثاني يتجلّى بيهية نقود، أما كنقد بالمعنى الحقيقي أو ك مجرد نقد حسابي ماثل في سعر السلع. في الحالة الأولى نحن معنيون حسراً بـ نوعية العمل، وفي الثانية بـ كمية العمل. في الحالة الأولى يجري التعبير عن مختلف أنماط العمل الملموس في تقسيم العمل. أما في الحالة الثانية فلا نجد سوى تعبير بلغة النقود، لا تمايز فيه. إن هذا التمايز يواجهنا، داخل عملية الإنتاج، مواجهة فعالة. فلا نعود نحن من نصنعي؛ بل نراه ينخلق في عملية الإنتاج ذاتها.

إن التمايز بين العمل المتشبع والعمل الحي يتجلّى في عملية العمل الحقيقية. فوسائل الإنتاج، القطن، المغازل، إلخ، هي منتوجات، قيم – استعمالية تجسد أفعالاً محددة، نافعة، ملموسة من العمل – زراعة القطن، بناء الآلات، إلخ. إن عمل الغزل، من جهة أخرى، رغم أنه نمط من العمل متضمن في وسائل الإنتاج، فهو لا يظهر كنمط متميز، خاص من العمل فحسب، بل يتجلّى بوصفه عملاً حياً في مجرى عملية تحقيق نفسه؛ إنه يولّد باستمرار منتوجاته وبذلك يقف في تضاد مع العمل الذي سبق أن اكتسب، أصلاً، شكلاً موضوعياً في مظهر منتوجات خاصة به. ومن هذه الزاوية المؤاتية أيضاً نرى

(7) ما كان من الممكن، في غياب هذا الخلط، أن يستعر الخلاف حول ما إذا كانت الطبيعة تسهم في صنع المنتوج بمعزل عن العمل تماماً. لستا معنيين هنا إلا بالعمل الملموس.

التناحر بين رأس المال في شكل وجوده القائم من جهة، وبين العمل الحي كمهمة حياتية مباشرة للعامل، من جهة أخرى. زد على ذلك، يؤلف العمل المتشاري، في عملية العمل، عنصراً شيئاً، عنصراً لأجل تحقيق العمل الحي.

غير أن الوضع يبدو على خلاف ذلك تماماً حين نأتي على دراسة عملية إنشاء القيمة، تكوين وخلق قيمة جديدة.

إن العمل الذي تحتويه وسائل الإنتاج هو كمية محددة من العمل الاجتماعي العام، ويمكن تمثيله، بناء على ذلك، باعتباره مقداراً معيناً من القيمة، أو مبلغاً من النقود، أو بالحقيقة سعر وسائل الإنتاج هذه. والعمل المضاف إلى ذلك هو كمية إضافية معينة من العمل الاجتماعي العام ويمكن أن يُمثل بوصفه مقداراً من القيمة أو مبلغاً من النقود إضافياً. إن العمل المحتوى أصلاً في وسائل الإنتاج متماثل مع ما يُضاف من عمل جديد الآن. ونوعاً العمل هذان لا يتمايزان إلا بواقع أن الأول هو متشاريٌّ أصلًا في قيم استعمالية، أما الثاني فهو في مجرى عملية التشبيه على هذا النحو. الأول في الماضي، الثاني في الحاضر؛ الأول ميت، الثاني حي؛ الأول متشاريٌّ في الماضي، الثاني يتشاري في الحاضر. ويمقدار ما إن عمل الماضي يحل محلَّ العمل الحي، فإنه هو ذاته يغدو صيرورة، ينمّي قيمته ذاتياً، يصبح متغيراً (*Fluens*) يخلق تغييراً (*Fluxion*). وإن قيامه بامتصاص العمل الحي الإضافي في جوفه هو عملية نمو قيمته ذاتياً، تحوله الحقيقي إلى رأسمال، إلى قيمة مولدة لنفسها ذاتياً، تحوله من مقدار قيمة ثابت إلى قيمة متغيرة في [469]

حالة صيرورة. وينبغي الاعتراف أن هذا العمل الإضافي لا يمكن أن يتجلّى إلا في ظهر عمل ملموس، ومن هنا تمكن إضافته إلى وسائل الإنتاج ولكن في شكلها الملموس بوصفها قيمـاً - استعمالية خاصة؛ وعلى النسق نفسه فإن القيمة المحتواة في وسائل الإنتاج هذه لا يمكن أن تُصان إلا إذا استُهلكت على يد العمل الملموس كجزء من وسائله. غير أن ذلك، على أي حال، لا يعني إنكار أن القيمة الحاضرة بالفعل، العمل المتشاريٌّ في وسائل الإنتاج، لا يمكن أن يزداد، أي يزداد ليس فقط بما يتجاوز قيمته السابقة، بل بما يتجاوز مقدار العمل المتشاريٌّ في رأس المال المتغير، إلا بمقدار ما يعتصر من العمل الحي ويُشيئه كنقود، كعمل اجتماعي عام. وعليه فإننا بهذا المعنى البارز (*eminently*) - الذي ينطبق على عملية إنشاء القيمة بوصفها الهدف الأصلي للإنتاج الرأسمالي - نقول إن رأس المال كعمل متشاريٌّ (عمل متراكم، عمل سابق، وهلم جرا (*accumulated labour, pre-existent labour and so forth*) يمكن أن يوصف بأنه يقف في مواجهة العمل الحي (العمل المباشر، *immediate labour*، إلخ)، وإن الاقتصاديين يمايزونه على هذا النحو. غير أن هؤلاء الآخرين يسقطون، باستمرار، في تناقضات

والتباس - حتى ريكاردو - لأنهم يفشلون في صياغة تحليل واضح للسلعة بلغة الشكل المزدوج للعمل.

انطلاقاً من عملية التبادل الأصلي بين الرأسالي والعامل - كلاماً كمالك سلعة - فإن المكون الحقيقي الوحيد لرأس المال، الذي يدخل عملية الإنتاج، هو العنصر الحي، قدرة - العمل ذاتها. ولكن، في عملية الإنتاج الفعلية وحدها، إنما يتحول العمل المتشبيء إلى رأسمال بامتصاصه العمل الحي، وعليه فإن العمل لا يحول نفسه إلى رأسمال إلا عندئذ^(*).

* * *

[469a] إن عملية الإنتاج الرأسمالية هي وحدة عملية العمل وعملية إنشاء القيمة. وابتغاء

(*) عند هذه النقطة أدخل ماركس الملحوظة التالية: «إن محتويات الصفحات 96 - 107 المعنونة «عملية الإنتاج المباشرة» تتسمى إلى هنا؛ وبينفي مزجها (to blend) مع ما سبق، بحيث تقوم كل فقرة بتصحيح (to rectify) الأخرى. وينطبق الشيء نفسه على الصفحات 262 - 264 من هذا الكتاب» - [واستناداً إلى توجيهات ماركس ندرج الآن هاتين الفقرتين كلتيهما، اللتين يذكرهما هنا . ولم تُدرج آية تغييرات «بحيث تقوم كل فقرة بتصحيح الأخرى». إن الصفحات الواجب إدخالها (في مخطوطة الأصل الصفحات 96 - 107) قد أعيد ترتيبها من قبل ماركس فأعطتها الأرقام 469a-469m وعلى الصفحة 469a (ص 96 من المخطوطة) يبدأ النص بمواصلة الفقرة التي شطبها ماركس (مشطوبة بأربعة خطوط مائلة) مما يوطي الاستمرار مع الصفحات 1 - 95 [من المخطوطة]، المفقودة الآن . وكتب ماركس في أعلى الصفحة: «يتسمى هذا إلى الصفحة 496». هنا خطأ في الترقيم، فالرقم هو 469]. والنص الذي يلي ذلك من الفقرة المشطوبة يحمل عنواناً زائداً في النص الحالي الذي نشره «عملية الإنتاج المباشرة». إليكم نص الفقرة المشطوبة:]

[...] لأن رأس المال المستخدم في شراء قدرة - العمل يتجسد، في الواقع، في وسائل عيش رغم أن وسائل العيش هذه تنتقل إلى العامل في شكل نقود. وعلى غرار أنصار المذهب التقدي (Monetary System) يمكن للعامل أن يجيب عن سؤال: ما هو رأس المال؟ بكلمات: رأس المال هو نقود. إذ بينما يكون رأس المال، في عملية العمل، موجوداً، طبيعياً، في شكل مواد أولية، وأدوات عمل، إلخ، فإنه يأخذ، في عملية التداول، شكل نقود. وبالطريقة نفسها، لو سئل اقتصادي من العصر القديم: ما هو العامل؟ لكان عليه أن يجيب، مقتفياً أثر المنطق المعاشر: العامل هو عبد (لأن العبد كان العامل في عملية العمل في العصر القديم).

تحويل النقود إلى رأسمال يجري تحويلها إلى سلع تؤلف عوامل عملية العمل. وينبغي استخدام النقود أولاً لشراء قدرة - العمل، وثانياً لشراء الأشياء التي لا يمكن بدونها استهلاك قدرة - العمل، أي التي لا يمكن لقدرة - العمل بدونها أن تعمل. إن المعزى الوحيد لهذه الأشياء، في صلب عملية العمل، هي أنها وسائل عيش للعمل، قيم - استعملالية للعمل؛ فهي بإزار العمل الحي ذاته محض مواد ووسائل، وبإزار متدرج العمل هي وسائل إنتاج، وبإزار الظرف المتمثل بأن وسائل الإنتاج هي نفسها متوجات، فهي متوجات تشكل وسيلة لإنتاج متوج آخر، متوج جديد. الواقع إن هذه الأشياء لا تلعب هذا الدور في عملية العمل بسبب أن الرأسمالي يشتريها، بسبب أنها الشكل المتحول لنقوده، فالعكس هو الصحيح؛ إنه يشتريها لأنها تلعب هذا الدور في عملية العمل. بالنسبة إلى عملية الغزل بما هي عليه، مثلاً، لا يهم إطلاقاً إن كانت الأقطان والغزو لممثل نقود الرأسمالي، أي تمثل رأسمالاً، أو أن النقود الموظفة هي رأسمال بالتعريف. فهي لا تصبح وسائل ومواد عمل إلا بين يدي العازل في أثناء عمله، وهي تصبح كذلك لأنها يغزل، لا لأنها يأخذ بعض القطن الذي يخص شخصاً آخر ويصنع منه غزواً لأن ذلك الشخص نفسه بمعونة المغزل الذي يخص بالممثل ذلك الشخص عينه. إن السلع لا تتحول إلى رأسمال عن طريق استعمالها أو استهلاكها بصورة متجهة خلال عملية العمل؛ فهذا يقتصر على جعلها عناصر لعملية العمل. وبمقدار ما تكون هذه العناصر الشيئية لعملية العمل قد اشتُرِيت من جانب الرأسمالي، فإنها تمثل رأسماله. ولكن الشيء ذاته ينطبق على العمل نفسه. فهو أيضاً يمثل رأسماله، ذلك لأن مالك المقدرة على العمل يملك ذلك العمل بفعالية امتلاكه نفسها للشروط الشيئية الأخرى للعمل، التي اشتراها. وهو لا يملك فقط العناصر الخاصة لعملية العمل؛ فالعملية بمجملها هي ملك له. إن رأس المال الذي كان نقوداً في السابق، يرتدي الآن شكل عملية العمل. لكن واقع أن رأس المال قد استولى على عملية العمل، وإن العامل يعمل نتيجة ذلك لأجل الرأسمالي عوضاً عن أن يعمل لنفسه، لا يعني حصول أي تغير في الطبيعة العامة لعملية العمل نفسها. إن واقع أن النقود، حين تحوّل إلى رأسمال، إنما تحوّل في آن واحد إلى عناصر عملية العمل، وتكتسي بالضرورة مظهر مواد ووسائل العمل، لا يعني أن مواد ووسائل العمل هي رأسمال بحكم طبيعتها بالذات، مثلما أن الذهب والفضة ليسا نقوداً بحكم طبيعتهما بالذات، لمجرد أن الذهب والفضة هما من بين الأشكال التي ترتديها النقود. إن

الاقتصاديين المعاصرين يهزأون بسذاجة تفكير المذهب النقدي Monetary System حين يجيب عن سؤال: ما هي النقود؟ بالقول: إن الذهب والفضة هما نقود. ولكن هؤلاء الاقتصاديين أنفسهم لا يخجلون من الإجابة عن سؤال: ما هو رأس المال؟ بالقول: رأس المال هو قطن. لكن هذا هو عين ما يفعلون حين يعلنون أن مواد ووسائل العمل، وسائل الإنتاج أو المنتوجات التي تخدم في خلق منتجات جديدة، وباختصار سائر الشروط الشبيهة للعمل، هي رأس المال بحكم طبيعتها بالذات؛ وإنها رأس المال لأنها، وبمقدار ما إنها، تساهم في عملية العمل بفضل خواصها المادية كقيم استعملية. وسيكون أمراً متسقاً لو أن الآخرين أضافوا إلى قائتهم: رأس المال هو لحم وخبز، إذ رغم أن رأس المال يشتري قدرة – العمل بالنقود، فإن هذه النقود في الواقع لا تمثل سوى الخبز وللحم، وباختصار سائر وسائل عيش العامل⁽⁸⁾. ففي ظروف معينة، يمكن

(8) «رأس المال هو ذلك الجزء من ثروة البلاد، والذي يستخدم في الإنتاج ويتألف من الغذاء والملابس، والأدوات والمواد الأولية، والآلات، إلخ، الضرورية لتنفيذ العمل» (ريكاردو، *Principles of Polit. Econ. and Taxation*]، مباديء الاقتصاد السياسي والضرائب)، ص 89.

«رأس المال هو جزء من الثروة الوطنية، يستخدم أو يُزمع استخدامه في تدعيم إعادة الإنتاج».

(ج، رامзи، [بحث في توزيع الثروة، Edinb، 1836 *An Essay on the distribution of wealth*، An Essay On The Production of Wealth]] بحث في إنتاج الثروة، ص 21).

«رأس المال... جنس خاص من الثروة... مكرّس للحصول على مواد نافعة أخرى». (ر. تورنر، [An Essay On The Production of Wealth] بحث في إنتاج الثروة، ص 69 – 70)]

«رأس المال... ينتج... كوسيلة لإنتاج جديد». (سنور، *Principes* [Fundamentaux de L'économie Politique المباديء الأساسية للاقتصاد السياسي])، ص 318 –

الطبعة الفرنسية). «حين يكرّس رصيد ما للإنتاج المادي فإنه يتّخذ «اسم رأس المال» (هـ. فـ. شتورخ *Cours d'économie Politique* دروس في الاقتصاد السياسي، طبعة باريس، 1823، المجلد الأول، ص 207). «رأس المال هو ذلك الجزء من الثروة المنتجة مكرّس لأجل الإنتاج» (rossi *Cours d'économie politique* دروس في الاقتصاد السياسي، 1836 – 1837، طبعة بروكسل، 1842، ص 364). إن روسي يتعصّر دماغه عيناً حيال «صعوبة» ما إذا كان بالوسع اعتبار «المواد الأولية» رأسماً أم لا. إنه يعتقد أن بوسّع المرء حقاً أن يميّز بين [رأس المال – المادة] (Capital-matière)، و[رأس المال – الأداة] (Capital-instrument) «ولكن هل حقاً إن المواد الأولية (La matière première) أداة إنتاج؟ أليست هي بالأحرى المواضيع التي ينبغي أن تشتمل عليها أدوات الإنتاج؟» (ص 367). إنه لا يدرك أنه ما دام يخلط رأس المال بتجلياته الطبيعية فيدعي بذلك الشروط الموضوعية للعمل رأسماً، فإنها تقسم حقاً إلى مواد عمل وأدوات

لكرسي بأربع أرجل وبقماشة بنفسجية أن يُستخدم كعرش. لكن هذا الكرسي نفسه، وهو [b] 469 شيء للجلوس، لا يصبح عرضاً بفضل قيمته - الاستعمالية. وإن العنصر الجوهري الأساسي في عملية العمل هو العامل نفسه، وفي العصر القديم كان هذا العامل عبداً. لكن ذلك لا يتضمن أن العامل عبدٌ بالطبيعة (رغم أن هذا الرأي الأخير ليس غريباً تماماً عن أرسطو)، أكثر مما أن المغازل والأقطان هي رأسمال بطبيعتها لمجرد أنها تُستهلك هذه الأيام على يد العامل المأجور في عملية العمل. إن حماقة المطابقة بين علاقات إنتاج اجتماعية خاصة وبين خواص طبيعية شبيهة لبعض المواد، لمجرد أنها تمثل نفسها بهيئة مواد معينة، هو أشد ما يبهرا حين نفتح أي كتاب مدرسي في الاقتصاد ونرى منذ الصفحة الأولى كيف يتضح أن عناصر عملية الإنتاج، مُختزلة إلى شكلها الأعمّ، هي الأرض، ورأس المال، والعمل⁽⁹⁾. ويحق للمرء أن يقول إنها ملكية عقارية، وسكانين، ومقدرات، وغازل، وأقطان، وحبوب، وباختصار مواد ووسائل العمل و - العمل المأجور. فمن جهة، نسمى عناصر عملية العمل المرتبطة بسمات اجتماعية مميزة تخصها في مرحلة تطور تاريخي معين، ومن جهة أخرى نضيف إليها عنصراً يؤلف جزءاً من عملية العمل بصورة مستقلة عن أي تشكيلة اجتماعية خاصة، كجزء من الاتصال البدني بين الإنسان والطبيعة. ويخلط استيلاء رأس المال على عملية العمل بعملية العمل نفسها، يحول الاقتصاديون العناصر الشبيهة لعملية العمل إلى رأسمال، لمجرد أن رأس المال نفسه يتحول إلى عناصر مادية لعملية العمل من بين أشياء أخرى، خالقين بذلك وهما. ولسوف نرى أدناه أن هذه الأوهام لا تدوم إلا بمقدار ما أن الاقتصاديين الكلاسيكيين ينظرون إلى عملية الإنتاج الرأسمالي، حصراً، من زاوية عملية العمل، وأنهم بالتالي يصححونها من بعد ذلك. ولسوف نرى، قبل كل شيء، أن هذا الوهم هو وهو ينبع من طبيعة الإنتاج الرأسمالي نفسه. ولكن من الجلي، حتى في هذه اللحظة، أن هذه منهجية

=

عمل، ولكنها كلها وسائل إنتاج على قدم المساواة، بقدر ما يتعلق الأمر بالمتوجه. وهكذا نراه على الصفحة 372 يشير إلى رأس المال ببساطة على أنه «وسائل إنتاج» (*moyens de Production*)، ليس ثمة فرق بين رأس المال وأي كسر آخر من الثروة: إن مادة معينة لا تصبح رأسماً إلا بفضل استخدامها، يعني القول إنها ينبغي أن تُستخدم في عملية إنتاجية، كمواد أولية، كأداة أو كوسيلة للتجهيز». (شيربولييه، الثروة أو الفقر، (*Riche[sse] ou Pauvre[té]*) باريس، 1841، ص 18).

(9) انظر على سبيل المثال، جون ستيوارت ميل، مبادئ الاقتصاد السياسي، المجلد الأول، الكتاب الأول (J.S. Mill, *Principles of Political Economy* V.I, b.I).

ملائمة لبيان الصلاحية الأزلية لنمط الإنتاج الرأسمالي، ولاعتبار رأس المال عنصراً طبيعياً خالداً في الإنتاج البشري بما هو عليه. إن العمل هو الشرط الطبيعي الأزلي للوجود البشري. وعملية العمل ليست سوى العمل ذاته، منظوراً إليه في هذه اللحظة من ناحية نشاطه المبدع. من هنا فإن العناصر العامة لعملية العمل مستقلة عن أي تطور اجتماعي خاص. إن وسائل ومواد العمل، التي يتتألف قسم منها من منتجات عمل سابق، تلعب دورها في كل عملية عمل، في كل عصر، وفي كل الظروف. فإذا اسميتها، إذن، باسم «رأسمال» منطلقاً من المعرفة اليقينية التي تقول: إن شيئاً ما يلصق دائمًا (semper aliquid haeret) فإني أكون قد برهنت على أن وجود رأس المال قانون أزلي من قوانين طبيعة الإنتاج البشري، وأن القرغيزي الذي يقطع بسكنى سرقها من روسي أعود القصب لكي يجدلها ويصنع منها قارباً هو رأسمالي حقيقي شأنه شأن الهر فون روتشفيلد. وأستطيع أن أبرهن بسهولة مماثلة أن الإغريق والرومان كانوا يقيمون قداساً جماعياً لأنهم كانوا يشربون الخمر وياكلون الخنزير، وأن الأتراك يرشون أنفسهم يومياً بالماء المقدس مثل الكاثوليك لأنهم يغسلون يومياً. هذا هو صنف الترهات الدخيلة السطحية التي يجدها المرء مبئوثة برضى متغطرس عن النفس، لا من قبل إنسان [469c] من شاكلة ف. باستيا^(*) أو من الكراريس الاقتصادية الصغيرة لجمعية تقدم المعرفة النافعة (Society for the advancement of useful knowledge) أو قصص تنويم الأطفال للألم (mother) مارتينو^(**)، بل يجدها حتى في كتابات مراجع ثقة بارزين؛ وعوضاً عن بيان أن رأس المال هو ضرورة طبيعية موضوعية، كما يأملون، فإن كل ما ينجحون في القيام به هو دحض هذا الوجود الضروري بالنسبة إلى طور تاريخي محدد من عملية الإنتاج الاجتماعية. ولكن إذا كان يُزعم أن رأس المال ليس سوى مواد وأدوات عمل، أو أن العناصر المادية لعملية العمل هي رأس المال بطبيعتها، فإن بوسه المرء أن يردد بصواب أننا في مثل هذه الحالة نحتاج حقاً إلى رأس المال ولكن ليس إلى رأسماليين، أو بقول آخر إن رأس المال ليس سوى اسم اخترع لخداع الجماهير⁽¹⁰⁾.

(*) مثلاً: سفسطات اقتصادية، باريس 1846 – 1848. [ن.ع.] (*Sophismes économiques*, Paris, 1846-1848).

(**) هارriet Martineau، أمثلة في الاقتصاد السياسي، 9 مجلدات، لندن، 1832 – 1834. [ن.ع.] (*Illustrations of Political Economy* 9 volumes, London 1832-1834).

(10) «يقال لنا إن العمل لا يستطيع أن يخطو خطوة واحدة من دون رأس المال – وإن رأس المال كالمعول لمن يحفر – وإن رأس المال ضروري للإنتاج كالعامل نفسه. إن العامل يعرف ذلك كله،

إن العجز عن فهم عملية العمل كشيء مستقل، وفي الوقت نفسه كجانب من الإنتاج الرأسمالي، يغدو ساطعاً أكثر حين يقول لنا السيد. ف. وايلاند، على سبيل المثال، إن المواد الأولية هي رأس المال وإننا بمعالجتها نتوصل إلى المنتوج. وهكذا فإن الجلد هو منتوج الدباغ، وهو رأس المال الإسکافي. فكل من «المادة الأولية» و«المنتوج» إنما هما مصطلحان يشيران إلى أشياء في عملية العمل، وليس لأي منها في ذاته ولذاته أيما علاقة بـ رأس المال، رغم أن كلاً من المادة الأولية، والمنتوج يمثلان رأس المال منذ اللحظة التي يستولي فيها الرأسمالي على عملية العمل⁽¹¹⁾. لقد استغل السيد برودون ذلك

لأن حقيقة ذلك تأتيه يومياً، لكن هذا الاعتماد المتقابل بين رأس المال والعمل لا علاقة له بالوضع النسبي لكل من الرأسمالي والعامل؛ كما أن ذلك لا يبيّن أن الأول يمكن أن يُعالَنْ من جانب الآخر. فما رأس المال إلا كذا مقدار من المنتوج غير المستهلك؛ وإن الشيء الموجود في هذه اللحظة، إنما يوجد مستقلاً عن، ولا يتطابق بأي حال مع، أي فرد خاص أو طبقة. ولو آلت كل رأسمالي وكل ثري في المملكة المتحدة إلى الزوال في لحظة واحدة، فلن تزول بزوالهم ذرة واحدة من الثروة أو رأس المال، بل لن تكون الأمة نفسها أقل ثراء حتى وإن بمقدار قرش. ليس الرأسمالي بل رأس المال هو الضروري لعمليات المنتوج؛ وإن هناك فارقاً هائلاً بين الاثنين، كالفارق بين الحمولة الفعلية وورقة الشحن». (ج. ف. براي، مظالم العمل وعلاج العمل، إلخ، ليدز، 1839، ص 59).

(J.F. Bray, *Labour's Wrongs and Labour's Remedy*, etc, Leeds, 1930, p.59).

إن رأس المال هو ضرب من الكلمة باطنية شأن الكنيسة أو الدولة، أو أي واحد من تلك الاصطلاحات التي يخترعها أولئك الذين يسلبون بقية البشرية لإخفاء اليد التي تسرقهها». دفاعاً عن العمل ضد ادعاءات رأس المال، إلخ، لندن، 1825. ص (17).

(*Labour Defended against the Claims of Capital*, etc., London, 1825, 17).

إن مؤلف هذا الكراس هو ت. هودجسكيين، أحد أبرز وأهم الاقتصاديين الإنكليز المعاصرين. وبعد عدة سنوات من نشر المؤلف الذي تقتبس منه أعلاه، والذي لا تزال أهميته معترفًا بها (أنظر على سبيل المثال، جون لالور، النقود والأخلاق، إلخ، لندن 1852 John Lalor, *Money and Morals, etc.*, London, 1852). صدر ضده كراس غفل من التوقيع وضعه اللورد بروهام، الذي كان ردة لا يستحق الذكر بما تميز به من سطحية تشمل كل التناقضات الاقتصادية لذلك الدعني المتعطل.

(11) «إن المادة التي... تحصل عليها لغرض دمجها بصناعتنا الخاصة نحن (!)، محولين إياها منتوجاً، هي ما يدعى رأس المال؛ وبعد أن يكون العمل قد بُذل، والقيمة قد تجلقت، فإنه يسمى منتوجاً. وهكذا فإن المادة نفسها قد تكون منتوجاً للواحد، ورأسماً لآخر. وما الجلد إلا منتوج للدباغ، ورأسماً للإسکافي». (ف. وايلاند، المرجع نفسه، ص 25). يعقب ذلك الهراء

كله بـ «عمقه» المعتمد. «كيف يتأنى أن مفهوم المنتوج يتحول بفترة إلى مفهوم رأس المال؟ من خلال فكرة القيمة. يعني القول، إنه كي يتحول المنتوج إلى رأسمال، فينبغي للمنتوج أن يتعرض إلى عملية تقييم (اعطاء قيمة) حقيقة، أي ينبغي أن يُشتري أو يُباع، وأن يُناقش سعره ويُثبت عن طريق نوع من العُرف الحقيقي. فحين يأتي الجلد الطري من الجزار يكون منتوج الجزار. أفرض أن الجلد الطري قد اشتراه دايم جلود. إن هذا الأخير يزج به أو بقيمه في رصيده استغلاله. وبعد ذلك، ومن خلال عمل الدباغ فإن رأس المال هذا يصبح منتوجاً مرة ثانية».

إن السيد برودون يميز نفسه هنا بمنظومة ميتافيزيقيا زائفة يقوم عن طريقها أولاً بإدخال أشد الأفكار الأولية بساطة عن رأس المال في «رصيده الاستغلالي» ثم يبيعها إلى الجمهور كـ«منتوج» عالي الجودة. إن مسألة كيف يمكن أن تتحول المنتوجات إلى رأسمال هي، في ذاتها ولذاتها، عديمة المعنى، ولكن الجواب يثبت أنه جدير بالسؤال. في الواقع إن المسوبي برودون يكتفي بإبلاغنا حقيقتين معروفتين تمام المعرفة: أولاً، إن المنتوجات تخدم في بعض الأحيان كمواد أولية يُزمع تصنيعها، ثانياً، إن المنتوجات هي أيضاً سلع؛ أي: إنها تمتلك قيمة يتوجب عليها أن تصمد لمحنة التبادل بين الشاري والبائع قبل أن يكون يسعها أن تتحقق. ويلاحظ «الفيلسوف» نفسه:

«إن الفرق بين رأس المال والمنتوج، بالنسبة إلى المجتمع، لا وجود له لكن هذا الفرق ذاتي تماماً بالنسبة إلى الأفراد».

«La différence, pour la Société, entre capital et produit n'existe pas. Cette différence est toute subjective aux individus».

إنه يسمى الشكل الاجتماعي التجرييدي «ذاتياً» ويطلق على تجرييده الذاتي اسم «مجتمع».

وما دام الاقتصادي ينظر إلى عملية الإنتاج الرأسمالي في نطاق عملية العمل فقط، فإنه يعلن أن رأس المال مجرد شيء، مادة أولية، أداة، إلخ. ولكن يخطر له، من بعد ذلك،

= المقتبس اللاحق من برودون. مجانية الائتمان – مناقشة مع السيد باستيا والسيد برودون، باريس، 1850، ص 179-180-182.

(*Gratuit du Crédit. Discussion entre M. F. Bastiat et M. Proudhon*, Paris, 1850, p. 179-180-182).

أن عملية الإنتاج هي أيضاً عملية إنشاء للقيمة، وأن الأشياء، في هذه العملية الأخيرة، لا تدخل في الاعتبار إلا كقيمة. «إن رأس المال نفسه يوجد تارةً في شكل مقدار من النقود، وتارةً في شكل مادة أولية، أداة، سلعة ناجزة. وهذه الأشياء ليست رأسماً تماماً؛ إن رأس المال يسكن في القيمة التي تمتلكها هذه الأشياء»⁽¹²⁾. وبمقدار ما إن هذه القيمة «تصون ذاتها، وتديم نفسها، وتضاعف نفسها، وتتفصل عن السلعة التي [469d] خلقتها، وتبقى، كخاصية ميتافيزيقية لا جوهرية، دوماً في حوزة المنتج نفسه (أي الرأسمالي)»⁽¹³⁾ فإن الشيء نفسه الذي أعلن قبل قليل إنه شيء، يوصم الآن أنه «فكرة تجارية»⁽¹⁴⁾.

إن منتوج الإنتاج الرأسمالي لا هو محض منتوج (قيمة - استعمالية) ولا هو محض سلعة، أي منتوج ذو قيمة - تبادلية، بل هو منتوج خاص به، يعني تحديداً فائض قيمة. إن منتجه هو سلع تملك قيمة - تبادلية أكبر، أي تمثل عملاً أكبر مما وُظف في إنتاجها بهيئة نقود أو سلع. إن عملية العمل هي، في الإنتاج الرأسمالي، وسيلة لا غير، أما الغاية فتقدّمها عملية إنشاء القيمة أو إنتاج فائض القيمة. وحالما يخطر ذلك للاقتصادي، حتى يعلن أن رأس المال هو ثروة تُستخدم في الإنتاج لتوليد «ربح»⁽¹⁵⁾.

(12) انظر ج. ب. ساي، [أطروحة في الاقتصاد السياسي *Traité d'économie Politique*] المجلد الثاني، ص 429، الحاشية). وحين يقول كيري: «رأس المال هو... كل المواد التي تمتلك قيمة - تبادلية» (هـ. سي. كيري، مبادىء الاقتصاد السياسي *Principles of Political Economy* الجزء الأول، فيلادلفيا، 1837، ص 294). فإن هذا يرتد إلى تفسير رأس المال المشار إليه في الفصل الأول: «رأس المال - هو سلع» (*Capital-is commodities*)، وهو تفسير لا يشير لشيء سوى تجلي رأس المال في عملية التداول.

(13) سيسموندي، المبادئ الجديدة *Nouv. Princ.*، إلخ، المجلد 1، ص 89.

(14) انظر أيضاً: «رأسمال هو ذكرة تجارية *Le Capital est une idée commerciale*» (سيسموندي، دراسات، إلخ، *Etudes etc.*، المجلد II، ص 273).

(15) «رأس المال. هو ذلك الجزء من الثروة المدخرة (*Stock*) في بلد من البلدان، التي تحفظ أو تُستخدم بهدف الربح في إنتاج وتوزيع الثروة». (ت. ر. مالتوس، تعريفات في الاقتصاد السياسي *Definitions in Political Economy*، طبعة جديدة، إلخ، أعدها جون كازنوف، لندن، 1853، ص 10). «رأسمال هو جزء من الثروة المستخدمة لأجل الإنتاج، وعموماً بغرض الحصول على ربح». (ت. تشارلز، في الاقتصاد السياسي *On Political Economy*، إلخ، لندن، 1832، الطبعة الثانية، ص 75).

لقد رأينا أن تحويل النقود إلى رأسمال ينضرط إلى مجالين متمايزين كلباً، ومستقلين تماماً، إلى عمليتين منفصلتين كلية. الأولى تنتهي إلى عالم تداول السلع وهي تُنفذ في السوق. إنها بيع وشراء قدرة - العمل. والثانية هي استهلاك قدرة - العمل التي جرى اقتناؤها، أي: عملية الإنتاج ذاتها. في العملية الأولى يتواجه الرأسمال والعامل بوصفهما مالكين لكل من النقود والسلع على التوالي، وإن صفتهمَا، شأن صفة سائر الشارين والباعة، هي تبادل متعادلات. في العملية الثانية يظهر العامل لبعض الوقت (pro tempore) كمكُونٍ حي من رأس المال نفسه؛ وتُستبعد مقوله التبادل هنا بالكامل نظراً لأن الرأسمال قد حصل، عن طريق الشراء، على كل عوامل عملية الإنتاج، الشيئية والشخصية على السواء، قبل أن تبدأ العملية. وعلى أي حال، رغم أن العمليتين توجدان مستقلتين جنباً إلى جنب، فإن كل واحدة تشرط الأخرى. الأولى تستهل الثانية، والثانية تكمل الأولى.

إن العملية الأولى، بيع وشراء قدرة - العمل، لا تعرض علينا الرأسمال والعامل إلا كشارٍ وبائع للسلع، وما يميز العامل عن بائعي السلع الأخرى هو الطبيعة الخاصة، القيمة - الاستعمالية الخاصة للسلعة التي باعها. ولكن القيمة - الاستعمالية الخاصة للسلعة لا تمثل الشكل الاقتصادي للصفقة؛ بل إنها لا تحور واقع أن الشاري يمثل النقود، والبائع يمثل سلعة. وبغية تبيان أن العلاقة بين الرأسمال والعامل ليست سوى علاقة بين مالكي سلع يبادلان النقود والسلع بعقد حرّ لما فيه منفعتهما المتبادلة، حسبنا عزل العملية الأولى، والتمسك بطابعها الشكلي. إن هذا الابتكار البسيط ليس شعوذة سحرية بل هو يضم مجمل حكمه الاقتصاد المبتدل.

لقد رأينا أن الرأسمال يجب أن يحول نقوده ليس إلى قدرة - عمل فقط، بل إلى عوامل شيئية لعملية العمل أيضاً، أي وسائل إنتاج. ولكن إذا أخذنا رأس المال كله، ووضعناه على هذا الجانب، أي كلية الشارين لقدرة - العمل، وإذا أخذنا كلية بائعي قدرة - العمل، كلية العمال ووضعنها على الجانب الآخر، لوجدنا عندئذ أن العامل مُرغم لا على بيع سلعة بل على بيع قدرة - عمله الخاصة كسلعة. سبب ذلك أنه يجد، على الجانب الآخر، كل وسائل الإنتاج، كل الشروط المتباينة للعمل سوية مع كل [45e] وسائل العيش، النقود ووسائل الإنتاج، تقف في تضاد معه، وفي مواجهته كملكية غريبة عنه. بكلمات أخرى، إن كل الثروة المادية تواجه العامل بوصفها ملكية مالكي سلع. وما نعنيه هنا أنه يعمل باعتباره لا - مالك، وإن شروط عمله تواجهه بوصفها ملكية غريبة. إن حقيقة أن الرأسمال رقم (1) يملك النقود وأنه يشتري وسائل الإنتاج من الرأسمال

رقم (2) الذي يملكونها، في حين أن العامل يشتري، وسائل عيشه من الرأسمالي رقم (3)، بالنقد التي حصل عليها من الرأسمالي رقم (2)، لا يغير في شيء من الوضع الجوهرى المتمثل في أن الرأسماليين رقم (1) و(2) و(3)، هم، معاً، مالكين حصريون للنقد ووسائل الإنتاج والعيش. إن الإنسان لا يستطيع أن يعيش إلا بأن ينتفع وسائل عيشه الخاصة، ولا يمكن له أن ينتجه إلا إذا كان يمتلك وسائل الإنتاج، الشروط الشيئية للعمل. ومن الجلي منذ البداية أن العامل مجرد من وسائل الإنتاج، هو محرومٌ من وسائل العيش أصلاً، مثلما أن الإنسان المحروم، على العكس، من وسائل العيش، ليس في وضع يؤهله لخلق وسائل إنتاج. وهكذا، حتى في العملية الأولى، فإن ما يسمى النقد والسلع بعيسى رأس المال، منذ البداية، حتى قبل أن يتم تحويلها فعلياً إلى رأس المال، ليس طبيعتها النقدية ولا طبيعتها السلعية، ولا القيمة - الاستعمالية، المادية، لهذه السلع كوسائل إنتاج أو وسائل عيش، بل الظرف الذي يجعل هذه النقد وهذه السلع، وسائل الإنتاج هذه ووسائل العيش هذه، تواجه قدرة - العمل، المحرومة من كل ثروة مادية، كقوى ذاتية مستقلة، مجسدة كأشخاص في إهاب مالكيها. إن الشروط الشيئية الضرورية لتحقيق العمل مُغربية عن العامل، وتتجلى كأصنام حبُّيت بإرادته وروح من عندها. وباختصار تظهر السلع كشارٍ للأشخاص. فشاري قدرة - العمل ليس سوى تجسيد في صورة شخص للعمل المتشييء الذي يكرس جزءاً من نفسه إلى العامل في شكل وسائل عيش فيما يُلحق قدرة - العمل الحي لصالح الجزء المتبقى منه، ويُبقي نفسه سليماً بل حتى أن ينمو متزاوجاً حجمه الأصلي بفضل هذا الإلحاد. ليس العامل هو من يشتري وسائل الإنتاج والعيش، بل وسائل العيش هي من يشتري العامل بغية دمجه في وسائل الإنتاج.

إن وسائل العيش هي شكل خاص من الوجود المادي الذي يواجه به رأس المال العامل قبل أن يحصل هذا الأخير عليها من خلال بيع قدرة - عمله. ولكن عندما تبدأ عملية الإنتاج، تكون قدرة - العمل قد بيعت أصلاً، وبالتالي تكون وسائل العيش قد دخلت قانونياً (*de jure*) على الأقل في رصيد استهلاك العامل. إن وسائل العيش نفسها هذه، لا تزولف عنصراً من عملية العمل التي تتطلب، عدا عن حضور قدرة - العمل الفعالة، لا أكثر من مواد العمل ووسائل العمل. والحقيقة، بالطبع، أن العامل يجب أن يديم مقدرته على العمل بمعونة وسائل العيش، ولكن ذلك، أي استهلاكه الخاص، الذي هو في الوقت نفسه إعادة إنتاج قدرة - عمله، يقع خارج نطاق عملية إنتاج السلع. ومن الجائز، في الإنتاج الرأسمالي، أن يتهم رأس المال، فعلياً، كاملاً الوقت المتاح

(disponible) للعامل، وأن يكون استهلاك وسائل العيش، فعلياً، لا أكثر من حادث عارض في عملية العمل، مثل استهلاك المحرك البخاري للفحم، والعلجة للشحوم، والحسان للعلف، ومثل كامل الاستهلاك الخاص للعبد الذي يكذب. وتماشياً مع ذلك، فإن ريكاردو، على سبيل المثال (أنظر الحاشية رقم 8 سابقاً)، يدرج «المأكل والملبس» في قائمة واحدة مع المواد الأولية وأدوات العمل، كأشياء «تعطي العمل تأثيره» (effect to labour) وبالتالي تخدم كـ«رأس المال» في عملية العمل. ومهما يكن ذلك في واقع الأمور، فإن وسائل العيش التي يستهلكها العامل هي سلع كان قد اشتراها. وحالما [469] تصبح بين يديه، بل بوضوح أكبر، حالما يكون قد استهلكها، فإنها تكتف عن أن تكون رأسمالاً. فهي لا تؤلف جزءاً من العناصر المادية التي يتجلّى فيها رأس المال في عملية الإنتاج المباشرة، رغم أنها تؤلف شكل الوجود المادي لرأس المال المتغير الذي يدخل ساحة السوق كشار لقدرة - العمل، في نطاق التداول⁽¹⁶⁾.

وحين يأخذ رأسالي 500 تالر، فيوظف 400 منها في وسائل الإنتاج، و100 في شراء قدرة - عمل، فإن هذه الـ 100 تالر تشكل رأساله المتغير، ويشتري العمال، بواسطتها، وسائل العيش، أما من الرأسالي نفسه أو من آخر غيره. وليست هذه المائة تالر شيئاً آخر سوى الشكل النقدي لوسائل العيش التي تؤلف في الواقع القوام المادي لرأس المال المتغير. إن رأس المال المتغير يكف عن الوجود في عملية الإنتاج المباشرة: فلا هو يوجد في شكل نقود، ولا في شكل سلع، بل في شكل عمل حتى حصل عليه الرأسالي عن طريق شراء قدرة - العمل. ويفضل هذا التحول وحده لرأس المال المتغير إلى عمل يمكن لكم القيمة الموظف في نقد أو سلع أن يتحول إلى رأسمال. وهكذا حين ننظر إلى عملية الإنتاج الرأسالي ككل وليس فقط إلى الإنتاج المباشر للسلع، نجد أنه على الرغم من أن بيع وشراء قدرة - العمل (اللذين يشرطان تحويل جزء من رأس المال إلى رأسمال متغير) منفصلان كلباً عن عملية الإنتاج المباشرة، بل إنهمما يسبقانها حقاً، فإنهمما مع ذلك يشكلان الأساس المطلق للإنتاج

(16) هذه هي النقطة الصافية التي تميز سجال روسي ضد إدخال وسائل العيش ضمن مكونات رأس المال المنتج. أما مدى بُعد تفسيره عن الهدف، ومدى الارتباك الذي ينشأ عن العقلنة التي يأتي بها، فهما شيء آخر ناتي عليه في فصل لاحق^(*).

[(*)] يعالج ماركس ذلك في الغرونديسة (Grundrisse). ولم يتطرق إليها قط في أي موضع، لا في رأس المال ولا في نظريات فائض القيمة]. [ن. ع.]

الرأسمالي، وهذا لحظة مندمجة به تماماً، وذلك حين نعاين عملية الإنتاج في كلّيتها، لا أن نقتصر على معاينة إنتاج السلع المباشر. إن الثروة المادية تحول نفسها إلى رأس المال ببساطة لمجرد أن العامل يبيع قدرة - عمله كيما يعيش. إن المواد التي هي الشروط الشيئية للعمل، أي وسائل الإنتاج، والمواد التي هي شروط مسبقة لبقاء العمل نفسه، أي وسائل العيش، تصبح، معاً، رأسماً لا شيء إلا بسبب ظاهرة العمل المأجور. إن رأس المال ليس شيئاً أكثر مما أن النقود هي شيء. ففي رأس المال، كما في النقود، نجد أن علاقات إنتاج اجتماعية خاصة معينة بين البشر تظهر بمثابة علاقة للأشياء بالبشر، أو أن علاقات اجتماعية معينة تظهر بمثابة خواص طبيعية للأشياء في المجتمع. فبدون طبقة تعتمد على الأجور (*Salariat*)، يواجه الأفراد الفاعلون بعضهم بعضاً كأشخاص آحرار، ولا يمكن أن يوجد إنتاج فائق قيمة، ولكن بدون إنتاج فائق القيمة لا يمكن أن يوجد إنتاج رأسمالي، وبالتالي لا يوجد رأس المال ولا رأسالي! إن رأس المال والعمل المأجور (على هذا النحو نصفُ عمل العامل الذي يبيع قدرة - عمله الخاصة) لا يعبران إلا عن جانبي من العلاقة الواحدة ذاتها. فالنقود لا يمكن أن تصبح رأسماً ما لم تتبادل لقاء قدرة - العمل، وهذه سلعة يبعها العامل نفسه. وبالعكس، لا يمكن للعمل أن يكون عملاً مأجوراً إلا عندما تواجهه شروطه الشيئية الخاصة بمثابة قوى مستقلة ذاتياً، ملكية غريبة، قيمة توجد لأجل ذاتها ولصيانة ذاتها، وباختصار توجد كرأسمال. وإذا كان رأس المال في جانبه المادي، أي في القيم - الاستعمالية التي يمتلك فيها وجوده، ينبغي أن يعتمد في وجوده على الشروط الشيئية للعمل، فإن هذه الشروط الشيئية ينبغي بالمثل، في الجانب الشكلي، أن تواجه العمل كقوى مستقلة ذاتياً، وغريبة عنه، أن تواجهه كقيمة - عمل متثنية - تُعامل العمل الحي كمحض وسيلة تصون بها ذاتها وتزيد بها نفسها. وهكذا فإن العمل المأجور، نظام الأجور (*Salariat*)، هو شكل اجتماعي من العمل، لا غنى عنه للإنتاج الرأسمالي، مثلما أن رأس المال، أي القيمة النشيطة، شكل اجتماعي لا غنى عنه ينبغي أن تتلبسه الشروط الشيئية للعمل كيما يصبح العمل عملاً مأجوراً. وعليه فإن العمل المأجور شرط ضروري لتكون رأس المال ويظل الشرط الضروري المسبق للإنتاج الرأسمالي. لذا، رغم أن العملية الأساسية، تبادل النقود لقاء قدرة - العمل، أو بيع قدرة - العمل، لا تدخل بما هي عليه في عملية الإنتاج المباشرة، فإنها تدخل حقاً في إنتاج العلاقة ككل⁽¹⁷⁾.

(17) يمكننا على الفور أن نستتبط ما يفهمه ف. باستيا عن ماهية الإنتاج الرأسمالي حين يعلن أن نظام الأجور شكلاً خارجية لا صلة لها بالإنتاج الرأسمالي، ثم يكتشف الحقيقة «ليس شكل المكافأة

وكما رأينا، فإن العملية الأولى، بيع وشراء قدرة - العمل، تفترض سلفاً أن وسائل الإنتاج ووسائل العيش قد أصبحت أشياء مستقلة في مواجهة العامل الفعلي، أي تشرط سلفاً حلول وسائل الإنتاج والعيش في إهاب أشخاص كشارين يبرمون عقداً مع العمال كبائعين. وحين نغادر هذه العملية التي تُنفذ في السوق، في ميدان التداول، ونمضي مباشرة إلى عملية الإنتاج الآنية، نجد أنها عملية عمل في الأساس. ويدخل العامل في عملية العمل دخول عامل في علاقة فعالة انتيادية مع وسائل الإنتاج التي تحدها طبيعة وغاية العمل نفسه. إنه يحوز على وسائل الإنتاج ويعالجها، ببساطة، على أنها وسائل ومواد عمله. وإن طابع الاستقلال الذاتي لوسائل الإنتاج هذه، والطريقة التي تحفظ بها باستقلالها في ذاتها وتتصفح بها عن عقلها الخاص، وانفصالتها عن العمل - إن ذلك كله [469g] يُنقض في الممارسة. وتدخل الشروط الشيئية للعمل الآن في وحدة انتيادية مع العمل ذاته؛ وتؤلف مادة نشاطه الإبداعي، تؤلف الأعضاء الضرورية لهذا النشاط. إن العامل يعالج الجلود التي يدبّغ، بوصفها محض موضوع لنشاطه الإبداعي، لا بوصفها رأسمالاً. إنه لا يدبّغ جلد الرأسمالي⁽¹⁸⁾. ولو درسنا الإنتاج كعملية عمل فقط، فإن العامل يستهلك وسائل الإنتاج ك مجرد وسائل عيش للعمل. لكن الإنتاج هو أيضاً عملية إنشاء للقيمة، وهنا يعتصر الرأسمالي قدرة - عمل العامل، أو يستولي على عمله الحي باعتباره أكسير حياة رأس المال. إن المواد الأولية وموضوع العمل بعامة، لا توجد إلا

الأجرية هو ما يخلق تبعيته (تبعة العامل)، *Harmonies économiques*، (انتagemات اقتصادية، باريس، 1851، ص 378). وهذا اكتشاف - بل هو علاوة على ذلك قطعة من انتحال مشوهٍ مأخوذ عن اقتصاديين حقيقين - جديرٌ كله بجاهل لبق اكتشف في المؤلف نفسه، أي في عام 1851 ما يلي: «والشيء الحاسم الذي لا يُبارى هو اختفاء الأزمات الصناعية الكبرى في إنكلترا» (ص 396). ورغم أن باستيا قد أزال الأزمات الكبرى من إنكلترا بمرسوم أصدره مطلع عام 1851، فإن إنكلترا شهدت أزمة عظمى في موعد لم يتجاوز عام 1857، ونستطيع أن نقرأ في التقارير الرسمية لغرفة التجارة الإنكليزية، أن أزمة صناعية أخرى ذات أبعاد لا مثيل لها من قبل كانت ستتشتب عام 1861، لولا اندلاع الحرب الأهلية الأمريكية.

(18) «علاوة على ذلك فمن شروحات الاقتصادي نفسه نرى في عملية الإنتاج، كيف أن رأس المال، نتاج العمل، يتحول على الفور ومن جديد إلى الجوهر المادي، إلى مادة العمل؛ ونرى وبالتالي كيف أن انفصالت رأس المال عن العمل، القائم موقتاً، تنقضه وحدة الاثنين». (ف. إنجلز، *الحوليات الألمانية - الفرنسية*، إلخ، ص 99).

لامتصاص عمل الآخرين، أما وسيلة العمل فلا تخدم إلا كموصل، كواسطة لعملية الامتصاص هذه. ويدمج قدرة - العمل الحي في المكونات الشيئية لرأس المال، يغدو هذا الأخير وحشاً خبيثاً بالحياة، فيبدأ بالنشاط «كما لو أنه جسد موله بالغرام»^(*). وبما أن العمل لا يخلق قيمة إلا في شكل نافع معين، وبما أن كل شكل نافع معين من العمل يستلزم مواد ووسائل ذات قيم - استعمالية خاصة، مخازل، أقطان للغزل، ومطرقة وستدان وحديد لطرق المعادن، إلخ، فلا يمكن للعمل أن يستنزف إلا إذا اتخد رأس المال مظهراً وسائل الإنتاج اللازمة لعملية العمل الخاصة المعنية، فبهذا المظاهر وحده يمكن له أن يلحق العمل الحي. هذا إذن هو السبب الذي يجعل الرأسمالي، والعامل، والاقتصادي السياسي الذي لا يستطيع أن يرى عملية العمل إلا كعملية يملكتها رأس المال، يجعلهم يرون جميعاً أن العناصر المادية لعملية العمل هي رأس المال بسبب من خصائصها المادية. وهذا هو سبب عجزهم عن فصل وجودها المادي ك مجرد عناصر في عملية العمل عن الخواص الاجتماعية المندغمة بها، هذه الخواص التي هي حقاً ما يجعلها رأسمالاً. إنهم غير قادرين على القيام بذلك لأن عملية العمل التي تستخدم الصفات المادية لوسائل الإنتاج كوسائل عيش للعمل، تطابق في الواقع العملي مع عملية العمل التي تحيل وسائل الإنتاج نفسها هذه إلى وسائل لامتصاص العمل. ففي عملية العمل، إذا عايناها لذاتها صرفاً، يستخدم العامل وسائل الإنتاج. وفي عملية العمل التي ينظر إليها أيضاً كعملية إنتاج رأسمالية، فإن وسائل الإنتاج تستخدم العامل، بحيث يظهر العمل محض وسيلة تمكن كماً معيناً من القيمة، أي كتلة معينة من العمل المتشيء، لأن تمتض العمل الحي كما تديم وتنقي ذاتها. وبهذه النظرة، فإن عملية العمل هي عملية الإنماء الذاتي لقيمة العمل المتشيء بتوسيط العمل الحي⁽¹⁹⁾. إن رأس المال يستخدم العامل، أما العامل فلا يستخدم رأس المال، وإن الأشياء التي تستخدم العامل وتملك وبالتالي استقلالاً، ووعياً وإرادة خاصة بها في شخص الرأسمالي، هي رأسمال⁽²⁰⁾.

(*) غوته، فاوست، الجزء الأول، قبو أوريانخ، البيت 2141.

(19) «العمل هو الواسطة التي يغدو بها رأس المال متوجاً... للربح». (جون وايد، المرجع المذكور، ص 161). «إن العمل الحي، في المجتمع البورجوازي ليس سوى وسيلة لزيادة العمل المتراكم». (بيان الحزب الشيوعي، 1848، ص 12).

(20) إن واقع أن وسائل العيش خصائص اقتصادية معينة، وأنها تشتري العمال، أو أن وسائل الإنتاج، مثل الجلد وقوالب الأحذية، تستخدم مساعدياً الإسكافي - إن هذا القلب للشخص والشيء قد

وبمقدار ما إن عملية العمل هي مجرد وسيلة وشكل فعلي لعملية إنشاء القيمة، أي بمقدار ما إن غايتها هي استخدام العمل المتشيّع في الأجور كما تُحلّ شيئاً، في السلع، كمية إضافية من العمل غير المدفوع، فائض قيمة، أي لكىما تخلق فائض قيمة، فإن زيدة العملية بمجملها هي مبادلة عمل متشيّع لقاء عمل حي، مبادلة عمل متشيّع أقل، لقاء عمل حي أكثر. وفي مجرى التبادل، تتم مبادلة مقدار من العمل متشيّع في النقود كسلعة لقاء مقدار مماثل من العمل متشيّع في قدرة عمل حي. واستناداً إلى قوانين التبادل [469h]

السلعي، تنتقل قيم متعادلة من يد إلى يد، أي تنتقل مقايير متساوية من العمل المتشيّع، رغم أن المقدار الأول متشيّع في شيء، والثاني في شخص من لحم ودم. لكن هذا التبادل يقتصر على استهلاك عملية الإنتاج التي يتم، بواسطتها، التخلّي عن عمل في شكل حي أكبر مما جرى تقديمها من عمل في شكل متشيّع. وعليه فإنها لمزية كبيرة من مزايا الاقتصاديين الكلاسيكيين أنهم صوروا بمحمل عملية الإنتاج بلغة المتاجرة بين العمل المتشيّع والعمل الحي، وإنهم وبالتالي عرّفوا رأس المال بوصفه عملاً متشيّعاً بالمقارنة مع العمل الحي. نقصد القول إنهم يصوروون رأس المال كقيمة تقوم بإيواء قيمتها ذاتياً بتوسيط العمل الحي. وتقتصر نواقصهم على أنهم أولاً كانوا عاجزين عن تبيان كيف يمكن التوفيق بين هذه المبادلة لعمل حي أكثر لقاء عمل متشيّع أقل مع قوانين التبادل السلعي

أصبح جزءاً لا يتجزأ من الطابع العادي لعناصر الإنتاج في كلٍ من الإنتاج الرأسمالي نفسه وفي خيال الاقتصاديين. وهذا ما هو عليه الحال في الواقع بحيث أنه عندما يرى ريكاردو، مثلاً، أن من الضروري تقديم تحليل عن العناصر الطبيعية لرأس المال، فإنه يستخدم بصورة طبيعية، من دون تحفظات أو تفكّر من أي نوع، التعابير الاقتصادية الصحيحة. هكذا يتحدث عن «رأس المال أي وسائل استخدام العمل» (أي ليس «الوسائل التي يستخدمها العمل» by labour) بل «وسائل استخدام العمل» (the means of employing labour.)، (المرجع نفسه، ص 92)، و «كمية العمل التي يستخدمها رأس المال» (quantity of labour employed by a capital) (المراجع نفسه، ص 419)، «الرصيد المكرس لاستخدامهم» (العمال) «the fund which is to employ them» (the labourers). وبالمثل ففي ألمانيا المعاصرة يُدعى الرأسمالي، هذا التجسيد الشخصي للأشخاص التي تأخذ العمل، يُدعى: مُعطي العمل (Arbeitsgeber)، فيما يُدعى العامل الفعلى الذي يعطي عمله بأنه: متلقى العمل (Arbeitssnehmer). «في المجتمع البورجوازي، يكون رأس المال مستقلأً عنه فرديته، في حين أن الشخص الحي تابع ولا فردية له». (بيان الحزب الشيوعي، المرجع نفسه).

ومع تحديد قيمة السلع بوقت العمل. وقد أدى ذلك إلى فشلهم الثاني وهو خلطهم تبادل كمية معينة من العمل المتشيء لقاء قدرة – العمل في عملية التداول خلطاً فادحاً بما يجري في عملية الإنتاج، أي تحديداً امتصاص العمل الحي على يد العمل المتشيء في شكل وسائل الإنتاج. لقد خلطوا عملية التبادل التي تجري بين رأس المال المتغير وقدرة – العمل خلطاً تاماً بالعملية التي يجد فيها العمل الحي نفسه خاضعاً للالتهام والامتصاص من رأس المال الثابت. ويضرب هذا الفشل جذوره في الغشاوة «الرأسمالية»، نظراً لأن الأمر بالنسبة إلى الرأسمالي نفسه، الذي لا يدفع لقاء العمل إلا بعد أن يكون قد أنمى قيمته، يتمثل في أن مبادلة مقدار صغير من العمل المتشيء لقاء مقدار كبير من العمل الحي يظهر بمثابة عملية منفردة تجري بلا توسط. لذلك، فعندما يقارن الاقتصادي المعاصر رأس المال كعمل متشيء بالعمل الحي، فإن ما يفهمه بالعمل المتشيء ليس متوتجات العمل بمعنى أن لها قيمة – استعمالية وتجسد أفعلاً نافعة معينة للعمل، بل متوتجات عمل بمعنى أنها أساس مادي لمقدار معين من العمل الاجتماعي العام وبالتالي من القيمة، النقود التي تتميّز قيمة نفسها ذاتياً عن طريق استيلانها على العمل الحي للآخرين. إن عملية الاستيلاء هذه يتوسطها التبادل الذي يقع، في سوق السلع، بين رأس المال المتغير وقدرة – العمل، ولكنها تكتمل، ليس إلا، في عملية الإنتاج الفعلية⁽²¹⁾.

(21) العمل المباشر والعمل المتشيء، العمل الحاضر والعمل الماضي، العمل الحي والعمل المدخر، إلخ، هذه جميعاً صيغ يستخدمها الاقتصاديون للتعبير عن علاقات رأس المال والعمل. «العمل ورأس المال.. الأول عمل مباشر... والآخر عمل مُدَخِّر». (جيمس ميل، *Elements of Political Economy* عناصر الاقتصاد السياسي، لندن، 1821، ص 75). «عمل سابق (رأس المال)... عمل حاضر». (إي. جي. وايكفيلد في طبعته لأعمال آدم سميث، لندن 1836، المجلد الأول، ص 231، الحاشية). «عمل متراكم (رأس المال)... عمل مباشر» (*Accumulated labour*). (تورنر، *labour (capital)... immediate labour.*) («العمل ورأس المال، أي العمل المتراكم» (*Labour and Capital that is accumulated labour.*)). (ريكاردو، المرجع نفسه ص 499). «إن التسليفات الخاصة للرأسمالي لا تتألف من قماش» (أو من أية قيمة؛ استعمالية عموماً)، «بل من عمل» (*The specific advances of the capitalists do not consist of cloth, but of labour.*) (*The Measure of Values* not consist of cloth, but of labour.). (مالتوس، مقياس القيم *The Measure of Values*، ص 17-18). «مثلكما أن كل امرئٍ مرغّمٌ على الاستهلاك قبل أن ينتفع، فإن

إن خصوص عملية العمل لرأس المال لا تؤثر بادئ الأمر على النمط الفعلي للإنتاج، وتنحصر آثارها العملية على ما يلي: إن العامل يتحلى بسيطرة وتوجيه وإشراف الرأسالي، رغم أن ذلك بالطبع من ناحية عمله الذي يعود إلى رأس المال، لا غير. ويحرص الرأسالي على أن لا يذدر العامل وقتاً، كما يحرص، مثلاً، على أن يسلم له متوج ساعة عمل في كل ساعة، وأن لا ينفق سوى وقت العمل الوسطي الضروري لإنتاج المتوج. وبما أن علاقات رأس المال معنية، في الأساس، بالسيطرة على الإنتاج، وبما أن العامل، بناء عليه، يظهر باستمرار في السوق كبائع والرأسمالي كشاري، فإن عملية العمل نفسها تستمر بكامل مدها، ولن تقطع كما كان سيحصل لو أن العامل كان متوجاً [469]

مستقلاً للسلع، يعتمد على بيع سلعة إلى زيان فردين، لأن الحد الأدنى من رأس المال ينبغي أن يكون كبيراً بما فيه الكفاية لتشغيل العامل باستمرار ولضمان ألا تكون هناك ضرورة لبيع سلعة في عجلة⁽²²⁾. أخيراً، إن الرأسالي يجبر العمال على إطالة أمد عملية

العامل الفقير يجد نفسه في حالة تبعية للرجل الثري، ولا يستطيع أن يعيش ولا أن يعمل بدون الحصول من هذا الأخير على متوجات وسلح موجودة، لقاء متوجات وسلح يتعهد بإنتاجها بعمله الخاص... ولكيما يغريه (يغري الرجل الثري) على الموافقة على ذلك، كان من الضروري الموافقة على أنه حينما تمت مبادلة العمل المنجز من قبل لقاء العمل المزمع إنجازه، فإن هذا الأخير سيكون ذات قيمة أكبر من الأول».

(سيسموندي، الثروة التجارية، *De la richesse commerciale*، باريس، 1803، المجلد الأول، ص 36، 37).

إن السيد ف. روشر، الذي لا يملك، كما هو واضح، أوهن فكرة عما كان الاقتصاديون الإنكليز يقولونه، والذي تذكر بصورة متأخرة أن سنيور عبد رأس المال باسم «التحقّف» (abstinence)، يدلّي بالتعليق البروفيسوري التالي، وهو تعليق يتميز، بالمناسبة، «ببراعة» نحوية: «إن مدرسة ريكاردو تزيد أيضاً أن تدرج رأس المال تحت مفهوم العمل، تحت عنوان «العمل المدّخر». وهذا غير ملائم لأن بالطبع (!) مالك رأس المال قد عمل بالتأكيد (!) أكثر من مجرد (!) إنتاج (!) وصيانة (!) رأس المال، إنه يمتنع [يتّشنف] تحديداً عن التمتع به لنفسه، ويتطلب في مقابل ذلك، قاعدة مثلاً، (ف. روشر، المرجع نفسه). [إن البراعة التي يذكرها ماركس هي إشارة إلى لعب روشر على كلمتي (حفظ أو صيانة) (Erhaltung) و(امتناع أو تقشف) (Enthaltung)]. ن.

ع].

(22) «لو حصل، باطراد الوقت، تغير في موقعهم (أي العمال) الاقتصادي، لو أصبحوا عمال رأسالي

العمل إلى أكبر ما يمكن خارج حدود وقت العمل اللازم لإعادة إنتاج المقدار المدفوع أجوراً، نظراً لأن هذا العمل الفائض هو الذي يقدم له فائض القيمة⁽²³⁾. ومثلاً أن مالك السلعة معني بالقيمة - الاستعمالية للسلعة فقط لأنها حامل لقيمتها - التبادلية، كذلك فإن الرأسمالي معني بعملية العمل فقط لأنها حامل لعملية إنماء القيمة وأداة لها. وفي إطار عملية الإنتاج أيضاً - بمقدار ما هي عملية إنماء للقيمة - تستمر وسائل الإنتاج في ألا تكون أكثر من قيمة نقدية، غير مبالغة بالشكل المادي الخاص، بالقيمة - الاستعمالية المميزة التي ترتديها القيمة - التبادلية لباساً. وبالمثل، لا يحتسب العمل كنشاط منتج ذي نفع خاص، بل يُعد ببساطة كجواهر خالق للقيمة، كعمل اجتماعي عام منخرط في فعل تشبيه نفسه، حيث تكون الميزة الوحيدة الهامة هي كميته. من هنا

= يسلفهم الأجور مسبقاً، فإن شيئاً يحدثان: أولاً، إن باستطاعتهم الآن أن يعملوا باستمرار، وثانياً، سيأتي وسيط (agent)، تكون وظيفته ومصلحته في أن يحرص على أن يقوموا بالعمل باستمرار... ها هنا إذن، استمرارية متزايدة في عمل سائر هذه الطبقة من الأشخاص. إنهم يعملون يومياً من الصباح إلى المساء، ولا ينقطعون انتظاراً أو بحثاً عن زبائن... لكن استمرارية العمل، التي تغدو ممكناً على هذا النحو، إنما يجري ضمانها وتحسينها بالاشراف الذي يزاوله الرأسمالي. لقد سلف أجورهم، وهو سيلقى متوجات عملهم. وإن مصلحته وامتيازه أن يحرص على أن لا يعملوا بصورة متقطعة أو ببطء». (ر. جونز، [منهج *Textbook*، إلخ]، ص 32 ومواضع أخرى).

(23) «ثمة بدائية يقرّها عموماً الاقتصاديون هي أن كل عمل ينبغي أن يخلف فائضاً. ويرأى أن هذه الفرضية صحيحة بصورة شاملة ومطلقة: إنها نتيجة تترتب على قانون التنااسب (!) ويمكن اعتبارها خلاصة مجمل العلم الاقتصادي. ولكن، إذا سمح لي الاقتصاديون القول، إن المبدأ القائل إن كل عمل يجب أن يخلف فائضاً لا معنى له استناداً إلى نظريتهم، وغير قابل لأي برهان». (برودون، *فلسفة البوس*). في كتابي: *بؤس الفلسفة*، باريس، 1847، ص 76 – 91، بينت أن السيد برودون ليست لديه أدنى فكرة عما يعنيه «فائض العمل» (*excédant du travail*) أي تحديداً «المتوج الفائض» الذي يتجلّي فيه العمل الفائض أو العمل غير المدفوع الذي يوديه العامل. وبما أنه يرى أن كل عمل في الواقع يتبع مثل هذا «الفائض» (*excédant*) في الإنتاج الرأسمالي، فإنه يحاول شرح هذه الحقيقة بالإشارة إلى خاصية طبيعية غامضة يتميز بها العمل، وبأن يشق طريق الخروج من هذه الصعوبة بإطلاق مثل هذه الكلمات متعددة المقاطع (*Sesquipedalia verba*) من قبل «النتيجة تترتب على قانون التنااسب» (*corollaire de la loi de la proportionnalité*), إلخ.

فإن كل ميدان إنتاج، في نظر الرأسمالي، هو مجرد ميدان يتوظف فيه رأس المال فيما ينتج المزيد من النقود، فيما يحافظ على النقود الموجودة أصلاً ويزيدها، أي فيما يحصل على عمل فائض. إن عملية العمل تختلف بالاختلاف بين ميدان إنتاج وأخر، وكذلك حال العوامل المستخدمة في العملية. فالأحذية لا يمكن إنتاجها بمعونة المغازل والقطن والغازلين. لكن توظيف رأس المال في هذا الفرع أو ذاك من الإنتاج، والكميات التي يتوزع بها رأس المال الكلي للمجتمع على مختلف ميادين الإنتاج، وأخيراً الشروط [469] التي يهاجر فيها من صنف إنتاج إلى صنف آخر – إن ذلك كله يتحدد بالشروط المتغيرة تبعاً لحاجات المجتمع إلى منتجات هذه الصناعة أو تلك؛ نقصد القول إن ذلك يتحدد بحاجة المجتمع إلى القيم – الاستعمالية للسلع التي تُخلق؛ إذ رغم أن القيمة – التبادلية للمنتج هي ما يُدفع لقاءه، فإن المنتوجات لا تُشتري إلا لأجل قيمتها – الاستعمالية. (بما أن المنتوج المباشر لعملية الإنتاج هو سلعة، فإنه عن طريق العثور على شارين لسلعة إنما يستطيع الرأسمالي تحقيق رأسمه الذي يحل في نهاية العملية في السلعة، أي تحقيق فائض القيمة الذي تحتويه هذه).

لكن رأس المال هو، في ذاته ولذاته، غير مكترث بالطبيعة الخاصة بكل ميدان إنتاج. فما يُوظف وكيف يُوظف، وإلى أي مدى يُنقل من ميدان إنتاج إلى آخر أو يُعاد توزيعه على مختلف ميادين الإنتاج – إن ذلك كله إنما يتحدد بمدى سهولة أو صعوبة بيع السلع المصنعة. إن حركة تدفق رأس المال، في الواقع الفعلي، تتعرقل بعقبات لا يسعنا بحثها في الأطار الراهن. ولكننا سنرى، من جهة، أنه يخلق الوسائل التي يتغلب بها على العقبات التي تنشأ من طبيعة الإنتاج ذاتها، ويزيل من جهة أخرى، بتطور نمط الإنتاج الخاص به ذاته، كل العوائق القانونية وما فوق الاقتصادية التي تعترض حرية حركته في مختلف ميادين الإنتاج. وهو يطير، قبل كل شيء، بسائر الحواجز القانونية أو التقليدية التي تمنعه من شراء هذا النوع أو ذاك من قدرة – العمل التي يجدها موائمة له، أو التي تمنعه من الاستيلاء على هذا الصنف من العمل أو ذاك. زد على ذلك، رغم أن قدرة – العمل ترتدي شكلاً مميزاً في كل ميدان خاص من الإنتاج، مثل المقدرة على الغزل، والدباغة، ومعالجة المعادن، إلخ، بحيث أن كل ميدان إنتاج يتطلب مقدرة على العمل تتطور في اتجاه خاص، مقدرة خاصة على العمل؛ رغم ذلك، يبقى صحيحاً أن مرونة

رأس المال، وعدم اكتراثه بالأشكال الخاصة لعملية العمل التي يحصل عليها، إنما يوسعها رأس المال ناقلاً إياها إلى العمل، إذ يطلب منه أن يكون قادراً على المرونة نفسها أو طلاقة الحركة^(*) في الطريقة التي يطبق بها قدرة – عمله. وكما سررى، فإن [469k]

نمط الإنتاج الرأسمالي نفسه يضع العوائق في طريق ميله الخاصة، لكنه يزبح كل المعوقات القانونية وما فوق الاقتصادية الأخرى التي تقف في طريق طلاقة الحركة هذه⁽²⁴⁾. ومثلكما أن رأس المال، كقيمة تنتمي نفسها ذاتياً، ينظر بعين اللامبالاة إلى المظهر المادي المميز الذي يتلبسه هو في عملية العمل، سواء كمحرك بخاري، أو كوم سmad أو حرير، كذلك فإن العامل ينظر إلى المحتوى الخاص لعمله بلا مبالاة مماثلة.

إن عمله يعود إلى رأس المال، وإنه لم يبع شيئاً سوى القيمة – الاستعمالية للسلعة، بل إنه لم يبعها إلا للحصول على النقود، وبالنقد، للحصول على وسائل العيش. إن تغيراً في أسلوب عمله لا يعنيه إلا لأنه مع كل أسلوب خاص من العمل يتطلب تطويراً مختلفاً لقدرته على العمل. وإذا لم تعطه لا مبالغه بالمحلى الخاص لعمله المقدرة على تغيير قدرته على العمل حسب الأمر، فإنه سيعبر عن لا مبالغه بتحفيز بدبله، الجيل الصاعد، على الانتقال من فرع صناعي إلى آخر، تبعاً لحالة السوق. وكلما كان الإنتاج الرأسمالي أعلى تطوراً في بلد ما، كان الطلب على طلاقة حركة قدرة – العمل أكبر، وازدادت لا مبالغة العامل إزاء المحتوى الخاص لعمله، وازدادت مرونة حركات انتقال رأس المال من ميدان إنتاج إلى آخر. إن علم الاقتصاد الكلاسيكي يعتبر طلاقة حركة قدرة – العمل، ومرone رأس المال بمثابة بديهية، وهو محق في هذا، نظراً لأن هذا هو ميل الإنتاج الرأسمالي الذي يفرض إرادته بلا رأفة رغم كل العوائق، التي هي، في كل الأحوال، من صنع يديه. وعلى أي حال، فابتغاء تصوير قوانين الاقتصاد السياسي في نفائها، تقوم

(*) القدرة على الانتقال المرن من فرع لآخر، أي تعدد مهارات وأغراض العمل. [ن. ع].

(24) «إن كل إنسان سوف ينتقل بسهولة، ما لم يكتبه قانون، من مهنة إلى أخرى، حسب متطلبات مختلف التقلبات في الصناعة».

أنظر: تأملات تتعلق بإزالة القيود عن تصدير القمح، إلخ، لندن، 1753، ص. 4.

(*Considerations concerning taking off the Bounty on Corn Exported, etc.*, London, 1753, p.4).

بتجريد منابع الاحتياك هذه، كما هو معمول به في الميكانيكا، حيث تتوجب معالجة الاحتياكات التي تنشأ، في كل تطبيق خاص، حسب قوانينها العامة⁽²⁵⁾.

ورغم أن الرأسمالي والعامل يواجهان بعضهما في السوق فقط كشارٍ، كنقود، من [469] جهة، وكبائع، كسلعة، من جهة أخرى، فإن هذه العلاقة تتلوّن، سلفاً، بالمحظى الخاص لتعاقدهما؛ ويصبح ذلك بوجه خاص، طالما أن كلا الطرفين يظهران في ظل نمط الإنتاج الرأسمالي باستمرار، وعلى الدوام، في السوق، متلبسين الدورين المتضادين ذاتهما. ولو بحثنا العلاقات بين مالكي السلع بوجه عام في سوق العمل لرأينا أن مالك السلعة الواحد نفسه يظهر، على التناوب، كشارٍ وبائع للسلع. إن كون اثنين من مالكي السلع يختلفان عن بعضهما يظهر، كل الأدوار في ميدان التداول. ومن الصحيح أيضاً أنه واحد يأخذ، في مجرى الوقت، كل الأدوار في ميدان التداول. ما إن يكون العامل قد باع قدرته على العمل، وحوّلها إلى نقود، فإنه هو الآخر يصبح شارياً، ويظهر الرأسماليون بإزائه مجرد بائعيين للسلع. ولكن النقود، بين يديه، ليست شيئاً سوى وسيلة تداول. ففي سوق السلع الفعلي، إذن، يكون من الصحيح تماماً أن العامل، شأن أي مالك آخر للنقود، هو شارٍ، ويتميز بذلك وحده عن مالك السلعة

(25) ليس ثمة مكان تظهر فيه مرونة رأس المال، وطلقة حرفة العمل ولا مبالاة العامل بمحتوى عمله ظهوراً ساطعاً أكثر مما في الولايات المتحدة لشمال أميركا. ففي أوروبا، أو حتى في إنكلترا، لا يزال الإنتاج الرأسمالي تحت تأثير وتشويه بقايا الاقطاعية. إن واقع أن الخبازة، وصنع الأحذية، إلخ، لم تقف على أساس رأسمالي في إنكلترا إلا حديثاً، إنما يرجع بالكامل إلى الظرف المتمثل في أن رأس المال الإنكليزي ظل متحفظاً بالتصورات الاقطاعية عن «الجدارة بالاحترام». فقد كان «جديراً بالاحترام» بيع الزنوج للعبودية، ولكن لم يكن جديراً بالاحترام صنع المقانق والأحذية والخبز. من هنا فإن كل الآلات التي تغزو الفروع الصناعية، «غير الجديرة بالاحترام» بالنسبة إلى الرأسمالية في أوروبا، ثاني من أميركا. وعلى غرار ذلك، لا نجد مكاناً ييدي فيه الناس عدم الاكتتراث بنوع العمل الذي يزاولونه أكثر مما في الولايات المتحدة، ولا نجد مكاناً أكثر منها يدرك فيه الناس بوضوح أن عملهم يتبع على الدوام المتوج نفسه، النقود، ولا نجد مكاناً أكثر منها ينتقلون فيه عبر أشد أنواع العمل تبايناً، بعدم اللامبالاة ذاتها. إن «طلقة الحرفة» هذه تبدو وكأنها علامة مميزة للعامل الحر، على نقيس العبد الشغيل، الذي تكون قدرة - عمله مستقرة، وقابلة للاستخدام بأسلوب يحدده المُعرف المعملي. «إن عمل العبد مختلف تماماً من ناحية طلاقة الحرفة. فإن زرع التبغ، أصبح التبغ المادة الوحيدة، ويجري إنتاج التبغ، مهما كانت حالة السوق، ومهما كان وضع التربية». (كايبرنز، المرجع نفسه، ص 46، 47).

كبانع. ولكن النقود، في سوق العمل، إنما تجابهه دائمًا كرأسمال في شكل نقد، ولذا فإن مالك النقود يظهر له كرأسمال في إهاب شخص، كرأسمالي، ويظهر هو من جهته لمالك النقود مجرد قدرة - عمل في إهاب شخص، وبالتالي تجسد شخصي للعمل، أي كعامل⁽²⁶⁾. إن الشخصين اللذين يواجهان بعضهما في السوق، في ميدان التداول، ليسا مجرد شارٍ وبائع، بل رأسمالٍ وعامل يجاهدهما بعضهما كشارٍ وبائع. وعلاقتهما كرأسمالي وعامل مشروطة سلفاً بعلاقتهما كشارٍ وبائع. وعلى عكس الوضع في حالة الباعة الآخرين، لا تبع العلاقة، مباشرة، من طبيعة السلع. فتلك تُشق من واقع أن لا أحد منها يتبع مباشرة المنتوجات التي يحتاجها كي يعيش، بحيث أن كل واحد منها لا يتبع غير متوج مفرد ك سلعة يبيعها من بعد ذلك فيما يكون قادرًا على الحصول على المنتوجات الآخرين. غير أننا لسنا معنيين هنا، على أي حال، بتقسيم العمل الاجتماعي، الذي يغدو فيه كل فرع من العمل مستقلًا بذاته، بحيث أن الاسكافي، على سبيل المثال، يصبح باائع أحذية ولكن شاري جلد وخبز. فما نحن ثُمنى به هنا هو تقسيم مكونات عملية الإنتاج نفسها، مكونات تنتهي لبعضها بعضاً حقاً؛ إن هذا التقسيم يقود إلى فصل مطرد لهذه العناصر ثم تجسدها في أشخاص واستقلالها بإزاء بعضها بعضاً، بحيث أن النقود كشكل عام للعمل المتشيء تصبح شاري قدرة - العمل، المنبع الحي للقيمة - التبادلية، وبالتالي للثروة. إن الثروة الحقيقة هي النقود من وجهة نظر القيمة - التبادلية، وهي من جهة نظر القيمة - الاستعمالية وسائل العيش ووسائل الإنتاج - إن هذه الثروة، تتجلى بهيئة أشخاص في تضاد مع إمكان الثروة، أي قدرة - العمل، التي تتجلى شخص مختلف.

[469m] بما أن فائض القيمة هو المنتوج المميز لعملية الإنتاج، فإن ما يُتَّجَ ليس مجرد سلعة، بل أيضًا رأسمال. ففي عملية الإنتاج يتحول العمل إلى رأسمال. إن نشاط قدرة - العمل، أي العمل، يُشيئه نفسه في مجرى الإنتاج وبذاته يصبح قيمة؛ ولكن بما أن العمل قد كفت عن أن يخص العامل حتى قبل أن يبدأ بالعمل، فإن ما تشيأ ذاتياً بالنسبة إليه، هو تشوي عمل غريب وبالتالي قيمة، أي رأسمال، مستقل عن قدرة - العمل الخاصة به. إن المنتوج يخص الرأسمال، وهو في نظر العامل جزء من رأس المال شأن عناصر

(26) «إن علاقة الصناعي بعماله.. علاقة اقتصادية صرفة. فالصناعي هو رأسمال، والعامل هو عمل» (ف. إنجلز، وضع الطبقات العاملة، إلخ، ص 329).

الإنتاج. من جهة أخرى، فإن مقداراً معطى من القيمة – أو النقد – لا يصبح رأسماً فعلياً إلا عندما يبدأ، في المقام الأول، بتحقيق ذاته كقيمة نامية، بأن يصبح قيمة في حالة صيرورة، وهو يحقق مبتغاه هذا حين يدمج نشاط قدرة – العمل، أي العمل، في عملية الإنتاج ويصبح مالكاً لهذه الطاقة. وثانياً، ينبغي أن يدرّ فائض قيمة كشيء متميز عن قيمته الأصلية، وهذا بدوره نتاج تشيوه العمل الفائض.

إن العمل يغدو، في عملية الإنتاج، عملاً متشيئاً، أي رأسماً في تضاد مع قدرة – العمل الحي، وثانياً، إن القيمة الأصلية، بامتصاص العمل في الإنتاج، بالاستلاء عليه بهذه الطريقة، تغدو قيمة في صيرورة، وبالتالي قيمة تخلق فائض قيمة مختلفاً عن نفسها. وبسبب من أن العمل ينقلب، في مجرى الإنتاج، إلى رأسمال، يمكن لنا القول إن الكم الأصلي من القيمة ينتمي نفسه ذاتياً، وإن ما كان في البدء رأسماً بالقوة (*δυνάμει*) يصبح رأسماً بالفعل⁽²⁷⁾. (*) .

* * *

[263] [...] أي للحصول من عملية الإنتاج على قيمة أعلى من مقدار القيم الموظف فيها ولأجلها (أي لعملية الإنتاج) من جانب الرأسماли. إن إنتاج السلع هو، ببساطة، وسيلة لهذه الغاية، مثلما أن عملية العمل ذاتها لا تزيد حقاً عن أداة لعملية إنشاء القيمة، بمعنى عملية خلق فائض القيمة، وليس بالمعنى السابق، المقصور على مجرد خلق قيمة.

ولا تتحقق هذه النتيجة إلا إذا كان العمل الحي، الذي يملكه العامل تحت تصرفه، والذي يتشارِأً في متوج عمله، أكبر من العمل الذي يحتويه رأس المال المتغير أو العمل المنفق في الأجور، أو بتعبير آخر اللازم لإعادة إنتاج قدرة – عمله. وبما أن إنتاج فائض

(27) «إنهم» (العمال) «يصادرون عملهم» (أي قدرة – عملهم) «لقاء القمع» (أي وسائل العيش) «وهذا يولف لإرادتهم» (أي استهلاكهم الفردي). «... في حين أن عملهم قد أصبح رأسماً لأجل سيدتهم». (سيسموندي، العبادي، الجديدة، المجلد الأول، ص 90). «إن العمال الذين يتخلون عن عملهم في عملية التبادل يتحولونه [متوج سنة كاملة] إلى رأسمال». (المرجع نفسه، ص 105).

(*) عند هذه النقطة تنتهي الفقرة الأولى مضافة، التي تضم من المخطوطة الصفحات المرقمة 469m-469a. واستناداً إلى توجيهات ماركس [أنظر، ص 1079 من الطبعة العربية. ن.ع.]. ينبغي أن تعقبها فقرة مضافة ثانية أعطاها ماركس الأرقام 262 – 264. غير أن الصفحة 262 مفقودة.

القيمة هو الوسيلة التي يصبح النقد الموظف، بواسطتها، رأسماً، فإن أصول رأس المال، مثل عملية الإنتاج الرأسمالي نفسها، ترتكز على لحظتين في المقام الأول: أولاً - شراء وبيع قدرة - العمل، وهو فعل يقع في نطاق ميدان التداول، ولكن إذا ما نظرنا إلى هذا الفعل في إطار الإنتاج الرأسمالي ككل، فإنه ليس إحدى لحظاته وشرطه المسبق فحسب، بل هو أيضاً نتيجة المتواصلة. إن هذا الشراء والبيع لقدرة - العمل يفترض أن الشروط المتباينة للعمل - أي وسائل العيش ووسائل الإنتاج - منفصلة عن قدرة - العمل الحي ذاتها، بحيث أن هذه الأخيرة تصيب الملكية الوحيدة المتاحة للعامل والسلعة الوحيدة التي يتوجب أن يبيعها. وبلغ هذا الانفصال حداً من الجذرية، بحيث أن شروط العمل هذه تظهر بمثابة أشخاص مستقلين في مواجهة العامل، لأن مالكها الرأسمالي ليس إلا التجسيد المشخص لهذه الشروط في تضاد مع العامل الذي هو لا مالك لشيء سوى قدرة - عمله. إن هذا الانفصال وهذه الاستقلالية هما المقدمة التي ينطلق من أساسها بيع وشراء قدرة - العمل ويجري على أساسها امتصاص العمل الحي في العمل المبيت كوسيلة لصيانة هذا الأخير وزيادته، أي لتمكينه من أن ينمي قيمته ذاتياً. وبدون مبادلة رأس المال المتغير لقاء قدرة - العمل، لا يمكن لرأس المال الكلي أن ينمي قيمته ذاتياً، وبذلك فإن تكوين رأس المال، وتحويل وسائل الإنتاج ووسائل العيش إلى رأسماً، لا يمكن أن يقعا. اللحظة الثانية إذن هي عملية الإنتاج الفعلية، أي الاستهلاك الفعلي لقدرة - العمل التي اشتراها مالك التقدّد أو السلع^(*).

وفي عملية الإنتاج الفعلية تخدم الشروط الموضوعية للعمل - المواد والوسائل - لا [264] لتضمن أن يتشاراً العمل الحي فقط، بل أن يتشاراً من العمل أكثر مما كان رأس المال المتغير يحتويه. ولذا فإنها تنشط بوصفها الوسائل التي يجري بها انتزاع وامتصاص العمل الفائض الذي يتجلّى في شكل فائض قيمة (ومترجح فائض surplus produce). وعليه إذا

(*) إن المقتبس الذي سنورده أدناه في هذه الحاشية، والذي فقد جزءه الأول، يرد في المخطوطة عقب السطر الأخير من النص أعلاه، حيث لا صلة له به، وهذا المقتبس هو في الواقع مواصلة لhashia تتعلق بالنص المفقود من ص 262: [ورد في الأصل بالإنكليزية - راجع المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1178-1179. ن.ع.]. «... لثلاثة عمال رئيسيين، أو لأربعة اعتياديّين... فإذا أمكن استئجار ثلاثة بـ 3 جنيهات و10 شلنات للقطعة، في حين يستلزم الأربعة 3 جنيهات للقطعة، رغم أن أجور الثلاثة ستكون أعلى، فإن سعر العمل الذي يؤدونه سيكون أقل. والحق أن الأسباب التي ترفع مقدار أجور العمال غالباً ما ترفع معدل ربح

أخذنا العاملَيْنِ كِلَيْهِما: أولاً، مبادلة قدرة – العمل برأس المال المتغير، وثانياً، عملية الإنتاج بالمعنى الحقيقي للكلمة (التي يدمج فيها العمل الحي كقوة فعالة (*agens*) في رأس المال)، فإن لمجمل العملية الخصائص التالية: (1) مبادلة عمل متباينٍ أقل لقاء عمل حي أكثر، نظراً لأن ما يتلقاه الرأسمالي تعويضاً عن الأجر هو العمل الحي. و (2) إن الأشكال المتباينة التي يتجلّى فيها رأس المال مباشرة في عملية العمل، وسائل الإنتاج (من جديد: عمل متباينٍ) هي أدوات يجري بواسطتها اعتصار العمل الحي وامتصاصه. وهكذا فإن مجمل العملية هي وسيط ناقل بين العمل المتباين والعمل الحي، يجري خلالها تحويل العمل الحي إلى عمل متباينٍ، وتحويل العمل المتباين في الوقت ذاته إلى رأسمال؛ وهكذا يتحول العمل الحي في النتيجة الناشئة إلى رأسمال. من هنا فإن العملية لا تقتصر على إنتاج قيمة بل تنتج فائض قيمة، وبالتالي رأسمالاً. (راجع الصفحات 96 – 108).^(*)

وعليه يمكننا القول إن وسائل الإنتاج لا تظهر فقط كوسيلة لإنجاز العمل، بل كوسيلة لاستغلال عمل الغير^(**).

* * *

= الرأسمالي. وإذا ما أدى رجل واحد، بزيادة النشاط، ما يؤديه اثنان من عمل، فإن كلاً من مقدار الأجر، ومعدل الأرباح، سوف يرتفعان عموماً، لا بارتفاع الأجر، بل في أعقاب إضافة عمل جديد انخفض سعره، أو تقلصت الفترة التي كانت ضرورية في السابق لتسليف ذلك السعر. إن للعامل، من جهة، مصلحة مبدئية في مقدار الأجر. وإذا كان مقدار أجوره معيناً، فمن المؤكد أن من مصلحته أن يكون سعر العمل أعلى، إذ توقف على ذلك درجة الجهد المفروضة عليه». (المرجع نفسه، ص 14، 5).

ومن الكتاب نفسه: «إن وضع العامل لا يعتمد على المبلغ الذي يتلقاه في آية مرة واحدة بمفردها، بل على متوسط عائداته خلال فترة معينة... وكلما كانت الفترة المأخوذة أطول، كان التقدير أدق». (نفسه، ص 7) «والسنة هي أفضل فترة قياس تُعتمد. إنها تتضمن كلاً من أجور الصيف والشتاء». (نفسه، ص 7).

(*) تشير هذه الأرقام إلى صفحات المخطوطة 469m-469a [أي الصفحات (1079-1101) من الطبعة العربية . ن. ع].

(**) عند هذا الحد تنتهي الفقرة الثانية المضافة (الصفحات 262-264 من المخطوطة)، حيث إن الصفحة 262 مفقودة بالأصل). ما سيلي ذلك من النص هو مواصلة للصفحة 469 من المخطوطة. [ص 1078-1079 من الطبعة العربية. ن. ع].

[469] هناك نقطة أخرى يتوجب ذكرها بقصد القيمة أو التقدّم بوصفها تشيّواً لمقياس وسطي من العمل الاجتماعي العام.

لو أخذنا الغزل، على سبيل المثال، لرأينا أنه يمكن أن يؤدّى بمعدل إما أن يكون منخفضاً دون المعدل الوسطي الاجتماعي أو مرتفعاً فوقه. يعني القول، إن كمية معينة من الغزل قد تكون مساوية إلى، أو أكبر من، أو أصغر من الكمية الوسطية نفسها من العمل الاجتماعي، أي قد يكون لها الحجم نفسه (مدة) كوقت عمل متّسّيء في مقدار معين من الذهب. ولكن إذا جرى الغزل بدرجة اعتمادية من الشدة في ميدانه الخاص، أي إذا كان العمل المنفق على إنتاج مقدار معين من الغزول في ساعة = الكمية الاعتمادية من الغزول التي تتبعها ساعة غزل بصورة وسطية في الشروط الاجتماعية المعينة، فإن العمل المتّسّيء في الغزول هو عمل ضروري اجتماعياً. وبهذه الصفة يمتلك علاقـة كمية محددة بالمتـوسط الاجتماعي عموماً، الذي يقوم كمعيار، بحيث يمكن لنا الحديث عن المقدار نفسه، أو عن مقدار أكبر أو أصغر. فهو نفسه يعبر، عندئذ، عن كمٍ معين من العمل الاجتماعي الوسطي.

الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال

تصبح عملية العمل أداة لعملية إماء القيمة، عملية التمويـل الذاتـي لقيمة رأس المال، أي صناعة فائض القيمة. وتخضع عملية العمل لرأس المال (فهي عمليته هو) ويتدخل الرأسمالي في العملية، كموجه، ومدير. وبالنسبة إليه، تمثل هذه أيضاً الاستغلال المباشر لعمل الغير. وهذا هو ما أدعوه بالخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال. إنه الشكل العام لكل عملية إنتاج رأسـمالـية؛ ويمكن العثور عليه، في الوقت نفسه، كشكل خاص إلى جانب النمـط الرأسـمالـيـ الخـاص للإنتاجـ في شـكـلـهـ المتـطـورـ، لأنـهـ علىـ الرـغمـ منـ أنـ الأـخـيرـ يـعـقـبـ الـأـوـلـ، فإنـ العـكـسـ لاـ يـحـصـلـ بالـضـرـورةـ.

[470] إن عملية الإنتاج قد أصبحت عملية رأس المال نفسه. إنها عملية تتضمن عوامل عملية العمل التي حُوتـتـ إـلـيـهاـ نـقـودـ الرـأسـمالـيـ، والتي تمـضـيـ تحتـ إـشـرافـهـ بهـدـفـ وـحـيدـ هوـ استـخدـامـ النقـودـ لـجـنيـ المـزـيدـ مـنـهـاـ.

وـحينـ يـصـبـعـ الفـلاحـ، الـذـيـ كـانـ مـسـتقـلاـ يـنـتـجـ ماـ يـكـفيـ لـسـدـ حاجـاتـ الـذـاتـيةـ، عـامـلاـ مـيـاـوـماـ يـعـملـ لأـجـلـ مـزارـعـ؛ وـحينـ يـزوـلـ النـظـامـ التـرـاتـبـيـ لـإـنـتـاجـ النـقـابـاتـ الـحـرفـيـةـ مـخلـيـاـ السـبـيلـ لـتـضـادـ رـأسـمالـيـ جـلـيـ يـحـوـلـ الـحـرـفـيـنـ إـلـىـ عـمـالـ مـأـجـورـيـنـ يـعـمـلـونـ فـيـ خـدـمـتـهـ؛ وـحينـ يـزـجـ مـالـكـ - العـيـدـ السـابـقـ عـيـدـهـ السـابـقـيـنـ، كـعمـالـ مـدـفـوعـيـ الـأـجـرـ، إـلـخـ، فـإنـناـ نـجـدـ

أن ما يحدث هو أن عمليات إنتاج ذات منشأ اجتماعي متباين قد تحولت إلى إنتاج رأسمالي. وعندئذ تأخذ التغيرات، المرسومة أعلاه، بالسريان. إن رجلاً كان في السابق فلاحاً مستقلاً يجد نفسه عنصراً في عملية إنتاج، وتابعًا للرأسمالي الذي يوجهها، وإن حياته تعتمد على العقد الذي سبق أن أبرمه هو بوصفه مالك سلعة (أي مالك قدرة العمل) مع الرأسمالي كمالك للنقود. وإن العبد يكفي عن أن يكون أداة إنتاج تحت تصرف مالكه. وتزول العلاقة بين المعلم الحرفي والصانع الحرفي. فتلك العلاقة كانت تتحدد بواقع أن الأول كان معلماً لحرفته هو. أما الآن فإنه يواجه الصانع فقط كمالك لرأس المال ليس إلا، بينما يُختزل الصانع إلى مرتبة باائع عمل. وقبل عملية الإنتاج يواجه الجميع بعضهم بعضاً كمالكي سلع، ولا تتضمن علاقاتهم شيئاً سوى النقود، وفي داخل عملية الإنتاج يتلاقون كمكونات للعملية ولكن مجسدة بهيئة أشخاص: الرأسمالي كـ «رأسمال»، والمنتج المباشر كـ «عمل»، وتتحدد علاقاتهم بواسطة العمل بوصفه محض عنصر مكون لرأس المال الذي ينمي قيمة ذاتياً.

زد على ذلك، يحرص الرأسمالي جيداً على أن يتمسك العمل بالمعايير الاعتبادية للجودة والشدة، وهو يطيل مدة عملية العمل، قدر الإمكان لكي يزيد فائض القيمة الذي يدره. إن استمرارية العمل تزداد حين يأتي محل المنتجين المعتمدين على زبائن أفراد، متوجون لديهم، وهم محرومون من أي سلع للبيع، رب عمل دائم يدفع لهم في هيئة رأسمالي.

إن الغموض الملائم لـ «العلاقة - ب - رأس المال» يبرز عند هذه النقطة. إن قدرة حفظ القيمة التي يتمتع بها العمل تظهر كقدرة إدامة - ذاتية يتمتع بها رأس المال، وقدرة خلق - القيمة لدى العمل تظهر كقدرة إنماء - ذاتي للقيمة لدى رأس المال، وبوجه عام فإن العمل الحي، انسجاماً مع مفهومه، يظهر مدفوعاً للعمل من جانب العمل المتشيء. رغم ذلك كله، فإن هذا التغيير لا ينطوي ابتداء على أي تحويل جوهري في الطبيعة الحقيقية لعملية العمل، العملية الفعلية للإنتاج. على العكس، فالواقع إن رأس المال يُخضع عملية العمل كما يجدها، يعني القول إنه يستولي عليها كعملية عمل موروثة، طورتها أنماط وشروط إنتاج مختلفة أكثر قديماً. وبما أن الحال هو كذلك، فمن الجلي أن رأس المال استولى على عملية عمل، متأسسة، موروثة. وعلى سبيل المثال، الحرفة اليدوية، ونمط من الزراعة يطابق اقتصاداً فلاحياً صغيراً مستقلاً. وإن حصلت تغيرات في عمليات العمل التقليدية الموروثة هذه، بعد استيلاء رأس المال عليها، فإنها ليست أكثر من عواقب تدريجية لهذا الخضوع. فالعمل قد يصبح أكثر شدة، وفترته قد تُمدد، وقد

يصبح أكثر استمراً أو انتظاماً تحت عين الرأسمالي الحرير؛ ولكن هذه التغيرات، في ذاتها ولذاتها، لا تؤثر على طابع عملية العمل الفعلية، النمط الفعلي لأداء العمل. ويفس هذا في تميز صارخ مع تطور الإنتاج الرأسمالي إلى نمط رأسالي خاص للإنتاج (العمل على نطاق متعاظم كما في الصناعة الكبرى، إلخ)؛ فهذا النمط الخاص لا يقتصر على تحويل أوضاع مختلف الوسطاء المنفذين للإنتاج، بل إنه يشود نمط عملهم الفعلي والطبيعة الفعلية لعملية العمل ككل. وفي تميز مضاد لهذا الأخير، نأتي إلى تسمية ما بحثناه من قبل باسم **الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال**، وما بحثناه هو استيلاء الرأسالي على نمط العمل الذي ظُور قبل ابتكاق العلاقات الرأسمالية. وهذه الأخيرة شكل من علاقات القسر لاعتصار العمل الفائض بإطالة أمد وقت العمل – وهو نمط من القسر لا يرتكز على علاقات الهيمنة والتبعية الشخصية، بل يعتمد ببساطة على وظائف اقتصادية مختلفة – وهذا مشترك بين الشكلين كليهما. غير أن النمط الرأسالي الخاص للإنتاج يمتلك طرائق أخرى لاعتصار فائض القيمة لنفسه. ولكن إذا كان نمط العمل القديم موروثاً على قاعدة معينة، أي إذا كان مستوى تطور قدرة إنتاجية العمل، ونمط العمل المتطابق مع هذه القدرة الإنتاجية قائمين بالأصل، فإنه لا يمكن خلق فائض القيمة إلا بإطالة يوم العمل، أي زيادة فائض القيمة المطلقة. وهذه هي الطريقة الوحيدة للإنتاج فائض القيمة، في ظل الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال.

[471] إن اللحظات العامة لعملية العمل، كما وصفناها في الفصل الثاني^(*)، وعلى سبيل المثال، انشطار الشروط الشينية للعمل إلى مواد ووسائل من جهة، وإلى نشاط حي للعمال ذاتهم من جهة أخرى، هي جمِيعاً مستقلة عن أي اشتراط تاريخي أو اشتراط اجتماعي خاص، وتبقى صحيحة بالنسبة إلى كل الأشكال والمراحل الممكنة في تطور عمليات الإنتاج. فهي في الواقع شروط طبيعية صماء لا تتغير للعمل البشري. وما يؤكِّد ذلك بوضوح صارخ واقع أنها تصلح لإناس يعملون بصورة مستقلة، أي لإناس مثل روينسن كروزو، ومن لا يملكون في تبادل مع مجتمع، بل فقط مع الطبيعة. وهذا فإنها تحديدات مطلقة للعمل البشري بما هو عليه، حالما يرتقي فيخرج عن طابع العمل الحياني الصرف.

إن الطريقة التي يبدأ بها الخضوع الشكلي المحسن للعمل إلى رأس المال بالتمايز

(*) يشير ماركس إلى ترقيم المخطوطة قبل التحرير النهائي للمجلد الأول. انظر: رأس المال، المجلد الأول، الفصل الرابع. [ن.ع.]

داخل ذاته – وهو يفعل ذلك على نحو متزايد بمضي الزمن، حتى على أساس نمط العمل القديم الموروث – إنما تتم من ناحية نطاق الإنتاج. نقصد القول، إن الفروق تظهر فيما بعد في حجم وسائل الإنتاج الموظفة، وفي عدد العمال المستغلين تحت إمرة رب عمل (employer) مفرد. وكمثال على ذلك، إن ما ظهر على أنه الحد الأعلى القابل للبلوغ في نمط إنتاج النقابات الحرافية المغلقة (دعونا نقول، بالاستناد إلى عدد الصناع المستخدمين) قلما يمكن أن يخمد كحد أدنى بالنسبة إلى علاقات رأس المال. إذ لا يمكن لهذا الأخير في الواقع أن يبلغ أكثر من وجود اسمي ما لم يكن في مقدور الرأسمالي أن يستخدم، في الأقل، كفاية من العمال لضمان أن فائض القيمة الذي يتتجه يكفي كإيراد لسد استهلاكه الخاص بالذات ولتغطية رصيد تراكمه. عند ذلك وحسب سيتحرر من الحاجة إلى العمل بنفسه مباشرة، وسيكون قادرًا على الاكتفاء بالنشاط كرأسمالي، أي كمشرف وموجه للعملية، مجرد وظيفة، كما هي عليه، لرأس المال المنخرط في عملية إثماء قيمته ذاتياً، وظيفة حيث بالوعي والإرادة. إن توسيع النطاق هذا يؤلف الأساس الحقيقي الذي يمكن أن ينهض عليه النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج، إذا ما كانت الظروف التاريخية مواتية، كما كانت، على سبيل المثال، في القرن السادس عشر. وبالطبع، قد يحصل ذلك أيضاً بصورة متفرقة، كشيء لا يهيمن على المجتمع بل يبرز في نقاط معزولة من تشكيلات اجتماعية أسبق.

إن الطابع المتميز للخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال يتجلّى في أحد صوره، إذا عن لنا أن نقارنه بأوضاع نجد فيها رأس المال في وظائف ثانوية، خاصة، معينة، حيث لا يكون قد بُرِزَ بوصفه الشاري المباشر للعمل والمالك المباشر لعملية الإنتاج، وحيث لا يكون، وبالتالي، قد نجح في أن يصبح القوة المهيمنة، القادرة على تحديد شكل المجتمع ككل. ففي الهند مثلاً، يقوم رأس المال العربي بتسليف المواد الأولية أو الأدوات، أو الاثنين معًا، إلى المنتج المباشر، في شكل نقود. إن الفائدة الباهظة التي يجتبها، الفائدة التي يعتصرها، بصرف النظر عن حجمها، من المنتج الرئيس، هي مجرد اسم آخر لفائض القيمة. إنها تحول نقوده إلى رأس المال باعتصار عمل غير مدفوع، عمل فائض، من المنتج المباشر. ولكنه لا يتدخل في عملية الإنتاج ذاتها، التي تتعضي في أسلوبها التقليدي، كما كانت تجري على الدوام. إنه يزدهر، في جانب، على حساب ذبول هذا النمط من الإنتاج، وهو وسيلة، في جانب، لجعله يذبل، لإرغامه على أن يقتضي في عيش بلid في أكثر الظروف سوءاً، ولكننا لم نبلغ هنا، بعد، مرحلة الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال. وهناك مثال آخر هو رأس المال التاجر، الذي يكلف عدداً من المنتجين المباشرين لخدمته، ثم يجمع متوجهم ويبيعه، ولربما يقدم لهم تسليفات في

شكل مواد أولية، إلخ، أو حتى في شكل نقود. إن هذا الشكل بالذات هو الذي يوفر، على نحو جزئي، التربة التي نمت منها الرأسمالية الحديثة، ولا يزال يشكل هنا وهناك الانتقال إلى الرأسمالية، بالمعنى الدقيق للكلمة. هنا أيضاً لا نجد أبداً خضوع شكلي للعمل إلى رأس المال. فالمنتج المباشر لا يزال يؤدي وظائفه في بيع سلعه ويستخدم عمله الخاص. لكن الانتقال هنا يتميز بحدة أكبر عما في حالة المرابي. وسنأتي لاحقاً على هذين الشكلين، اللذين لا يزالان، كلاهما، على قيد الحياة ويعيدان إنتاج نفسيهما كأشكال فرعية وانتقالية، في إطار الإنتاج الرأسمالي.

الخضوع الفعلي للعمل إلى رأس المال أو النمط الرأسمالي الخاص [472] للإنتاج

بياناً في الفصل الثالث^(*)، بالتفصيل، الأهمية الحاسمة لإنتاج فائض القيمة النسبية – (ينشأ هذا حين يُحفَّز الرأسمالي علىأخذ زمام المبادرة بفعل واقع أن القيمة = وقت العمل الضروري اجتماعياً، والمتبقى في المنتوج؛ وإن فائض القيمة، وبالتالي، يُخلق لأجله حالما تهبط القيمة الفردية لمتوجها دون قيمتها الاجتماعية؛ ويمكن أن يُباع تبعاً لذلك بسعر يفوق قيمته الفردية) – وبإنتاج فائض القيمة النسبية يتعدل الشكل الحقيقي للإنتاج برمه، ويظهر إلى الوجود شكل رأسمالي خاص للإنتاج (حتى على المستوى التكنولوجي أيضاً). وبالارتكاز إلى ذلك، وبالتوافق الزمني معه، تظهر إلى الوجود لأول مرة علاقات إنتاج مطابقة لذلك، بين مختلف الذوات المنفذة للإنتاج، وبخاصة بين الرأسمالي والعامل المأجور.

إن القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل، أو القدرات الإنتاجية للعمل الاجتماعي المباشر، أو قوى العمل الاجتماعي المعمم تظهر إلى الوجود من خلال التعاون، وتقسيم العمل داخل الورشة، واستخدام الآلات، وعموماً تحويل الإنتاج عبر الاستخدام الوعي للعلوم، لعلم الميكانيك، والكيمياء، إلخ، لغaiات محددة، والتكنولوجيا، إلخ، وبالمثل من خلال الزيادة الهائلة في النطاق المطابق لمثل هذه التطويرات (ذلك لأن العمل الاجتماعي المعمم هو وحده قادر على تطبيق المنتجات العامة للتطور البشري، مثل الرياضيات، في العمليات المباشرة للإنتاج؛ وبالعكس، فإن تقدماً في مثل هذه العلوم يفترض سلفاً مستوى معيناً من الإنتاج المادي). إن كل هذا التطور في القدرات الإنتاجية للعمل الذي يحولها إلى عمل اجتماعي معمم (*Vergesellschafteten Arbeit*) (على

(*) انظر: رأس المال، المجلد الأول، الجزء الرابع. [ن.ع.]

خلاف عمل الأفراد المعزول بهذا القدر أو ذاك) سوية مع استخدام العلم (المتوجر العام للتطور الاجتماعي) في عملية الإنتاج المباشرة، يأخذ شكل القدرات الإنتاجية لرأس المال. إنها لا تظهر بوصفها القدرات الإنتاجية للعمل، أو حتى لذلك الجزء منه المطابق لرأس المال. بل إنها، حتى في الأقل، لا تظهر كقدرات إنتاجية، لا للعامل الفرد، ولا للعمال الموحدين معاً في عملية الإنتاج. إن القموض المتضمن في علاقات رأس المال ككل تشتد هنا بدرجة كبيرة، متتجاوزة النقطة التي قد بلغتها أو يمكن أن تكون قد بلغتها في ظل الخضوع الشكلي المحسن للعمل إلى رأس المال. من جهة أخرى، نجد هنا مثالاً ساطعاً (وبخاصة: ساطعاً) على الأهمية التاريخية للإنتاج الرأسمالي في شكله الخاص - وهو يتمثل في تحويل العملية المباشرة للإنتاج ذاتها وتطوير قوى الإنتاج الاجتماعية للعمل.

وسبق أن بينا (الفصل الثالث) كيف أن الطابع «الاجتماعي» لعمل العامل يواجهه، لا على مستوى «الأفكار» وحدها بل في «الواقع الفعلي» أيضاً، كشيء ليس غريباً وحسب، بل معادياً، تناحرياً، وذلك حين يتجلّى أمامه متшинياً ومشخصاً في رأس المال.

ولذا كان إنتاج فائض القيمة المطلقة هو التعبير المادي عن الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال، فإن إنتاج فائض القيمة النسبي يمكن أن يُعد بمثابة خصوصه الفعلي. وعلى أي حال، لو درسنا شكليًّا فائض القيمة، المطلقة والنسيبي، كلاً على حدة، لرأينا أن فائض القيمة المطلقة يسبق النسيبي دوماً. ويقابل هذين الشكلين من فائض القيمة شكلان منفصلان من خصوص العمل لرأس المال، أو شكلان متميزان من الإنتاج الرأسمالي. وهنا أيضاً فإن الأول يسبق الثاني دوماً، رغم أن الشكل الثاني، الشكل الأكثر تطوراً، يستطيع أن يوفر الأساس لإدخال الأول في فروع جديدة من الصناعة.

ملاحظات إضافية عن الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال [473]

قبل المضي قدماً في بحث الخضوع الفعلي لرأس المال إلى العمل، أدرج بعض التأملات الإضافية من دفاتر ملاحظاتي.

إن الشكل المستند إلى فائض القيمة المطلقة هو ما أسميه: **الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال**. وأفعل ذلك لأنه لا يتميز، إلا شكلياً، عن أنماط الإنتاج السابقة التي ينهض على أساسها بصورة عفوية (أو يجري إدخاله)، إما حين يستغل المنتج لنفسه بنفسه (self employing) أو حين يُغمي المنتجون المباشرون على تسليم عمل فائض إلى الغير. إن كل ما يتغير هو أن القسر بات يُطبق بأسلوب مختلف، أي تبدل طريقة انتزاع العمل الفائض. إن السمات الجوهرية لـ **الخضوع الشكلي** هي:

(1) العلاقة النقدية الصرف بين الإنسان الذي يستولي على فائض القيمة والإنسان الذي يتخلى عن هذا الفائض: ينشأ الخضوع في هذه الحالة من المحتوى الخاص للبيع - أي أن الخضوع الذي يربط المنتج مع مستغل عمله بعلاقة لا تتحدد فقط بالنقود (علاقة مالك سلعة بمالك سلعة آخر) بل تتحدد، مثلاً، بصفوط سياسية؛ إن مثل هذا الخضوع ليس موجوداً. فإن ما يزج بالبائع في علاقة تبعية اقتصادية يقتصر فقط على كون الشاري هو مالك شروط العمل. وليس هناك علاقة سيادة وخضوع مثبتة سياسياً واجتماعياً؟

(2) هذا ماثل ضمناً في العلاقة الأولى - ولو لم يكن الأمر هكذا، لما كان للعامل أن يضطر إلى بيع قدرة - عمله: إن الشروط الموضوعية لعمله (وسائل الإنتاج) والشروط الذاتية للعمل (وسائل العيش) تواجهه كرأسمال، كاحتكار الشاري بزيادة قدرة - عمله. وكلما عُبّلت شروط العمل هذه تعُبّت أكثر كملاً ضده بوصفها ملكية غريبة، ازداد توسيع العلاقة الشكلية بين رأس المال والعمل المأجور قوة، أي تم إنجاز الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال بفعالية أكبر، وهذا بدوره هو المقدمة والشرط المسبق لخضوعه الحقيقي.

ليس هناك بعدُ أياماً تغير في نمط الإنتاج نفسه. ومن الوجهة التكنولوجية، تمضي عملية العمل كما من قبل، شريطة أن تكون الآن خاضعة لرأس المال. ويحصل تطوران داخل عملية الإنتاج، كما بتنا من قبل: (1) علاقة سيادة، وخضوع اقتصادية، نظراً لأن استهلاك رأس المال لقوى العمل يجري الآن بالطبع، باشرافه وتوجيهه؛ (2) يصبح العمل أكثر استمرارية وشدة بكثير، ويجري استخدام شروط العمل باقتصاد أكبر، طالما أن كل جهد يبذل لضمان ألا يُستهلك من الوقت ما يزيد عن (بل حتى أقل من) وقت العمل الضروري اجتماعياً في صنع المنتج - وهذا ينطبق على كلِّ من العمل الحي المستخدم في صنعه، وعلى العمل المتشيء الذي يدخل في المنتج بوصفه عنصراً من وسائل الإنتاج.

وفي ظل الخضوع الشكلي للعمل إلى رأس المال، فإن القسر على نادية العمل الفائض، وعلى خلق وقت فراغ ضروري للتتطور بصورة مستقلة عن الإنتاج المادي، لا يختلف إلا في الشكل عما كان قائماً في ظل نمط الإنتاج السابق. (وتُنبغي الإشارة: رغم أن هذا القسر ينطوي أيضاً على ضرورة تكوين حاجات، وخلق وسائل اشباعها، وتجهيز كميات من المنتج تزيد كثيراً عن المتطلبات التقليدية للعامل). لكن هذا التغير الشكلي هو تغير يزيد من استمرارية العمل وشنته؛ وهو موائم أكثر لتطور طلاقة الحركة لدى العمال، وبالتالي لزيادة التنوع في أنماط العمل وسبل الحصول على أسباب العيش

أخيراً، فإنه يذيب العلاقة بين مالكي شروط العمل والعمال محولاً إياها إلى علاقة بيع وشراء، علاقة نقدية صرفاً. ونتيجة لذلك تتجدد عملية الاستغلال من أي رداء بطريركي (أبوي) أو سياسي، أو حتى ديني. وبالطبع يبقى صحيحاً أن علاقات الإنتاج نفسها تخلق علاقة سيادة وخضوع جديدة (ويتولد عن هذه أيضاً تعبيرُ سياسي). ولكن كلما الت secara التصنيع والإنتاج الرأسمالي بهذه العلاقة الشكلية التصاقاً أشد، قلت قدرة هذه العلاقة نفسها على التطور، نظراً لأنها ترتكز، في الغالب، على رأسماليين صغار لا يختلفون إلا قليلاً عن العمال، من ناحية ثقافتهم وأشغالهم.

إن التبدلات التي يمكن أن تطرأ على علاقة السيادة والخضوع دون أن تؤثر على نمط [474] الإنتاج، يمكن أن تُرى على أحسن صورة حينما تحول الصناعات الثانوية الريفية والمبنية، التي تجري أساساً لإشباع حاجات الأسر المنفردة، إلى فروع مستقلة للصناعة الرأسمالية.

ويعدو التمايز بين العمل الخاضع شكلياً لرأس المال وبين أنماط العمل السابقة أكثر جلاءً، كلما تعاظمت الزيادة في حجم رأس المال الذي يستخدمه رأسماليٌّ مفرد، أي كلما تعاظمت الزيادة في عدد العمال الذين يستخدمهم في آن واحد. فالرأسمالي لا يكفي عن أن يكون هو نفسه عاملاً [ويبدأ] بالانغمار كلباً في توجيه العمل وتنظيم البيوع إلا بتوافر حد أدنى معين من رأس المال. وإن الخضوع الحقيقي للعمل إلى رأس المال، أي الإنتاج الرأسمالي بالمعنى الحقيقي للكلمة، لا يبدأ إلا حين تهيمن مقادير رأس المال ذات حجم معين هيمنة مباشرة على الإنتاج، إما لأن التجار يتتحولون إلى رأسمالي صناعي، وإما لأن رأسماليين صناعيين أكبر قد وطدوا أنفسهم على أساس الخضوع الشكلي⁽²⁸⁾.

(28) إن نص هذه الحاشية مدون على صفحة إضافية لا تحمل رقمًا، وقد أضيفت إلى هذا الموضع. وبما أن الفقرة التي تشير إليها هذه الحاشية جاءت في المخطوطة على الصفحة 474 متبوعة بفقرة أخرى قصيرة، فإن ماركس سبق الحاشية باللاحظة التالية: «آ». إن هذه الآ (آ) لا تشير إلى الفقرة الأخيرة بل إلى التي تسبقها». بعد هذا التعليق تأتي الحاشية نفسها]:

(آ) إن للعامل الحر، عموماً، حرية تبديل سيده: هذه الحرية تميز العبد عن العامل الحر، بقدر ما يتميز بحار إنكليزي محارب عن بحار تاجر... إن وضع العامل متوفقاً على وضع العبد، لأن العامل يتصور نفسه حرًا. إن أثر هذه القناعة، مهما كانت خاطئة، ليس قليلاً على سلوك السكان». (ت. ر. إدموندز، اقتصاد عملي وأخلاقي وسياسي، *Practical Economy, Moral and Political*, لندن، 1828، ص 56 - 57)، «إن الدافع الذي يسوق رجالاً حرّاً للعمل هو دافع

وإذا كانت علاقتنا السيادة والخضوع تأتينا لتحل محل العبودية والقنانة والتبعية الشخصية، وغيرها من أشكال الخضوع البطريركي (الأبوي)، فإن التغير إنما هو تحول في الشكل صرفاً. فالشكل يصبح أكثر حرية، لأنه موضوعي من حيث الطبيعة، طوعي من حيث المظهر، اقتصادي محض (Verte) (*).

أكثر عمقاً من ذلك الذي يسوق العبد: فعلى الرجل الحر أن يختار بين العمل الشاق والموت جوعاً (دقق موقع الفقرة)، والعبد بين الـ... والجلد الممض بالسياط» (نفسه، ص 56)، وإن الفرق بين شروط العبد والعامل في ظل النظام التقديسي شيئاً تماماً... فسيد العبد يفهم جيداً تماماً مصلحته الخاصة في إضعاف عيده بقيادهم بطعامهم؛ ولكن سيد العامل الحر يعطيه أقل ما يمكن من الطعام، لأن الضرر الذي يحل بالعامل لا يقع على كاهله وحده، بل على كاهل كل طبقة أرباب العمل» (المرجع نفسه). وذلك «لجعل البشر» في العصر القديم «يكدون بما يزيد عن حاجاتهم، ولجعل الجزء الأول من عمل الدولة، يغيل الجزء الثاني مجاناً». فإن ذلك لم يكن ليتم بلوغه إلا من خلال العبيد: من هنا جاء إدخال العبودية على نطاق عام. «وكانت العبودية، آنذاك، ضرورية للتکاثر، مثلما هي الآن مدمرة له. والسبب جلي. فإذا لم يكن النوع البشري ليرغّم على العمل، فإن البشر لن يعملا إلا لأجل أنفسهم؛ وإذا كانت حاجاتهم قليلة، فستكون هناك قلة منهن تعمل. ولكن حين يصار إلى إنشاء الدول، وتحتاج هذه إلى أيد متفرغة للدفاع عنها بوجه عنف أعدائها، فلا بد من تأمين الطعام لأولئك الذين لا يعملون؛ وبما أن حاجات العمال، افتراضياً، قليلة، فلا بد من إيجاد طريقة لزيادة عملهم فوق نسبة حاجاتهم. ولهذا الغرض جرى حسبان العبودية... كان العبيد يُجبرون على اشتغال الأرض التي أطعنتهم وأطعنت الأحرار المتعللين، كما كان الأمر في سبارطة؛ أو أنهم ملأوا كل المهن الوضيعة التي يملأها الرجل الحر الآن، وكانوا يستخدمون، بالمثل، كما في اليونان وروما، لصناعة المصنوعات وتقديمها إلى أولئك الذين كانت خدماتهم ضرورية للدولة. هنا إذن، كانت توجد طريقة عنيفة لجعل البشر يستغلون في إنتاج الطعام. كان الناس يُرغمون على العمل. لأنهم كانوا عبيداً لآخرين؛ أما الآن فإن الناس يرغمون على العمل لأنهم عبيد لحاجاتهم هم بالذات». (ج. ستيبارت، طبعة دبلن، المجلد الأول، ص 38 - 40).

ويقول ستيبورات نفسه، في القرن السادس عشر « بينما طرد اللوردات اتباعهم (retainers) من جهة، فإن المزارعين (farmers) (الذين كانوا يتحولون أنفسهم إلى رأسماليين صناعيين) «طردوا الأفواه المتعطلة (idle mouths). وتحولت الزراعة من وسيلة عيش (means of subsistence) إلى صناعة (trade). وكانت النتيجة «سحب... عدد من الأيدي من قوة زراعية ضئيلة بأسلوب جعل الشغيل الزراعي يعمل بصورة أشد؛ ويستخدم عمل أشد على رقعة صغيرة، جرى الحصول على نفس النتيجة المتولدة عن عمل خفيف على رقعة واسعة» (المرجع نفسه، ص 105).

(*) يتعلق ذلك باللاحظة المقتبسة في الحاشية رقم (26) من هذا الجزء.

بالمقابل، فإن السيادة والخضوع، في عملية الإنتاج، يحلان محل حالة سابقة من الاستقلالية، يمكن العثور عليها، مثلاً، عند كل الفلاحين الذين يعيشون أنفسهم (self-sustaining peasants)، والمزارعين (farmers) الذين لا يتوجب عليهم سوى أن يدفعوا ريعاً على ما ينتجون، إما للدولة أو إلى المالك العقاري (Landlord)؛ وفي الصناعة الثانوية الريفية والمتزيلة، أو الحرف البدوية المستقلة. نلقي، هنا، إذن، فدان استقلال سابق، في عملية الإنتاج، وتكون علاقة السيادة والتبعية ذاتها نتاج بزوج الإنتاج الرأسمالي.

أخيراً، يمكن لعلاقة الرأسالي والعامل المأجور أن تحل محل علاقه معلم النقابة الحرفة بالصناع والمتربين، وهو وضع نجده، إلى حد معين، في المانيفاكتورية المدينية. إن نظام النقابات الحرفة القروسطي، الذي تطورت أشكال نظيرة له، في نطاق محدود، في كل من أثينا وروما، والذي كان ذا أهمية حاسمة في أوروبا بالنسبة إلى نشوء وارتفاع كل من الرأساليين والعمال الأحرار، إنما هو شكل محدود وأيضاً غير كاف للعلاقة بين رأس المال والعمل المأجور. إنه يتضمن علاقات بين شاريين وبائعين. إن الأجور تدفع، والمعلمون والصناع والمتربون يواجهون بعضهم بعضاً كأشخاص أحرار. والأساس التكنولوجي لعلاقتهم هو الحرفة البدوية، حيث يكون الاستخدام المعقّد، إلى هذا الحد أو ذاك، للأدوات، هو العامل الحاسم في الإنتاج؛ وإن العمل الشخصي المستقل، وبالتالي تطوره المهني، الذي يتطلب مدة أطول أو أقصر كمترب - ذلك هو ما يحدد نتائج العمل. إن المعلم يملك حقاً شروط الإنتاج - الأدوات، المواد، إلخ (رغم أن الأدوات قد يمتلكها الصانع أيضاً) - وهو يملك المنتوج. وهو، إلى هذا الحد، رأسالي، ولكنه لا يكون معلماً لأنه رأسالي. إنه حرفي في المقام الأول، ويفترض به أن يكون معلماً بارعاً، في حرفته. وهو يظهر في نطاق عملية الإنتاج كحرفي، مثل صناعه، وإن هو الذي يعرف المتربين عنده على أسرار الحرفة. وإن علاقته بمتربيه تشبه بالضبط علاقة البروفيسور بتلامذته. من هنا فإن تعامله مع متربينه وصناعه ليس تعامل رأسالي، بل تعامل معلم، استاذ في حرفته؛ وبفضل هذه الحقيقة، يتبوأ موقع التفوق في مراتبة النقابة التعاونية^(*)، وبالتالي إزاءهم. يترتب على ذلك أن رأسماله مقيد من ناحية الشكل المادي الذي يكتسيه، ومقيد أيضاً من ناحية حجم القيمة. فهو أبعد من أن يبلغ صيغة حرية رأس المال بأي حال. إنه ليس كمية معينة من العمل المتشبع، قيمة

(*) Korporation - كانت النقابات أو الأصناف الحرفة منظمة في تعاونيات أو اتحادات. [ن.ع.]

بوجه عام، لها حرية ارتداء هذا الشكل أو ذاك من شروط العمل تبعاً لشكل العمل الحي الذي تحصل عليه بغية إنتاج عمل فائق. فقبل أن يكون بوسعي توظيف نقوده في هذا الفرع الخاص من المهنة، في حرفه بالذات، وقبل أن يكون بوسعي الانطلاق لشراء إما الشروط الموضوعية للعمل الحرفي، وإما الحصول على الصناع والمترمرين الضروريين، يتوجب عليه أن يجتاز المراحل الموصوفة للمترمرين والصانع، بل وأن ينتج ما يدلّ على استاذيته. إن باستطاعته أن يحول نقوده إلى رأس المال ولكن داخل حرفه هو ليس إلا، أي ليس كمحض وسائل لعمله هو، بل كوسائل لاستغلال عمل الغير. إن رأس المال مربوط بشرع معين من القيمة - الاستعمالية، وبالتالي لا يواجه عماله بالذات، مباشرة، برأسمال. إن طرائق العمل التي يستخدمها لم تتوطد بفعل التقاليد وحسب، بل بفعل النقابة الحرافية - بل إن هذه الطرائق تُعدّ مما لا غنى عنه؛ ولذلك، ومن وجهة النظر هذه، فإن القيمة - الاستعمالية للعمل، أكثر من قيمته - التبادلية، هي التي تبدو الغرض النهائي. ولا يبقى لهوى المعلم أن ينتج عملاً من هذا المعيار النوعي أو ذاك؛ فكل ترتيبات النقابة الحرافية قد صيغت لتضمن إنتاج عمل ذي نوعية محددة. وإن سيطرته على السعر مدعومة انعدام سيطرته على طرائق العمل. إن التقييدات التي تمنع ثروته من أداء وظيفتها كرأس المال تضمن أيضاً أن لا يتجاوز رأس المال هذا حدّاً أعلى معيناً. إذ لا يسعه أن يستخدم أكثر من عدد معين من الصناع، ما دامت النقابة الحرافية تضمن أن يكسب جميع المعلمين مقداراً محدوداً من مهنتهم. أخيراً، هناك العلاقة بين المعلم وبقية المعلمين في النقابة الحرافية. فهو ينتهي، بصفته معلماً، إلى تعاونية النقابات التي [فرض] شروطاً جماعية معينة للإنتاج (تقيدات اتحاد النقابات الحرافية، إلخ) وتتمتع بحقوق سياسية، أي حصة في الإدارة البلدية، إلخ. لقد كان يعمل حسب الطلبات - باستثناء ما كان يتوجه للتجار - وكان ينتاج السلع للاستعمال المباشر. وكان عدد المعلمين محدوداً أيضاً بالنتيجة. إنه لم يكن يواجه عماله كتاجر محض. وأقل من ذلك، لم يكن بوسع التاجر تحويل نقوده إلى رأس المال منتج، فكل ما كان بوسعي هو أن «يوصي» على سلع، لا أن ينتجه بنفسه. ليست القيمة - التبادلية بما هي عليه، ليس الاثراء بما هو عليه، بل حياة تتلامع مع شرط أو وضع معين - تلك كانت غاية ونتيجة استغلال عمل الغير. إن أداة العمل كانت هنا عاملأً حاسماً. ففي الكثير من المهن (الخيطة، مثلاً) كان المعلم يتزود بالمواد الأولية من زبائنه. وكانت الحدود المفروضة على الإنتاج تُحفظ بضوابط في حدود الاستهلاك الفعلي. نقصد القول، إن الإنتاج لم يكن مقيداً بقيود رأس المال نفسه. أما في الإنتاج الرأسمالي فيجري اكتساح هذه الحواجز سوية مع الحواجز

الاجتماعية - السياسية التي كان رأس المال مقيداً بها. وباختصار فإن ما نراه هنا هو رأس المال يتحرك وسط هذه القيود، لكنه ليس بعد رأسماً بأي حال.

[476] إن التحويل الشكلي الممحض للإنتاج المرتكز على الحرفة اليدوية إلى إنتاج رأسالي، وهو تغير تبقى العملية التكنولوجية فيه ثابتة على حالها في غضون ذلك، إنما يتحقق بزوال كل هذه الحاجز. وهذا بدوره يؤدي إلى إحداث تغيرات في علاقات السيادة والخصوص. فالملم الآن يكفي عن أن يكون رأسماً لأنه معلم، ويصبح معلماً لأنه رأسالي. ولا تعود القيود المفروضة على إنتاجه تتعدد بالقيود المفروضة على رأساليه. إن رأساليه (النقد) يمكن أن يتبادل بحرية مقابل أي صنف من العمل، وبالتالي مقابل شروط العمل، من أي نوع كانت. إن باستطاعته أن يكفي عن أن يكون حرفيأً. وبالتالي توسيع المفاجيء للتجارة، ونتيجة للطلب على السلع من جهة طبقة التجار، فإن إنتاج النقابات الحرفية يُساق خارج حدوده بفعل زخمه هو بالذات، وبالتالي يتحول شكلياً إلى إنتاج رأسالي.

وبالمقارنة مع الحرفي المستقل الذي يصنع سلعة لزيائن آخرين (strange customers)، نلاحظ زيادة كبرى في استمرارية عمل الرجل الذي يعمل لأجل رأسالي لا تحد إنتاجه متطلبات عرضية لزيائن (customers) معزولين، بل تحده حاجات استثمار رأس المال الذي يستخدمه. إن عمل هذا يصبح، بالمقارنة مع العبد، أكثر إنتاجية لأنه أكثر شدة، نظراً لأن العبد لا يعمل إلا منخوساً بخوف خارجي، ولكن ليس من أجل وجوده هو، المكفول رغم أنه ليس ملكاً له. ولكن العامل الحر مُكره بفعل حاجاته (wants). إن الوعي (أو الأحسن: فكرة) بتقدير المصير الحر، بالحرية، يصنع من الأول عملاً أفضل من ذاك، مثلما يصنع الشعور (feeling) الوعي بالمسؤولية (responsibility) المتصل بذلك؛ ونظراً لأنه مثل أي باائع للسلع، مسؤول عن السلع التي يسلمها وعن النوعية التي ينبغي أن يقدمها، فإن عليه أن يسعى إلى أن يضمن أن لا يُطرد من الميدان على بد بائعيين آخرين من نوع مماثل له. إن الاستمرارية في علاقات العبد ومالك العبيد ترتكز على حقيقة أن العبد يبقى في وضعه بالقسر المباشر. أما العامل الحر فينبغي أن يصون وضعه، ما دام وجوده ووجود أسرته يتوقفان على قدرته في أن يجدد باستمرار، بيع قدرة عمله إلى الرأسالي.

إن أجراً أدنى يظهر، في نظر العبد، كمية ثابتة، مستقلة عن عمله. أما بالنسبة إلى العامل الحر، فإن قيمة قدرة - عمله والأجر الوسطي الذي يتطابق معها، لا يظهران له بمثابة شيء مقرر سلفاً، بمثابة شيء مستقل عن عمله الخاص يتحدد بمجرد حاجات

وجوده الجسدي. إن الأجر الوسطي بالنسبة إلى الطبقة ككل يبقى ثابتاً بهذا القدر أو ذاك، شأن قيمة سائر السلع؛ ولكن ذلك لا يظهر على هذا النحو مباشرة للعامل الفرد الذي قد تكون أجوره أعلى أو أدنى من هذا الحد الأدنى. إن سعر العمل يهبط أحياناً دون، ويرتفع أحياناً فوق قيمة قدرة - العمل. زد على ذلك، هناك حيز للتغير (في حدود ضيقـة *within narrow limits*) يفسح مجالاً لفردية العامل، بحيث أننا نجد، جزئياً بين مختلف المهن، وجزئياً في المهنة الواحدة نفسها، أن الأجر تباين تبعاً لمثابرة، ومهارة أو قوة العامل، وإلى حد ما تبعاً لإنجازه الشخصي الفعلي. ويتبين ذلك فإن حجم رزمة أجوره يبدو متغيراً بما يتفق ونتائج عمله الخاص ونوعيته الفردية. ويتبين ذلك بوجه خاص في حالة الأجور بالقطعة. ورغم أن هذه الأخيرة، كما بينا، لا تؤثر على العلاقة العامة بين رأس المال والعمل، وبين العمل الضروري والعمل الفائض، فإن النتيجة تختلف بالنسبة إلى العامل الفرد، وهي تختلف تبعاً لإنجازه الخاص. أما في حالة العبد، فإن القوة الجسدية العظيمة أو الموهبة الخاصة قد تزيد قيمة بيع شخصه إلى شارٍ ما، ولكن ذلك لا يعنيه في شيء. غير أن الأمر خلاف ذلك بالنسبة إلى العامل الحر الذي هو مالك قدرة - عمله.

[477] إن القيمة الأعلى لقدرة - عمله ينبغي أن تؤول إليه، وهذه تجد التعبير عنها في شكل أجور أعلى. لذا فإن هناك تباينات كبيرة في الأجور المدفوعة، تبعاً لما إذا كان صنف خاص من العمل يتطلب قدرة - عمل أكثر تطوراً بكلفة أكبر أم لا. وهذا يفسح مجالاً لتباين فردي نظراً لأنه يقدم للعامل، في الوقت نفسه، حافزاً لتطوير قدرة - عمله بالذات. ورغم أنه في حكم المؤكد أن جلّ العمل ينبغي أن يُنجز من قبل عمل غير ماهر (unskilled labour)، إلى هذا الحد أو ذاك، بحيث أن الغالبية الساحقة من الأجور تتحدد بقيمة قدرة - العمل البسيطة، مع ذلك يظل أمراً متاحاً للأفراد أن يرفعوا أنفسهم إلى مجالات أعلى باظهار موهبة أو طاقة خاصة. وهناك في الوقت نفسه إمكانية تجريدية بأن يستطيع هذا العامل أو ذاك أن يصبح رأسمالياً ومستغلأً لعمل الغير. إن العبد هو ملك سيد معين؛ والعامل ينبغي حقاً أن يبيع نفسه إلى رأس المال، ولكن ليس إلى رأسمالي معينه، وهكذا يستطيع في حدود معينة أن يختار بيع نفسه لمن يشاء؛ بل يمكن له أيضاً أن يغيّر سيده. إن النتيجة المترتبة على كل هذه الفروق هي أن تجعل العامل الحر يعمل بشدة أكبر، واستمرارية أكثر، وأن يكون أكثر مرونة ومهارة من العبد، وذلك بمعزل تماماً عن واقع أن ذلك كله يؤهله لدور تاريخي مختلف بالمرة. إن العبد يتلقى وسائل العيش التي يحتاجها في شكل مواد عينية يجري تثبيتها نوعاً وكماً، أي أنه يتلقى

فيماً - استعمالية. أما العامل الحر فإنه يتلقاها في شكل نقود، قيمة - تبادلية، الشكل الاجتماعي المجرد للثروة. ورغم أن أجوره في الواقع ليست سوى شكل الفضة أو الذهب أو النحاس أو الورق لوسائل العيش الضرورية التي ينبغي أن تنحل هذه إليها باستمرار - رغم أن النقود تؤدي هنا وظيفتها كوسيلة تداول، كشكل متلاش للقيمة - التبادلية، فإن تلك القيمة - التبادلية، الثروة المجردة، تبقى بين يديه كشيء أكثر من قيمة - استعمالية خاصة مسيرة بمتغيرات تقليدية ومحلية، تبقى كغاية وت نتيجة لعمله. إن العامل نفسه هو من يتحول النقود إلى أية قيم - استعمالية يشاء؛ إنه هو من يشتري السلع كما يشاء، وبوصفة مالك النقود، شاري السلع، فإنه يقف بالضبط في العلاقة نفسها مع بائعي السلع شأنه شأن أي شارٍ آخر. وبالطبع فإن شروط وجوده - والمقدار المحدود من قيمة النقود الذي يستطيع أن يحصل عليه - ترجمه على أن يقوم بمشترياته في نطاق اختيار محدود وضيق للسلع. ولكن حصول بعض التغييرات ممكن كما نرى من واقع أن الصحف، على سبيل المثال، تولف جزءاً من المشتريات الأساسية لعامل المدينة الإنكليزي. إن بوسعي أن يوفر أو يكتنز قليلاً. أو أن بوسعي تبذير نقوده على المشروبات. ولكن حتى عند ذاك فإنه يتصرف كذات حرة؛ إذ ينبغي له أن يدفع على طريقة الخاصة؛ إنه مسؤول أمام نفسه عن الطريقة التي ينفق بها أجوره. وهو يتعلم كيف يضبط نفسه، بالمقارنة مع العبد، الذي يحتاج إلى سيد. ولا بد من الاعتراف أن ذلك لا يصح إلا في إطار معاينتنا للتحول من القن أو العبد إلى عامل حر. ففي مثل هذه الحالات تظهر العلاقة الرأسمالية بمثابة ارتقاء في موقع المرء في السلم الاجتماعي. لكن الحال مغاير تماماً حين يصبح الفلاح أو الحرف المستقل عاملًا. فآية هوة سخيفة تفصل بين اليومان^(*) الإنكليزي الفخور، الذي يتحدث عنه شكسبير، وبين العامل الزراعي المياوم الإنكليزي! فيما أن الهدف الوحيد للعمل في نظر العامل المأجور هو أجوره، النقود، كمية معينة من القيمة - التبادلية التي أزالت عنها أي معلم مميز من معالم القيمة - الاستعمالية، فإنه لا يبالي بتاتاً بمحنتي عمله، وبالتالي بالشكل الخاص لنشاطه. إذ بينما كان نشاطه في إطار النقابة الحرافية أو نظام الطوائف المغلقة^(**) مهنة ونداء^(***)

(*) Yeomanry الفلاح المستقل في إنكلترا. [ن.ع.]

(**) Kastensystem: الطوائف المغلقة في الهند. [ن.ع.]

(***) calling, Beruf (****) المهنة، أو نداء، وهي، حسب تصوير البروتستانتية (كالفن) للعمل بمثابة تلبية لواجب أو نداء روحي. [ن.ع.]

كان ذلك بالنسبة إلى العبد، أو إلى دابة الجرّ، مجرد شيء ينصب على كاهله، شيء يفرض عليه، أي محضر تحريك لقدرة - عمله. وباستثناء الحالة التي تكون فيها قدرة - العمل قد جعلت أحاديث تماماً بفعل تقسيم العمل، فإن العامل الحر مستعد وراغب من حيث المبدأ في قبول كل تعديل ممكن في قدرة - عمله ونشاطه مما يعده بمكافآت أكبر (كما نرى ذلك من الطريقة التي يتذبذب بها السكان الفائضون في الريف تدفقاً مستمراً على المدن). وإذا ما ثبت أن العامل عاجز، بهذا القدر أو ذاك، عن طلاقة الحركة هذه، فإنه يظل يعتبرها مفتوحة للجيل اللاحق، ويكون الجيل الجديد من العمال قابلاً، بصورة لا متناهية، للتوزع على والتكيف مع، الفروع الصناعية المتسرعة. ويوسعنا أن نرى طلاقة الحركة هذه، هذه اللامبالاة التامة إزاء المحتوى الخاص للعمل والتنقل الحر من فرع صناعي إلى آخر، رؤية واضحة تماماً في أميركا الشمالية، حيث لم يكن تطور العمل المأجور نسبياً، مقيداً ببقاء نظام النقابات الحرافية، إلخ. وتتفق طلاقة الحركة هذه في تميز صارخ مع الطبيعة التقليدية، الرتيبة كلياً، للعمل العبودي، الذي لا يتغير مع التبدلات الحاصلة في الإنتاج، بل يتطلب، على العكس، تكيف الإنتاج مع نمط العمل الجاري، الذي جرى إدخاله من زمان، وبات يمضي على النسق نفسه من جيل لآخر. إن جميع المعلقين الأميركيين يشيرون إلى هذه الظاهرة على سبيل إيضاح التمايز بين العمل الحر في الشمال والعمل العبودي في الجنوب (أنظر كايرنز)^(*). إن التطور المستمر لأشكال عمل جديدة، هذا التبدل المستمر (الذي يطابق تنوع القيم - الاستعمالية ويمثل بالتالي تقدماً حقيقياً في طبيعة القيمة - التبادلية) وبالتالي التقسيم المطرد للعمل في المجتمع بأسره: إن ذلك كله هو نتاج النمط الرأسمالي للإنتاج. إنه يبدأ بالإنتاج الحر على قاعدة النقابة الحرافية - الحرفة اليدوية حينما لا يتعرقل ذلك بتحجر فرع المهنة المقصد.

بعد هذه التعليقات الإضافية حول الخصوص الشكلي للعمل إلى رأس المال، ننتقل الآن [478] إلى:

الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال

إن السمات العامة للخصوص الشكلي للعمل إلى رأس المال، تبقى على حالها، يعني خصوص عملية العمل إلى

(*) انظر الهماش رقم (25) من هذا الجزء. [ن.ع.]

رأس المال خصوصاً مباشراً، بصرف النظر عن وضع تطورها التكنولوجي. ولكن على هذا الأساس ينهض الآن نمط إنتاج خاص، متميز حتى تكنولوجياً - الإنتاج الرأسمالي - الذي يحول طبيعة عملية العمل وشروطها الفعلية. وعندما يحصل ذلك نشاهد الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال.

«الزراعة لأجل العيش... تحول إلى زراعة لأجل التجارة... تحسين التربة الوطنية... المكرسة لهذا التغيير». (أ. يونغ، الحساب الاقتصادي)، لندن، 1774، ص 49، الحاشية^(*).

إن الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال يتطور في كل الأشكال التي ينمّيها فائض القيمة النسبي، في تمييز عن فائض القيمة المطلقة.

مع الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال تقع ثورة كاملة (تتكرر باستمرار)⁽²⁹⁾ في نمط الإنتاج، في إنتاجية العمل وفي العلاقات بين العمال والرأسماليين.

مع الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال، تصبح سائر التغيرات (changes) في عملية العمل، والتي بحثناها من قبل، حقيقة واقعة. إن القدرات الإنتاجية الاجتماعية التي يتمتع بها العمل تتطور الآن، ثم يأتي، مع الإنتاج واسع النطاق، التطبيق المباشر للعلم والتكنولوجيا الآلية. فمن جهة يوطد الإنتاج الرأسمالي نفسه كنمط إنتاج من جنس خاص (Sui generis) ويأتي إلى الوجود بشكل جديد للإنتاج المادي. ومن جهة ثانية يؤلف هذا الأخير ذاته قاعدة لتطور العلاقات الرأسمالية التي يفترض شكلُها الملائم، وبالتالي، مرحلة معينة من ارتقاء القوى المنتجة للعمل.

لقد سبق أن لاحظنا أن حداً أدنى معيناً، ومتناهماً باطراد من رأس المال هو في آن واحد شرط ضروري مسبق ونتيجة دائمة للنمط الرأسمالي الخاص من الإنتاج. إذ ينبغي أن يكون الرأسمالي مالكاً أو حائزًا لوسائل الإنتاج على نطاق اجتماعي وبكميات تُعني عن المقارنة مع الإنتاج الممكن للفرد أو أسرته. إن مقدار الحد الأدنى من رأس المال في صناعة ما يزداد بنسبة تغلغله بواسطة الطرائق الرأسمالية ونمو القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل فيه. ويجب على رأس المال أن يزيد قيمة عملياته إلى الحد الذي تكتسب عنده أبعاداً اجتماعية، وبذلك يخلع أي طابع فردي كلياً. والحق أن إنتاجية

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1181.
[ن.ع.]

(29) بيان الحزب الشيوعي (1848).

العمل، كتلة الإنتاج، كتلة السكان والسكان الفائضين التي يخلقها نمط الإنتاج هذا، هي بالضبط ما يستدعي إلى الوجود فروعاً صناعية جديدة ما إن يكون العمل ورأس المال قد تحررا. ويمكن لرأس المال، في هذه الفروع الجديدة من الصناعة، من جديد، أن يعمل على نطاق ضيق، وأن يجتاز مختلف الأطوار حتى يمكن تشغيل هذه الصناعة الجديدة على نطاق اجتماعي. وهذه العملية مستمرة. ويتسنم الإنتاج الرأسمالي، في الوقت نفسه، [479] بميول إلى السيطرة على كل فروع الصناعة التي لم تُنتزع بعد، والتي لم تشهد سوى الخضوع الشكلي. وما إن يستولي على الزراعة واستخراج المعادن، وصناعة المنتسوجات الرئيسة، إلخ، حتى يتحرك باتجاه القطاعات التي يكون فيها الحرفيون مستقلين بصورة شكلية، أو حتى أصلية. ولقد سبقت الإشارة، في بحثنا للآلات، إن إدخال الآلات في إحدى الصناعات يقود إلى إدخالها في صناعات أخرى وفروع أخرى من الصناعة نفسها. وهكذا فإن إدخال آلات الغزل أدى إلى إدخال النول البخاري في التسبيح، وإدخال الآلات في غزل القطن أدى إلى إدخال الآلات في صناعات غزل الصوف والكتان والحرير، إلخ. إن الاستخدام المتزايد للآلات في مناجم الفحم، ومحالج القطن، إلخ، جعل إدخال الإنتاج واسع النطاق في بناء الآلات محتوماً. وبمعزل تماماً عن تحسين وسائل النقل التي حتم الإنتاج واسع النطاق ضرورتها، فإن إدخال الآلات في الصناعات الهندسية للآلات - وبخاصة المحرك الدوراني - هو وحده الذي جعل السفن البخارية وسُكك الحديد أمراً ممكناً، وأحدث ثورة في كامل صناعة بناء السفن. إن الصناعة واسعة النطاق تقدّف بكل ضخمة من السكان، لم تخضع بعد إلى الصناعات أو تخلق معها فيضاً نسبياً في السكان يلزم لتحويل الحرف اليدوية أو المشروع الصغير، الرأسمالي شكلياً، إلى مؤسسة واسعة النطاق. أدناه مقطع مناسب من نواح المحافظين (التوري):

«في الأيام القديمة الخوالي، حين كان الشعار العام هو «عش وذع غيرك يعيش»، كان كل أمرىء قانعاً بمهنة واحدة... ففي صناعة القطن، كان هناك نساجون، وغازلو أقطان، ومبيضون، وصابغو أقمشة، وعدة فروع مستقلة أخرى، تعيش جميعاً على أرباح مهنها المتواالية، وكلها، كما هو متوقع، راضية، سعيدة. وبمرور الوقت، حين كان المسار النازل للصناعة قد قطع شوطه إلى حد معين، أخذ الرأسماليون يتبنون فرعاً أول، ثم فرعاً آخر، إلى أن جاء الوقت الذي طرد فيه كل الناس وألقوا في سوق العمل، ليبحثوا عن عيشهم بأفضل ما يستطيعون من سبل. وهكذا، رغم أنه لا يوجد ميثاق يضمن لهؤلاء الناس الحق

في أن يكونوا غازلي أقطان، صناعيين، طباعين، إلخ، مع ذلك فإن مجرى الأحداث قد محضرهم احتكار الكل... لقد أصبحوا سادة الصنائع السبع، ولكن بقدر ما يتعلق الأمر بمصلحة البلاد في الأعمال، فهناك خشية من أنهم أصبحوا سادة لا شيء من ذلك» (تركز الاقتصاد العام، كارلايل، 1833، ص 56) (*).

إن النتيجة المادية للإنتاج الرأسمالي، إذا استثنينا تطوير القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل، هي رفع كمية الإنتاج ومضاعفة وتنويع ميادين الإنتاج والميادين الثانية الملحقة بها. ذلك أن التطور المطابق لذلك في القيمة - التبادلية للمتوجات لا ينتهي إلا عند ذاك - بوصفه الحقول التي يمكن للمتوجات فيها أن تنشط أو تتحقق ذاتها ك قيمة - تبادلية. إن «الإنتاج لأجل الإنتاج» - الإنتاج كغاية في ذاتها - يظهر حقاً على المسرح مع الخصوص الشكلي للعمل إلى رأس المال. وهو يظهر حالما يكون الغرض المباشر للإنتاج هو إنتاج أكبر قدر ممكن من فائض القيمة، حالما تصبح القيمة - التبادلية للمتوج هي العامل الحاسم. لكن هذا الميل الملائم للإنتاج الرأسمالي لا يتحقق تحققاً كافياً - إنه لا يصبح أمراً ضرورياً، وهذا يعني ضرورياً من الوجهة التكنولوجية - إلا بعد أن يصبح النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج، وبالتالي الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال، حقيقة واقعة.

لقد بحثنا هذا الأخير من قبل بالتفصيل، ولذلك يمكننا أن نورد الأمر هنا بإيجاز تماماً. إنه شكل من الإنتاج ليس مقيداً بمستوى من الحاجات مقرر سلفاً، وبالتالي فإنه لا يقرر سلفاً مجرى الإنتاج نفسه. (إن طابعه المتناقض يتضمن قيداً على الإنتاج يسعى هو باستمرار إلى التغلب عليه. من هنا الأزمات، وفيض الإنتاج، إلخ). وهذا جانب أول، بالمقارنة مع النمط السابق للإنتاج، وإن شئتم (if you like)، فهو الجانب الإيجابي. من جهة أخرى هناك الجانب السلبي، أو الطابع المتناقض: الإنتاج على الضد من المنتج ومن دون اكتثار له. وعليه، هناك المنتج الحقيقي ك مجرد وسيلة للإنتاج، الثروة المادية كغاية في ذاتها. وهكذا فإن نمو هذه الثروة المادية يتحقق على الضد من الكائن البشري الفرد وعلى حسابه. إن إنتاجية العمل في العموم = الحد الأقصى للربح بالحد الأدنى من العمل، لذا فإن السلع تصبح أرخص باستمرار. ويصبح هذا قانوناً،

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1181.
[ن.ع].

مستقلاً عن إرادة الرأسمالي الفرد. ولا يصبح هذا القانون حقيقة واقعة إلا للسبب التالي وهو أنه عوضاً عن سيطرة الحاجات القائمة على نطاق الإنتاج، فإن كمية المنتوجات المصنوعة تتحدد بالتزايد المطرد دوماً في نطاق الإنتاج الذي يملئه نمط الإنتاج نفسه. إن غايته هي أن يحتوي المنتوج المفرد أكبر قدر ممكن من العمل غير المدفوع، ولا يتم بلوغ ذلك إلا بالإنتاج لأجل الإنتاج. ويتجلّى ذلك بمتابة قانون، من جهة، نظراً لأن الرأسمالي الذي يتّبع على نطاق أضيق مما ينبغي، يضع في متوجاته كمية من العمل أكثر مما هو ضروري اجتماعياً. نقصد القول، إنه يتّجلى كتجسيد كافٍ لـ قانون القيمة الذي لا يتّطور تطوراً كاملاً إلا على أساس الإنتاج الرأسمالي. ولكنه يتّجلى من جهة ثانية في الأمر التالي وهو أن الرأسمالي الفرد إذ يرغب في إحباط هذا القانون أو الالتفاف عليه وتحويله إلى مصلحته، فإنه يعمل على خفض القيمة الفردية لسلعته إلى النقطة التي يهبط عنها من دون قيمة المعينة اجتماعياً.

وعدا عن الزيادة في مقدار الحد الأدنى من رأس المال الضروري للإنتاج، فإن لجميع أشكال إنتاج (فائض القيمة النسبي) سمة واحدة مشتركة. وتتمثل هذه في أن ترشيد شروط اجتماع الكثير من العمال المتعاونين سوية، يسمح بالتوقيفات. ويتميز هذا مع تجزؤ الشروط في الإنتاج ضيق النطاق، نظراً لأن فعالية شروط الإنتاج الجماعية هذه لا تؤدي إلى زيادة متناسبة في كتلتها وقيمتها. إن كونها تُستخدم في آن واحد بصورة جماعية يؤدي إلى خفض قيمتها النسبية (ارتباطاً بالمنتوج) مهما كان نمو كتلة قيمتها المطلقة كبيراً.

العمل المبتعد والعمل غير المنتج

نود هنا معالجة هذا الأمر بإيجاز قبل أن نلقي نظرة أخرى أبعد على تغير شكل رأس المال، الناجم عن النمط الرأسمالي للإنتاج.

بما أن الغاية المباشرة والمنتوج الأصلي للإنتاج الرأسمالي هو فائض القيمة، فإن العمل لا يكون منتجاً، وممثل قدرة - العمل لا يكون عاملأً منتجاً، إلا إذا كان هذا العمل وكان هذا الممثل لقدرة - العمل يخلق مباشرة فائض قيمة، أي أن العمل المبتعد الوحيد هو ذلك الذي يُستهلك مباشرة فيجرى الإنتاج من أجل إتماء قيمة رأس المال. ولو نظرنا إلى الأمر من وجهة النظر البسيطة لعملية العمل، فإن العمل يبدو منتجاً إذا ما حقق ذاته في منتوج، أو في سلعة بالأحرى. أما من وجهة نظر الإنتاج الرأسمالي فإن

بوسعنا أن نضيف الميزة التالية وهي أن العمل يكون متجهاً إذا قام بإنماء قيمة رأس المال مباشرة، أو خلق فائض-قيمة (surplus-value). نقصد القول، إن العمل يكون متجهاً إذا ما تحقق في فائض قيمة دون مُعادل للعامل، خالقها؛ أي ينبغي له أن يتجلّى في متوج فائض (surplus-product)، أي في علاوة إضافية في السلعة لمصلحة محتكر وسائل العمل (means of labour)، أي الرأسمالي. إن العمل الذي يكون متجهاً هو فقط ذلك العمل الذي يضع رأس المال المتغير، وبالتالي رأس المال الكلّي، باعتباره $R + \Delta R = R + \Delta M$. عليه فإن العمل هو الذي يخدم رأس المال مباشرة كذات متفقة (agency) لإنماء قيمته ذاتياً، كوسيلة لإنتاج فائض القيمة.

إن عملية العمل الرأسمالية لا تلغى التحديدات العامة لعملية العمل. إنها تتبع معاً متوجاً وسلعة. ويظل العمل متوجاً طالما راح يشيء نفسه في سلع، كوحدة للقيمة – التبادلية والقيمة – الاستعمالية. ولكن ليست عملية العمل سوى وسيلة للنمو الذاتي لقيمة رأس المال. عليه، فإن العمل يكون متجهاً إذا ما تحول إلى سلع، ولكن حين نظر إلى السلعة المفردة نجد أن نسبة معينة منها تمثل عملاً غير مدفوع، وحين نأخذ كتلة السلع بكاملها، نجد بالمثل أن نسبة معينة من هذه الكتلة تمثل عملاً غير مدفوع. وباختصار يتضح أن هذا هو متوج لا يكلف الرأسمالي قرشاً.

إن العامل الذي يؤدي عملاً متوجاً هو عامل منتج، والعمل الذي يؤديه هو عمل متوج، إذا كان يخلق، مباشرة، فائض قيمة، أي إذا كان ينمّي قيمة رأس المال.

إن البلادة البورجوازية هي وحدها ما يشجع النظرة القائلة بأن الإنتاج الرأسمالي هو [481] إنتاج في شكله المطلق، الشكل الأصيل للإنتاج الذي رسمته الطبيعة. وإن البورجوازي وحده من يستطيع خلط السؤالين: ما هو العمل المنتج؟ وما هو العامل المنتج من وجهة نظر الرأسمالية؟ بالسؤال: ما هو العمل المنتج عموماً؟ إن البورجوازيين وحدهم من يستطيع أن يرضى قانعاً بالجواب المتسم بالخشوع والتكرار، والقائل إن كل عمل يكون متوجاً إذا أنتج عموماً، إذا تمّ خفض عن متوج أو عن أي قيمة – استعمالية أخرى عموماً، أو عن أي شيء إطلاقاً.

إن العامل المنتج الوحيد هو العامل الذي يكون عمله = الاستهلاك المنتج لقدرة – العمل (الحامل ذلك العمل) من جانب رأس المال أو الرأسمالي.

يتربّ على ذلك أمران:

أولاً - مع تطور الخصوص الفعلي للعمل إلى رأس المال، أو تطور النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج، لا يعود العامل الفرد، بصورة متزايدة، الرافعة الحقيقة لعملية العمل

الكلية، فموضعاً عن ذلك هناك قدرات - العمل الموحدة اجتماعياً ومختلف قدرات العمل المتنافسة التي تولف معاً ماكينة الإنتاج الكلية، التي تسهم، بطرق مختلفة تماماً، في العملية المباشرة لصنع السلع، أو يوجه أدق، في هذا الإطار، خلق المنتوج. فالبعض يعمل بشكل أفضل بيديه، وأخرون ببرؤوسهم، واحد كمدير (manager)، مهندس (engineer)، تكنولوجي، إلخ، وأخر كانا ظر (overlooker)، وثالث كعامل يدوي أو حتى عامل مساعد. إن عدداً متزايداً أبداً من أصناف قوى العمل تدرج في المفهوم المباشر لـ العمل المنتج، وتصنف حاملوه، أي أولئك الذين يؤدونه، بأنهم عمال متبعون، عمال يستغلهم رأس المال مباشرة، ويختضعون لعملية إنتاجه وإنماه. ولو أخذنا العامل الكلي، أي إذا أخذنا سائر الأعضاء الذين يؤلفون معاً الورشة، لرأينا أن نشاطهم الموحد يؤدي مادياً إلى منتوج إجمالي، هو في الوقت عينه كتلة كلية من السلع. وليس مهمأ هنا إن كانت وظيفة عامل مفرد، لا يزيد عن عضو من أعضاء هذا العامل الجماعي، هي على مسافة أبعد أو أقرب من العمل اليدوي المباشر. ولكن عندئذ: إن نشاط قدرة - العمل الكلية هي استهلاكاً إنتاجياً مباشراً على يد رأس المال، أي إنها عملية النمو الذاتي لقيمة رأس المال، وبالتالي، كما سنبين لاحقاً، الإنتاج المباشر للقيمة - الفائضة، التحويل المباشر لهذه الأخيرة إلى رأس المال.

ثانياً - إن تحديد العمل المنتج تحديداً أكثر تفصيلاً ينبع من السمات المميزة للإنتاج الرأسمالي كما وصفناها. ففي المقام الأول، إن مالك قدرة - العمل يواجه رأس المال أو الرأسمالي، بصورة لا عقلانية، كما رأينا التعبير عنها، كبائع لملكنته، فهو البائع المباشر لـ العمل الحي، لا لسلعة. إنه عامل مأجور. هذه هي المقدمة الأولى. ثانياً، ما إن تم هذه العملية الاستهلاكية (وهي في الواقع جزء من التداول) حتى تُدمج قدرة - عمله، أو عمله، مباشرة كعنصر حي في عملية إنتاج رأس المال، لتصبح واحدة من مكوناته، مكوناً متغيراً يعمل، بالإضافة إلى ذلك، جزئياً على صيانة قيم رأس المال الموظفة، وجزئياً على إعادة إنتاجها. بل إنها تذهب إلى أبعد من ذلك؛ إنها تنتهي هذه القيم، ثم تحولها، من خلال خلق فائض القيمة، إلى قيمة تنتهي قيمة نفسها ذاتياً، إلى رأس المال. إن هذا العمل يتشاراً ذاتياً على نحو مباشر في عملية العمل باعتباره مقداراً سيالاً من القيمة.

ومن الممكن أن يتوافر الشرط الأول لا الثاني. إذ يمكن للعامل أن يكون عاملاً مأجوراً، عاملاً مياوماً، إلخ. يحصل ذلك حينما تكون اللحظة الثانية غائبة. إن كل عامل منتج هو عامل مأجور، ولكن ليس كل عامل مأجور هو عامل منتج. فحيثما جرى شراء

العمل بغية استهلاكه كقيمة - استعمالية، كـ خدمة لا للتعويض عن قيمة رأس المال المتغير بواسطة حيوته الخاصة هو بالذات، ولا لدمجه في العملية الرأسمالية للإنتاج - حيثما يحصل ذلك، لا يكون العمل منتجًا، ولا يكون العامل المأجور عاملاً منتجاً. إن عمله يُستهلك لأجل قيمته - الاستعمالية، لا كخالق لقيمة - تبادلية؛ إنه يُستهلك بصورة لا منتجة، وليس بصورة منتجة. من هنا لا يواجهه الرأسمالي وهو في دور رأسالي، أي كممثل لرأس المال. إن النقود التي يدفعها هي إيراد وليس رأسمالاً. وإن استهلاكها لا يوضع في صيغة (ن - س - ن)، بل (س - ن - س) (وهذا الـ «س» هي العمل أو الخدمة ذاتها). إن النقود تقتصر، هنا، على وظيفة وسيلة تداول لا رأسمالاً.

[482] إن الخدمات التي يشتريها الرأسالي، طوعاً أو قسراً (من الدولة، على سبيل المثال)، لأجل قيمتها - الاستعمالية لا تُستهلك بصورة منتجة ولا يمكن أن تصبح عوامل رأسمال أكثر من السلع التي يشتريها لأجل استهلاكه الشخصي. إنها لا تصبح عوامل رأسمال؛ وهي وبالتالي ليست عملاً منتجاً، وحاملوها، أي أولئك الذين يقومون بها، ليسوا عملاً منتجين.

وكلما أصبح الإنتاج على نحو متزايد إنتاجاً لسلع بات لزاماً على كل شخص، ورغبة كل شخص أكثر، في أن يصبح متعالماً بسلع، وأراد كل شخص أكثر أن يجني نقوداً، إما من متوج ما، وإما من خدماته، إذا كان متوجه لا يوجد طبيعياً إلا في شكل خدمة؛ ويظهر هذا الجني للنقود كغاية نهائية للنشاط أيًّا كان نوعه⁽³⁰⁾. إن ميل سائر المنتوجات لأن تكون سلعاً، وكل عمل لأن يكون عملاً مأجوراً، هو ميل مطلق في الإنتاج الرأسالي. إن كتلة كاملة من الوظائف والنشاطات التي كانت محاطة في السابق بمسحة قداسة، والتي كانت تُعد غاية في ذاتها، والتي كانت تؤدي دون مقابل، أو أن الدفع كان يجري بطرق ملتوية (مثل كل المهن، المحامون، الأطباء، في إنكلترا، حيث لم يكن يسع المحامي (barrister) أو الطبيب (physician) وليس بوسعه أن يطلب مدفوعات حتى يومنا هذا) – إن هؤلاء جميعاً يتحولون مباشرة إلى عمال مأجورين، مهما بلغت نشاطاتهم والمدفوعات إليهم من تنوع⁽³¹⁾. ومن جهة أخرى، فإن تقدير قيمتهم – سعر مختلف هذه النشاطات، من المؤسس إلى الملك – يصبح موضوعاً للقوانين الناظمة لسعر العمل المأجور. إن التضمينات التي تحتويها هذه النقطة الأخيرة ينبغي استكشافها في

(30) أرسطو.

(31) بيان الحزب الشيوعي (1848).

أطروحة خاصة عن العمل المأجور والأجور، لا في هذا الموضوع. والآن، فإن واقع أن كل الخدمات تتحول، مع نمو الإنتاج الرأسمالي إلى عمل مأجور، وأولئك الذين يزاولونها إلى عمال مأجورين، إنما يعني أنهم يميلون على نحو متزايد إلى أن يُخلطوا مع العامل المنتج، لمجرد أنهم يشارطونه هذه الخاصية. إن هذا الخلط يزداد إغراء لأنه ينبع من الإنتاج الرأسالي وهو ظاهرة نموذجية مميزة له. من جهة ثانية، يخلق ذلك ثغرة للتبريريين من أجل تحويل العامل المنتج، لمجرد أنه عامل مأجور، إلى عامل يقتصر على مبادلة خدماته (أي عمله كقيمة – استعملية) لقاء النقود. وهذا يسهل عليهم القفز على السمة المميزة الخاصة (*differentia specifica*) لهذا «العامل المنتج» وللإنتاج الرأسالي، بوصفه إنتاج فائق قيمة، إنماء ذاتياً لقيمة رأس المال الذي لا يكون العمل الحي فيه أكثر من ذات منفعة أحلها رأس المال في جسده بالذات. إن الجندي هو عامل مأجور، مرتفق، لكن ذلك لا يجعل منه عاماً متوجاً.

ثمة خطأ آخر ينبع من مصادرتين:

أولاً - هناك، في الإنتاج الرأسالي، على الدوام، أجزاء معينة من العملية الإنتاجية تتم بطريقة تميز أنماط إنتاج سابقة، لم تشهد بعد علاقات رأس المال والعمل المأجور، وبالتالي لا يمكن فيها بالمرة تطبيق المفاهيم الرأسالية عن العمل المنتج والعمل غير المنتج. ولكن تماشياً مع نمط الإنتاج المهيمن، نجد أنه حتى تلك الأنواع من العمل التي لم تخضعها الرأسالية في الواقع الفعلي تكون خاضعة مثالياً في الفكر. فمثلاً إن الشغيل الذي يستغل لنفسه بنفسه (*self employing labourer*) هو عامل مأجور لنفسه؛ ووسائل إنتاجه الخاصة تبدو له، في فكره بالذات، بهيئة رأسمال. وباعتباره رأسالي نفسه، فإنه يدفع نفسه للعمل كعامل مأجور. إن مثل هذا الخروج على القياس يوفر فرصاً رحبة لكل أصناف الهدر عن الفارق بين العمل المنتج والعمل غير المنتج.

ثانياً - إن أنواعاً معينة من العمل غير المنتج قد ترتبط، عَرَضاً، بعملية الإنتاج، بل إن [483] سعرها قد يدخل حتى في سعر السلعة. نتيجة لذلك فإن النقود المنفقة عليها تؤلف جزءاً من رأس المال الموظف، والعمل الذي يلزمها يمكن أن يظهر بمثابة عمل بودل لا لقاء لإبراد بل مباشرة لقاء رأسمال.

كمثال على ذلك دعونا نعاين الضرائب، أي سعر خدمات الحكومة. لكن الضرائب تنتمي إلى النفقات غير المشرمة للإنتاج (*faux frais de Production*) وبقدر ما يتعلق الأمر بالإنتاج الرأسالي، فإنها في ذاتها ولذاتها عرضية، ويمكن أن تكون أي شيء عدا عن ظاهرة ضرورية، ملزمة، ناجمة عنه. فلو أن سائر الضرائب غير المباشرة. مثلاً،

حُولت إلى مباشرة، فإن الضرائب ستُدفع الآن كما كانت تدفع قبلًا، ولكنها ستكتفى عن أن تكون توظيف رأس المال، وستكون، عوضاً عن ذلك إتفاقاً لإيراد. إن كون هذه التغيرات في الشكل ممكناً تبيّن طبيعتها السطحية، الخارجية، العرضية، بمقدار ما يمس ذلك العملية الرأسالية للإنتاج. وإن تغيرات شكلية مماثلة للعمل المنتج سوف تعني من جهة أخرى، نهاية الإيراد من رأس المال، ونهاية رأس المال نفسه.

هناك أمثلة أخرى هي المرافعات القانونية، والاتفاقات التعاقدية، إلخ، إن كل الشؤون من هذا الصنف تتعلق بتعهدات بين مالكي سلع بصفتهم شراء وبيعين للسلع، ولا شأن لها بالعلاقات بين العمل ورأس المال. وإن أولئك المنخرطين طرفاً فيها قد يصبحون عملاً مأجورين لرأسمال؛ لكن ذلك لا يجعل منهم عملاً متتجين.

إن العمل المنتج هو مجرد اختصار لمركب كامل من نشاطات العمل وقدرة – العمل في نطاق العملية الرأسالية للإنتاج. وهكذا حين نتحدث عن عمل منتاج، فإننا نقصد عملاً محدداً اجتماعياً، عملاً يتضمن علاقة خاصة تماماً بين شاري العمل وبائعه. إن العمل المنتج يُبادل، مباشرة، لقاء النقد بصفته رأسماً، أي لقاء نقود هي في ذاتها رأسماً، هي مكرسة لأداء وظيفة رأسماً، وهي تواجه قدرة – العمل كرأسمال. وهكذا فإن العمل المنتج هو عمل يعيّد للعامل إنتاج قيمة قدرة – عمله كما هي محددة سلفاً، وهو، بوصفه نشاطاً خالقاً للقيمة، ينمّي قيمة رأس المال ويواجه العامل بالقيم التي خلقت على هذا النحو وحُولت إلى رأسماً. إن العلاقة الخاصة بين العمل المتشييء والعمل الحي التي تحول الأول إلى رأسماً إنما تحول الثاني أيضاً إلى عمل منتاج.

إن المنتج الخاص لعملية الإنتاج الرأسالية، أي فائض القيمة، لا يُخلق إلا من خلال التبادل مع العمل المنتج.

إن ما يُسبغ عليه قيمة – استعمالية مميزة بالنسبة إلى رأس المال، ليس نفعه الخاص، أكثر مما هو الأمر مع الصفات التافعة الخاصة للمنتج الذي يتشارى فيه. إن نفعه لرأس المال هو مقدرته على توليد قيمة – تبادلية (فائض قيمة).

إن عملية الإنتاج الرأسالية لا تنطوي فقط على إنتاج سلع. إنها عملية تمتص العمل غير المدفوع، وتجعل من وسائل الإنتاج وسائل لاعتراض عمل غير مدفوع.

يتضح مما تقدم أنه لوصف العمل بأنه منتاج، تلزمها خصائص لا صلة لها البتة، في ذاتها ولذاتها، بالمحتوى الخاص للعمل، بنفعه المتميّز أو بالقيمة – الاستعمالية التي يحلّ فيها.

لذا فإن عملاً يسم بالمحتوى الواحد نفسه يمكن أن يكون منتاجاً أو لامنتاجاً.

وعلى سبيل المثال فإن ميلتون، الذي نظم «الفردوس المفقود» (*Paradise Lost*), كان عاملاً غير منتج. من جهة ثانية، فإن الكاتب الذي يصنع مؤلفاً لناشره بأسلوب المصنوع هو عامل منتج. لقد أنتج ميلتون الفردوس المفقود، مثلما تنتج دودة القرنير، كنشاط حيوي لطبيعته الخاصة بالذات، وقد باع منتوجه فيما بعد بخمسة جنيهات، وبنداً أصبح تاجر سلع. لكن البروليتاري الأدبي في لا يبريزن الذي يطبع كتاباً، مثل موسوعة الاقتصاد السياسي، بطلب من الناشر، هو قريب تماماً من العمل المنتج طالما أن رأس المال استولى على إنتاجه، ولم يحصل هذا إلا لزيادته. إن مغنية تتصدح مثل عصفور هي عامل غير منتج. أما إذا باعت أغنيتها لقاء نقود، فإنها تكون، إلى هذا الحد، عاملة مأجورة أو تاجرة سلع. أما إذا تعاقدت هذه المغنية مع رب عمل يجعلها تغنى بهدف جني النقود، فإنها تصبح عاملة مأجورة، ما دامت تنتج على نحو مباشر رأسماً. إن معلم المدرسة الذي يعلم الآخرين ليس بعامل منتج. أما معلم المدرسة الذي يعمل بأجر في مؤسسة إلى جانب آخرين، مستخدماً عمله لزيادة نقود رب العمل الذي يملك مؤسسة نشر المعرفة (*Knowledge mongering institution*), إنما هو عامل منتج. غير أن عملاً من هذا الصنف نادرًا ما يكون قد وصل، في الجزء الأعظم منه، إلى مرحلة خضوعه، حتى شكلياً، إلى رأس المال، بل لا يزال ينتمي في الأساس إلى أشكال انتقالية.

وعلى العموم، فإن نماذج العمل التي تُستهلك كخدمات وليس في منتجات منفصلة عن العامل، وبالتالي غير قادرة على الوجود كسلع، بصورة مستقلة عنه، ولكنها مع ذلك قابلة لأن تُستغل مباشرة، بالمعنى الرأسمالي، هي نموذج ذو أهمية متزايدة في الصغر حين تقارن بكتلة الإنتاج الرأسمالي. عليه يمكن إغفالها كلية، وتمكن معالجتها تحت مقوله العمل المأجور الذي ليس، في الوقت نفسه، عملاً منتجاً.

إن من الممكن بالنسبة إلى نموذج واحد من العمل (مثل البستنة، الخياطة، *gardening tailoring* إلخ) أن يؤديه الإنسان العامل (*workingman*) نفسه إما في خدمة رأسمالي صناعي أو لحساب زبون مباشر. وهو عامل مأجور أو عامل مياوم في كلا الموقفين، ولكنه عامل منتج في الحالة الأولى، وغير منتج في الثانية، لأنه ينتاج رأسماً في الأولى أما في الثانية فلا؛ لأن عمله في الحالة الأولى عنصر في عملية الإنماء الذاتي لقيمة رأس المال، أما في الثانية فهو ليس كذلك.

إن شطرًا كبيراً من المنتوج السنوي الذي يستهلك كإيراد، وبالتالي لا يعود للدخول

ثانية في الإنتاج كوسيلة له، يتالف من أغلب المنتوجات المبهرجة (القيم - الاستعملية) المكرسة لإشباع أكثر الشهوات والخيالات (fancies) فقراً. وبمقدار ما يتعلق الأمر بالعمل المنتج، على أي حال، فإن محتوى هذه المواضيع لا أهمية له البة لتحديد العمل المنتج (رغم أن نمو الثروة، كما هو واضح، سيواجه، حتماً، عقبة كاداء إذا ما جرت إعادة إنتاج جزء متضخم، بهذه الطريقة، بدلاً من إعادة تحويله إلى وسائل إنتاج وعيش، لكيما يجري امتصاصه من جديد - أي باختصار يُستهلك إنتاجياً - في عملية إعادة إنتاج سلع أو قدرة - عمل). إن هذا النمط من العمل المنتج إنما ينبع قيماً - استعملية وينشأ في منتجات مكرسة، حصراً، لاستهلاك غير إنتاجي. ففي واقعها العملي، أي بصفتها مواد، فإنها بلا قيمة - استعملية لعملية إعادة الإنتاج. (إذ ليس بوسعها أن تكتسب ذلك إلا من خلال الأيض المادي، من خلال التبادل مع القيم الاستعملية المنتجة؛ ولكن هذه مجرد ازاحة. إذ لا بد لها، في مكان ما، من أن تستهلك بصورة غير متجهة؛ إن مواد أخرى مماثلة من تندرج في مقوله الاستهلاك غير المنتج، يمكن لها، إن دعت الحاجة، أن تؤدي من جديد وظيفة رأسمال. ثمة المزيد عن ذلك في الكتاب الثاني، الفصل الثالث^(*)، حول عملية إعادة الإنتاج. ونود أن نقتصر هنا على تعليق واحد استباقياً لذلك: إن النظرية الاقتصادية العادية تجد أن من المستحيل التفوه بكلمة معقوله واحدة عن الواقع التي تقيد إنتاج مواد الترف حتى من وجهة نظر الرأسمالية نفسها. غير أن المسألة بسيطة تماماً، إذا ما جرى فحص عناصر عملية إعادة الإنتاج فحصاً منتظمـاً. فإن عانت عملية إعادة الإنتاج اختناقـاً، أو إذا كان تقدمها، بمقدار ما إن ذلك يتحدد بالنمو الطبيعي للسكان، معاً بفعل اختلال نسبة العمل المنتج المُحوَّل إلى أصناف غير متجهة، ينبع من ذلك أن وسائل العيش أو وسائل الإنتاج لن يعاد إنتاجها بالكميات الضرورية. في هذه الحالة يمكن أن نلعن صناعي السلع الاستهلاكية من وجهة نظر الإنتاج الرأسمالي. وما عدا ذلك فإن السلع الاستهلاكية ضرورة مطلقة لنمط إنتاج يخلق الثروة لغير المنتج، وينبغي له، بناء على ذلك، أن يقدم تلك الثروة في أشكال لا تسمح بحيازة هذه الثروة إلا لمن يتمتعون).

إن هذا العمل المنتج، بالنسبة إلى العامل نفسه، هو، شأن أي عمل آخر، مجرد وسيلة لإعادة إنتاج وسائل العيش التي تلزمـه. أما بالنسبة إلى الرأسمالي الذي لا يكترث

(*) دأب المال، المجلد الثاني، الجزء الرابع. [ن.ع.]

قط لا بطبيعة القيمة – الاستعمالية ولا بطابع العمل الفعلي الملحوظ المستخدم، فإن ذلك هو ببساطة – وسيلة لسلك النقود، وسيلة لإنتاج فائض قيمة.
(*un moyen de battre monnaie, de produire la survalue*).

[485] إن الرغبة في تحديد العمل المنتج والعمل غير المنتج بلغة محتواهما المادي، تبع، من ثلاثة مصادر.

- (1) الصنمية المميزة لنمط الإنتاج الرأسمالي، والتابعة من ماهيته. ويتمثل ذلك في اعتبار مقولات الأشكال الاقتصادية، مثل كون الشيء سلعة أو عملاً منتجاً، لاعتبارها في ذاتها ولذاتها بمثابة الحالات المادية لهذه التحديدات الشكلية أو المقولات؟
- (2) عند النظر إلى عملية العمل بما هي عليه، يُعد العمل منتجاً فقط إذا أدى إلى متوج (وبما أنها معنيون هنا بالثروة المادية وحدها، فيجب أن يكون هذا متوجاً مادياً)؛
- (3) في عملية إعادة الإنتاج الفعلية – آخذين فقط لحظاتها الحقيقة – هناك فارق كبير يؤثر على تكوين الثروة، بين العمل المنغمر في مواد ضرورية لإعادة الإنتاج، وعمل معنى بمواد الترف حصراً.

(مثال: إنه لأمر لا يعنيني بتاتاً إذا ما اشتريت بنطلوناً، أو إذا اشتريت قماشاً وأتيت بمساعد خياط إلى بيتي ليخيطه وأدفع له لقاء خدمته (خياطة البنطلون). أو أن أشتريه من الخياط التاجر لأنه أرخص. في كلتا الحالتين أحول النقود التي أنفق إلى قيمة – استعمالية تألف جزءاً من استهلاكي الفردي، وهذا مكرس لإشباع حاجتي الفردية غير أنني لا أحولها إلى رأس المال. وإن مساعد الخياط يؤدي لي خدمة مماثلة بصرف النظر عما إذا كان يعمل لأجل الخياط التاجر، أم في بيتي. من جهة أخرى، حين يستخدم مساعد الخياط نفسه هذا 12 ساعة عمل، ويدفع له عن 6 ساعات، إن الخدمة التي يؤديها، إذن، هي أن يؤدي 6 ساعات عمل مجاناً. وكون أن هذه الصفقة تتجسد في نشاط صنع البنطلون لا تعمل سوى على إخفاء طبيعتها الحقة. ويسعى الخياط التاجر، حالما يقدر، إلى تحويل البنطلون من جديد إلى نقود، أي إلى شكل يختفي فيه، كلية، الطابع المتميز لعمل الخياطة، وتندو الخدمة المقدمة متجسدة في الواقع أن تالراً واحداً قد صار أثنتين).

وعلى العموم، يمكن لنا القول إن الخدمة هي مجرد تعبير عن قيمة – استعمالية خاصة للعمل حين يكون هذا الأخير نافعاً لا كمادة، بل كنشاط. [أنا أعطي حتى أنت تفعل، أنا أفعل حتى أنت تفعل، أنا أفعل حتى أنت تعطي، أنا أعطي حتى أنت تعطي]

(Do ut facias, Facio ut Facias, Facio ut des, do ut des). قابلة للحلول محل بعضها إزاء الوضع الواحد نفسه، أما في الإنتاج الرأسمالي فإن صيغة أنا أعطي لكى تفعل (Do ut Facias)^(*) تعبر عن علاقة خاصة تماماً بين الثروة المتشيئة والعمل الحتى. وعليه، وبما أنه لا توجد في هذا الشراء للخدمات، العلاقات الخاصة لرأس المال بالعمل – فلما أن تكون مطموسة المعامل وإنما غائبة ببساطة – فمن الطبيعي أن تكون هذه الصيغة الشكل الذي يفضله ساي وباستيا، وشركاؤهما، للتعبير عن علاقة رأس المال بالعمل).

إن العامل أيضاً يشتري خدمات بنقوده. وهذا شكل للإنفاق، ولكنه ليس بأي حال طريراً لتحويل التقدّر إلى رأسمال.

فليس ثمة مَنْ يشتري «خدمات» طبية أو قانونية كوسيلة لتحويل نقوده المُنفَّقة إلى رأسمال.

إن نسبة كبيرة من الخدمات تتتمي إلى تكاليف استهلاك السلع. الطباخون مثلاً.

إن التمايز بين العمل المنتج والعمل غير المنتج يتوقف حصراً على ما إذا كان العمل يُبادل لقاء النقود، أو لقاء النقود كرأسمال. فمثلاً، لو اشتريت سلة من شغيل يعمل لنفسه بنفسه (selfemploying labourer)، حرفي (artisan)، إلخ، فإن المقوله لن تدخل في البحث، لأنه لا يوجد أي تبادل مباشر بين النقود والعمل من أي نوع، بل مجرد تبادل بين النقود والسلعة.

(أما في حالة الإنتاج غير المادي، فهناك إمكانيات، حتى حين يتم ذلك بصورة خالصة [486] لأجل التبادل، إنتاج السلع، إلخ:

(1) إنه يؤدي إلى سلع توجد منفصلة عن المنتج، أي أن يوسعها أن تمضي للتداول كسلع في الفترة الفاصلة بين الإنتاج والاستهلاك؛ مثل الكتب، اللوحات وسائر منتجات الفن، كشيء متميز عن الانجاز الفني للرسام الممارس. هنا لا يكون الإنتاج الرأسمالي ممكناً إلا في حدود ضيقة جداً. وعدا عن حالات النحاتين (sculptors)، مثلاً، الذين يستخدمون مساعدين لهم، فإن هؤلاء الناس (حيثما لا يكونون مستقلين) يعملون أساساً لأجل رأس المال التجاري، أي باعة الكتب مثلاً؛ وهو نموذج انتقالي في ذاته، ولا يمكن إلا أن يفضي إلى نمط رأسمالي للإنتاج بالمعنى الشكلي.

(*) سبق لماركس أن استعرض هذه الصيغة في القانون الروماني، بتسلسل مغاير. انظر: الطبعة الألمانية، ص 563، الطبعة العربية، ص 663. [ن.ع.] .

ولا يتغير الوضع لمجرد أن الاستغلال يكون على أشدّه في هذه الأشكال الانتقالية بالضبط؟

(2) لا يكون المنتج منفصلاً عن فعل الإنتاج. هنا أيضاً لا يأتي النمط الرأسمالي للإنتاج إلا على نطاق محدود، ولا يمكن له أن ينشط بطبيعة الأمور ذاتها، إلا في مساحات معينة (إنني أريد الدكتور لا ساعي الغلام). وكمثال، لا يستطيع المعلمون، في مؤسسات التعليم، أن يكونوا أكثر من عمال مأجورين عند منظم مشروع مصنع التعليم. ويمكن اهمال مثل هذه الظاهرات الواقعية على الأطراف بالنسبة إلى الإنتاج الرأسمالي (كل).

«إن العامل المنتج [هو ذلك الذي يزيد] مباشرة ثروة سيده» (ماتلوس،
مبادئ الاقتصاد السياسي، ط 2، لندن، 1836، [ص 47،
الحاشية]).^{*}

إن التمييز بين العمل المنتج والعمل غير المنتج أمر حيوي للتراكم، نظراً لأن التبادل لقاء العمل المنتج هو وحده الذي يمكن أن يفي بأحد شروط إعادة تحويل فائض القيمة إلى رأس المال.

إن الرأسمالي، بصفته ممثلاً لرأس المال الإنتاجي المنخرط في عملية الإنماء الذاتي، يؤدي وظيفة متجة. وتقوم هذه على توجيهه واستغلال العمل المنتج. وبالتمايز عن أقرانه مستهلكي فائض القيمة الذين لا يدخلون في علاقة فعالة مباشرة كهذه مع إنتاجهم، فإن طبقته هي طبقة منتجة بامتياز (*par excellence*). (إن الرأسمالي بوصفه موجهاً لعملية العمل، يؤدي عملاً منتجًا بمعنى أن عمله منخرط في العملية الكلية التي تتحقق في المنتج). ونحن معنيون هنا، حسراً، برأس المال داخل عملية الإنتاج المباشرة. إن الوظائف الأخرى لرأس المال والذوات المنفذين الذين يستخدمهم في إطار هذه الوظائف، تؤلف موضوعاً يُترك لما سيأتي فيما بعد.

إن تحديد العمل المنتج (وبالتالي تحديد صدره، أي العمل غير المنتج) يرتكز على واقع أن إنتاج رأس المال هو إنتاج فائض قيمة، والعمل الذي يستخدمه هو عمل ينتجه فائض قيمة.

(*) نص المقتبس باللغة الإنجليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1182.
[ن.ع.]

[487] المتوج الصافي والمتوج الإجمالي

(قد يلائم ذلك بصورة أفضل المجلد الثالث، الفصل الثالث).

بما أن غاية الإنتاج الرأسمالي (وبالتالي العمل المتوج) ليست وجود المتوج، بل إنتاج فائض القيمة، يترتب على ذلك أن كل عمل ضروري لا ينبع عملاً فائضاً هو عمل زائد عن اللزوم ولا قيمة له بالنسبة إلى الإنتاج الرأسمالي. ويصبح الشيء ذاته على أمة رأساليين. فكل متوج إجمالي (Produit brut) يقتصر على إعادة إنتاج العامل، أي لا يخلق أي منتج صاف (Suplus produce) (Produit net) هو زائد عن اللزوم شأن العامل نفسه. وهكذا فإن العمال الذين كانوا لا غنى عنهم لخلق المتوج الصافي، في مرحلة معينة من التطور، يمكن أن يصبحوا زائدين عن اللزوم في مرحلة من الإنتاج أكثر تقدماً تستغني عن خدمتهم. بتعبير آخر، إن كتلة الناس المربيحين (Profitable) للرأسمالية هي وحدها الضرورية. ويصبح الشيء ذاته على أمة رأساليين. «أليست الفائدة الحقيقة لأمة من الأمم مماثلة» (المصلحة الرأسمالي الخاص الذي تكون «المسألة بالنسبة إليه غير مهمة سواء استخدم رأسماله مائة أو ألف رجل... شريطة أن أرباحه عن رأسمال يبلغ 20,000 جنيه لا تنخفض عن 2000 جنيه؟») «وإذا ما ظل دخله الحقيقي الصافي، أو ظلت ريوخه وأرباحه على حالها، فلا أهمية البتة لما إذا كانت الأمة تتالف من عشرة ملايين أو 12 مليون نفس... فإذا استطاع 5 ملايين إنسان أن ينتجو من المأكل والملبس بمقدار ما هو ضروري لعشرة ملايين، فإن مأكل وملبس 5 ملايين سيكون إيراداً صافياً، فهل يكون مفيداً للبلد في شيء؟ أن يلزم لإنتاج هذا الإيراد الصافي نفسه سبعة ملايين إنسان، يعني القول إنه يجب استخدام 7 ملايين لإنتاج طعام ولباس يكفي لإثنى عشر مليوناً؟ إن طعام ولباس 5 ملايين سيظل مع ذلك إيراداً صافياً»(*).

حتى المحسنين الإنسانيين لا يمكن أن يثروا اعترافاً على قول ريكاردو هذا. لأن من الأحسن دوماً أن يعيش 50 بالمائة من أصل عشرة ملايين كآلات إنتاج صرف لأجل خمسة ملايين، من أن يعيش كذلك سبعة ملايين من أصل 12 مليوناً، أي $\frac{3}{4}$ بالمائة.

«ما فائدة أن يجري، في مملكة حديثة، تقسيم مقاطعة كاملة على هذا

(*) ريكاردو، مبادئ الاقتصاد السياسي، ص 416 – 417.

(Ricardo, *Principles of Political Economy*, p.416-417). [ن. ع].

النحو (بين مزارعين صغار يقيمون أود أنفسهم بأنفسهم كما في عهود روما القديمة) مهما كانت زراعتها جيدة، سوى غاية واحدة هي تكاثر النسل، وهي غاية عديمة الفن إن أخذت بمفردتها». (آرثر يونغ، الحساب السياسي، إلخ، لندن، 1774، ص 47^(*)).

بما أن الإنتاج الرأسمالي هو بالأساس (essentiallement) إنتاج فائض قيمة، فإن غايتها هي المنتوج الصافي (*Net Produce*)، نعني القول شكل المنتوج - الفائض (*Surplus produce*) الذي يتجسد فيه فائض قيمة (*Surplus value*) .

إن ذلك كله يتناقض، على سبيل المثال، مع النظرة الغابرة التي تميز أنماط الإنتاج السابقة، والتي تمنع سلطات المدينة، بمحاجها، على سبيل المثال، الاختراعات، لتحاشي حرمان العمال من تأمين عيشهم. كان العامل، في مجتمع كهذا، غاية في ذاته، وكان الاستخدام الملائم امتيازه، وهو حق كان النظام بأسره معنياً بالحفظ عليه. غير أن ذلك يتصادم، فوق ذلك، مع فكرة نظام الحماية الجمركية (في تعارضه مع التجارة الحرة *free trade*، وهي فكرة مشوهة بالنزعة القرمية، وترى أن الصناعات تجب حمايتها ما دامت تؤلف مصدر دخل جمهورة الشعب. ولذلك تتبعي حمايتها، على أساس قومي، من المنافسة الأجنبية. أخيراً إن ذلك يتصادم مع نظرة آدم سميث القائلة، مثلاً، إن توظيف رأس المال في الزراعة «منتتج أكثر» لأن الرأسمالي نفسه يقدم عملاً لأيد عاملة أكثر. ومن منظور شكل متتطور للإنتاج الرأسمالي فإن جميع هذه الأفكار بالية وخاطئة. فإن الحصول على منتوج إجمالي كبير (بقدر ما يتعلق الأمر بالجزء المتغير من رأس المال = *as far as the variable part of capital is concerned* نسبة إلى منتوج صاف صغير = انخفاضاً في قوة إنتاجية العمل وبالتالي رأس المال.

[488] إن مختلف أصناف الأفكار المضطربة منتشرة تقليدياً، بخصوص المنتوج الإجمالي والصافي. وهي تتبع جزئياً من الفيزيوقراطيين (أنظر الكتاب الرابع)^(**)، وجزئياً من آدم سميث الذي يظل هنا وهناك يخلط الإنتاج الرأسمالي بالإنتاج الجاري لحساب المنتجين المباشرين.

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1182.
[ن.ع].

(**) نظريات فائض القيمة، الجزء الأول. [ن.ع].

إن الرأسمالي المفرد الذي يرسل نقوده إلى الخارج ويتلقي عنها فائدة نسبتها 10 في المائة، بينما يمكن له أن يستخدم كتلة من السكان الفائضين إذا أبقاء في البلاد، إنما يستحق، من وجهة نظر الرأسمالية، أن يُتَوَجَّ ملِكًا للبورجوازية. لأن رجل الفضيلة هذا إنما ينفذ ببساطة القانون الذي يوزع رأس المال على السوق العالمي، مثلما يوزعه داخل حدود السوق المحلي، أي بالتنازع مع معدل الريع الذي تثمره مختلف ميادين الإنتاج: إن أثره هو إحلال المساواة فيما بينها وضبط الإنتاج. (ولا فرق إن كانت النقود، تذهب مثلاً، إلى قيسرو روسيا لتمويل حروب ضد تركيا). ففي قيامه بمثل هذا التصرف لا ينبع الرأسمالي الفرد إلا للقانون المحايث لرأس المال، وبالتالي للإلتزام الأخلاقي المحايث لرأس المال، الذي يدفع لإنتاج أكبر قدر ممكن من فائض القيمة. غير أن ذلك لا صلة له ببحثنا لعملية الإنتاج المباشرة.

زد على ذلك أنه غالباً ما تجري المقارنة بين الإنتاج الرأسمالي والإنتاج غير - الرأسمالي. فمثلاً إن الزراعة من أجل الاكتفاء المعيشي (agriculture for subsistence)، التي تنهك فيها أيد عاملة، تُبَيَّن عن الزراعة لأجل المتاجرة (agriculture for trade)، التي تطرح في السوق متوجاً أعظم بكثير، وتسمح وبالتالي للناس الذين كانوا منخرطين بالزراعة في السابق، أن يستعيدوا متوجاً صافياً في التصنيع. لكن ليس لهذا التمايز من تطبيق داخل الإنتاج الرأسمالي نفسه.

وعلى العموم، فلقد رأينا أن قانون الإنتاج الرأسمالي هو زيادة رأس المال الثابت على حساب المتغير، أي زيادة فائض القيمة، المتوج الصافي. ثانياً، إن المنتوج الصافي يزداد نسبة إلى جزء المنتوج الذي يعوض عن رأس المال، أي عن الأجر. ولكن هذين الأمرين غالباً ما يجري خلطهما. فإذا ما دُعِي المنتوج الكلّي بالمنتوج الإجمالي، فإنه، في الإنتاج الرأسمالي، ينمو نسبة إلى المنتوج الصافي؛ وإذا اسمينا ذلك الجزء من المنتوج الذي يمكن أن ينطوي إلى أجور + منتوج صاف، فإن المنتوج الصافي ينمو بنمو المنتوج الإجمالي. وفقط في الزراعة (بسبب تحويل الأرض المحروثة إلى مراعي) ينمو المنتوج الصافي، غالباً، على حساب المنتوج الإجمالي (الكتلة الإجمالية للمنتوجات) نتيجة بعض السمات المميزة للريع التي لا يمكن بحثها في هذا الإطار.

إن نظرية المنتوج الصافي بوصفه آخر وأعلى غاية للإنتاج، هي نظرية لا تزيد، من حيث جوانبها الأخرى، عن تعبير وحشى، ولكن دقيق، لواقع أن إنماء قيمة رأس المال،

وبالتالي خلق فائض القيمة دون التفات للعامل، إنما هو القوة المحركة التي تقف وراء الإنتاج الرأسمالي.

وإن المثل الأسمى للإنتاج الرأسمالي - المطابق للنمو النسبي للمنتج الصافي (*produit net*) هو أكبر خفض ممكن للأجور، وأكبر زيادة ممكنة لعدد أولئك الذين يعيشون خارج المنتوج الصافي.

غموض رأس المال، إلخ.

بما أن العمل الحي - داخل عملية الإنتاج - قد جرى امتصاصه سلفاً في رأس المال، فإن كل القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل تظهر بمثابة قدرات إنتاجية لرأس المال، بمثابة محمولات باطنية لرأس المال، كما هو الحال مع النقود، حيث بدت القوة الخالقة للقيمة التي يمتلكها الطابع العام للعمل وكأنها صفة لشيء من الأشياء. وما كان يُصدّق على النقود يصدق بدرجة أكبر على رأس المال، لأنه

1) رغم أن العمل هو تعبير عن قدرة - العمل، ورغم أنه يمثل مجهد العامل الفرد، وبالتالي ينتهي إليه (إنه المادة التي يدفع منها إلى الرأسمالي لقاء ما يتلقاه منه)، فإنه مع ذلك يتثنّى في المنتوج وبذا يؤوّل إلى الرأسمالي. الأنكى من ذلك أن الشكل الاجتماعي الذي يتحد فيه العمال الأفراد، والذي لا يؤدون وظائفهم في نطاقه إلا كأعضاء خاصين من قدرة - العمل الكلية الناشطة التي تؤلّف الورشة ككل، إن هذا الشكل ليس ملكاً لهم. على العكس، إنه يواجههم بصفته ترتيباً رأسمالياً مفروضاً عليهم؛
 2) إن تلك القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل، أو القدرات الإنتاجية للعمل الاجتماعي، لم تأت إلى الوجود تاريخياً إلا مع حلول النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج. تقصد بذلك أنها ظهرت كشيء باطني ملازم للعلاقات الرأسمالية، ولا انفصال لها عن هذه العلاقات؛

3) مع تطور النمط الرأسمالي للإنتاج، ترتدي الشروط الموضوعية للعمل شكلاً مختلفاً من جراء النطاق الذي تُستخدم فيه، والتوفير المقتضى الذي تُستخدم به (بمعزل تماماً عن شكل الآلات نفسها). وتزداد هذه الشروط تمرّزاً باطراد تطورها؛ إنها تمثل الشروط الاجتماعية. ولوضع المسألة في إطار عام، فإن مجالها وتأثيرها هما مجال وتأثير شروط إنتاج للعمل الموحد اجتماعياً. وبمعزل عن توحيد العمل، فإن الطابع الاجتماعي لشروط العمل - وهذه تتضمّن الآلات ورأس المال الأساسي (*capital fixe*) من كل نوع - يظهر

وكانه منفصل ومستقل كلياً عن العامل. بل إنه يبدو وكأنه نمط وجود رأس المال ذاته، وبالتالي كشيء يملئ الرأساليون دون رجوع إلى العمال. وعلى غرار الطابع الاجتماعي لعملهم بالذات، بل وإلى حد أكبر، فإن الطابع الاجتماعي الذي تحظى به شروط الإنتاج، بوصفها شروط الإنتاج الجماعية للعمل الموحد، يظهر بمثابة طابع رأسمالي، كشيء مستقل عن العمال وملازم لشروط الإنتاج بما هي عليه.

يُضاف إلى ذلك (3). ينبغي أن نضيف في الحال الفقرة التكميلية التالية التي تستبق البحث اللاحق إلى حد معين:

إن الربح كشيء متميز عن فائض القيمة، يمكن أن ينشأ نتيجة استخدام مقتضى لشروط العمل الجماعية، كال توفير في النفقات العامة، مثل التدفئة والإنارة، إلخ. هناك واقع أن قيمة المحرك الرئيس لا تزيد بمعدل زيادة قوته نفسها: التوفيرات المقتضدة في سعر المواد الأولية، إعادة تصنيع فضلات الإنتاج، تقليص التكاليف الإدارية، أو تكاليف التخزين نتيجة الإنتاج الواسع، إلخ - إن كل هذه التوفيرات النسبية التي تصيب رأس المال الثابت وتتطابق مع النمو المطلق في قيمته، ترتكز على واقع أن وسائل الإنتاج هذه، أي كلاً من وسائل العمل ومواد العمل، إنما تُستخدم بصورة جماعية. إن هذا الاستخدام الجماعي، بدوره، يرتكز على المقدمة المطلقة لتعاون مُجتمع موحد من العمل. وعليه فإنه هو ذاته ليس سوى تعبير موضوعي عن الطابع الاجتماعي للعمل والقوى الاجتماعية للإنتاج الناشئة عنه، مثلما أن الشكل الخاص الذي ترتديه هذه الشروط، كالألات مثلاً، لا يتبع استخدامها إلا لأجل عمل يقوم على أساس التعاون الموحد. ولكنها تظهر، بالنسبة إلى العامل الذي يدخل في هذه العلاقات، كشروط معينة، مستقلة عنه؛ إنها أشكال لرأس المال. وبالتالي، فإن سائر هذه التوفيرات (وما ينجم عنها من نمو في الأرباح وتقليلات في سعر السلع) تبدو وكأنها شيء منفصل عن العمل الفائض للعامل. إنها تبدو وكأنها فعل مباشر للرأسمالي، إنجاز الرأسمالي، الذي يؤدي وظيفته، هنا، كتجسيد في إهاب شخص، للطابع الاجتماعي للعمل، لورشة العمل ككل. وبالطريقة نفسها، فإن العلم، الذي هو في الواقع النتاج الفكري العام للتطورات الاجتماعية، يبدو وكأنه النتاج المباشر لرأس المال (نظراً لأن تطبيقه في العملية المادية للإنتاج يقع بمعزل عن المعرفة والقدرات التي يتمتع بها العامل المفرد). وبما أن المجتمع يتسم باستغلال رأس المال للعمل، فإن تطوره العام يبدو وكأنه القدرة الإنتاجية التي يتمتع بها رأس المال في تضاده مع العمل؛ ولذلك يبدو وكأنه تطور رأس المال،

وهو يبدو كذلك حقيقةً لأنَّه، بالنسبة إلى الغالية العظمى، عملية يتم بواسطتها اعتصار قدرة – العمل.

إنَّ الرأسمالي نفسه لا يغنم السلطة إلَّا بمقدار ما يكون تجسيداً لرأس المال في إهاب [490] شخص (لهذا السبب فإنه يظهر دوماً في دور مزدوج في دفاتر الحسابات الإيطالية. مثلاً كدائن لرأسماله بالذات).

أما بخصوص رأس المال في إطار النمط الشكلي للخضوع، فإنَّ إنتاجيته تقوم، في المقام الأول، في القسر على أداء عمل فائق. وهذا القسر هو ميزة يشترك بها رأس المال مع أنماط الإنتاج السابقة. ولكنه في الرأسمالية شكلٌ أكثر ملاءمة للإنتاج.

وحتى لو اقتصرنا على معاينة العلاقة الشكلية، الشكل العام للإنتاج الرأسمالي، المشتركة بين شكليه الأكثر والأقل تطوراً، لرأينا أنَّ وسائل الإنتاج، الشروط الشيئية للعمل، ليست خاضعة للعامل، بل إنَّ العامل خاضع لها. إنَّ رأس المال يستخدم العمل (employment labour). وهذا يعرض في ذاته، العلاقة في شكلها البسيط، ويستتبع شخصنة الأشياء وتشييء (Versachlichung) الأشخاص.

وتُصبح العلاقة على أي حال أكثر تعقيداً، بل أكثر غموضاً كما هو بين، بانثناق النمط الرأسمالي الخاص للإنتاج. وهنا نجد أنَّ ليس فقط أشياء من قبيل منتجات العمل، القيم – الاستعمالية والقيم – التبادلية على السواء، تجمع على قوائمها الخلفية بإزاء العامل لتجابهه كـ «رأسمال» بل إنَّ الشكل الاجتماعي للعمل يتجلّى كشكل لتطور رأس المال، وبالتالي فإنَّ القدرات الإنتاجية للعمل الاجتماعي التي تطورت بذلك تظهر بمثابة القدرات الإنتاجية لرأس المال. إنَّ مثل هذه القوى الاجتماعية هي في الواقع «مرسومة» بإزاء العمل. والواقع إنَّ الوحدة الجماعية في التعاون، التوحيد في تقسيم العمل، استخدام قوى الطبيعة والعلوم، استخدام منتجات العمل، مثل الآلات – إنَّ ذلك كلَّه يجاهه العمال الأفراد كشيء غريب، شيئاً، جاهز، موجود دون تدخل منهم، بل يكون في الغالب معادياً لهم. إنَّ ذلك كلَّه يظهر ببساطة على أنه الأشكال السائدة لوجود وسائل العمل. فهي، كمواضيع، مستقلة عن العمال الذين تهيمن عليهم. ورغم أنَّ ورشة العمل هي إلى درجة ما نتاج توحيد العمال، فإنَّ كامل ذكائهما وإرادتها تبدو مندمجة في الرأسمالي أو أتباعه (Understrappers)، ويجد العمال أنفسهم مُجاهَّبين بوظائف رأس المال التي تحيا في الرأسمالي. إنَّ الأشكال الاجتماعية لعملهم الخاص – ذاتياً وموضوعياً على السواء – أو، بتعبير آخر، أشكال عملهم الاجتماعي الخاص، ذات

علاقة مستقلة تماماً عن العمال الأفراد. إن العمال إذ يخضعون لرأس المال يصبحون مكونات لهذه البنى الاجتماعية، لكن هذه البنى الاجتماعية ليست ملكاً لهم وبالتالي تهض ضدهم بصفتها أشكالاً لرأس المال نفسه، كما لو أنها تخص رأس المال، كما لو أنها تراكيب نشأت منه وكانت جزءاً لا يتجزأ من تكوينه، في تضاد مع قدرة - العمل المعزولة للعمال. وتشتد هذه العملية باطراد إذ تتعرض قدرة - عملهم إلى التحوير على يد هذه الأشكال إلى حد يجعل هذه القدرة عاجزة حتى حين توجد مستقلة. بتعبير آخر إن الإمكانيات الإنتاجية المستقلة لقدرة العمل هذه تُدمر حالما تجد نفسها خارج إطار الرأسمالية. من جهة أخرى، فمع تطور الآلات، ينشأ إحساس بأن شروط العمل تأخذ بالهيمنة على العمل حتى تكتنولوجياً، وفي الوقت نفسه، تحل محله، وتکبحه، وتجعله زائداً عن النزوم في أشكاله المستقلة. في هذه العملية إذن تأخذ السمات الاجتماعية لعمل العمال بمجابهة العمال، إن جاز التعبير، في شكلٍ مُرسَّلٍ؛ وهكذا فإن الآلات هي مثال على الطريقة التي ترتدى فيها المنتوجات الحسية للعمل مظهر سادة العمل. وتمكن ملاحظة التحول نفسه في قوى الطبيعة والعلم، منتوجات التطور التاريخي العام في خلاصته المجردة. إنها هي أيضاً تجاه العمال بمثابة قوى لرأس المال. وهي تغدو منفصلة انتصاراً مؤثراً عن مهارة العامل الفرد ومعرفته؛ ورغم أنها هي ذاتها، في نهاية المطاف، منتوجات العمل، فإنها تظهر بمثابة جزء من محظيات رأس المال، حيثما تدخلت في عملية العمل. إن الرأسمالي الذي يضع آلة في موضع العمل، لا يحتاج إلى أن يفهمها. (أنظر أور). لكن العلم المتحقق في الآلة يتجلى للعمال في شكل رأس المال. والواقع، إن كل تطبيق من هذا النوع للعمل الاجتماعي والعلم، وقوى الطبيعة ومنتجاته العمل على نطاق واسع، يظهر على أنه لا أكثر من وسيلة لاستغلال العمل، وسيلة للاستيلاء على العمل الفاصل وبالتالي فإنه يبدو ناشراً لقوى متميزة عن العمل ومتدرجة برأس المال. وبالطبع فإن رأس المال لا يستخدم هذه الوسائل إلا لكي يستغل العمل، ولكن إذا أراد استغلال العمل، فعليه أن يطبق هذه الوسائل في الإنتاج نفسه. وهكذا فإن تطور القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل، وشروط هذا التطور، تظهر الآن بمثابة إنجاز حققه رأس المال، إنجاز يتحمل العامل المفرد عبئه سلباً، إنجاز يتطور قدماً في تضاد مع هذا العامل الفرد.

وبما أن رأس المال يتالف من سلع، فإنه يتجلى في شكل مزدوج،
 1) قيمة - تبادلية (نقود)، ولكنها قيمة تنتهي نفسها ذاتياً، قيمة تخلق قيمة، وتنمو قيمة، وتتلقي علاوة إضافية لمجرد أنها قيمة. وينحل ذلك إلى مبادلة كمية محددة من العمل المتشيء لقاء كمية أكبر من العمل الحي.

(2) قيمة – استعمالية، وهنا يتوافق رأس المال مع الطبيعة الخاصة لعملية العمل. وهنا بالضبط لا يكون مقصوراً على مواد أو وسائل العمل التي ينتهي إليها العمل، والتي امتصت عملاً. فيلي جانب استيلائه على العمل، استولى رأس المال على شبكة علاقات اجتماعية ومستوى تطور وسائل العمل المطابقة لها. إن الإنتاج الرأسمالي هو أول من يطور شروط عملية العمل، شروطها الشيئية والذاتية معاً، على نطاق واسع – إنه يتزعمها من أيدي الشغيلة المستقلين، الفرادي، ليتطورها كقوى تسيطر على العامل المفرد، قوى غريبة عنه.

بهذه الطريقة يصبح رأس المال ماهية بالغة الغموض.

[491]

إن شروط العمل تتقدس أمام العامل بهيئة قوى اجتماعية، وتكتسي شكلاً مُرسماً. هكذا يبدو رأس المال متبعاً،

1) باعتباره قسراً على العمل الفائز. وإذا كان العمل متبعاً فإنه يكون كذلك بالضبط بوصفه منفذاً يؤدي هذا العمل الفائز نتيجة التباين بين القيمة الفعلية – قدرة – العمل وما تنمية من قيمة.

2) باعتباره تجسيداً في إهاب شخص، وممثلاً أو الشكل المتشيء لـ «القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل» أو القدرات الإنتاجية للعمل الاجتماعي. أما كيف يحقق قانون الإنتاج الرأسمالي ذلك – خلق فائز القيمة، إلخ – فذلك ما سبق أن بيته. إنه يأخذ شكل قسر يفرضه الرأسماليون على العمال وعلى بعضهم بعضاً: – عليه، فإنه، في الواقع الفعلي، قانون رأس المال، المفروض على الاثنين. إن العمل، كقوة اجتماعية وطبيعية، لا يتتطور ضمن عملية إنماء القيمة بما هي عليه، ولكن ضمن عملية العمل الفعلية. وعليه فإنه يقدم نفسه كمجموعة من الصفات الملزمة لرأس المال كشيء، أي بمثابة قيمته – الاستعمالية. إن العمل المنتج – كشيء منتج للقيمة – يواصل مواجهته لرأس المال، باعتباره عمل عمال فرادي، بصرف النظر عن التراكيب الاجتماعية التي قد يدخلها العمال في عملية الإنتاج. وعليه بينما يمثل رأس المال دائماً الإنتاجية الاجتماعية للعمل بمواجهة العمال، فإن العمل المنتج نفسه لا يمثل أكثر من عمل عامل مفرد بمواجهة رأس المال.

لقد سبق أن رأينا تلك اللحظة، في بحثنا لعملية التراكم، كيف أن عمل الماضي، أي العمل في شكل قوى وشروط الإنتاج التي جرى إنتاجها أصلاً، يشدد إعادة إنتاج كل من القيمة – الاستعمالية والقيمة – التبادلية، أي من ناحية كتلة القيمة التي تديمها كمية معينة من العمل الحي، ومن ناحية كتلة القيم – الاستعمالية التي يخلقها حديثاً. ولقد رأينا

كيف أن ذلك يتجلّى بمثابة قوة ملزمة لرأس المال، لأن العمل المتشيّء يؤدي دوماً وظيفة عمل متسلّل بذاته العامل.

«إن رأس المال هو قوة ديموقراطية، وإحسان، ومساواتية، بامتياز». (ف، باستيا، مجانية الائتمان، إلخ، باريس، 1850، ص 29)^(*).

«رأس المال (Stock)^(**) يزرع الأرض، رأس المال يستخدم العمل». (آدم سميث، المرجع نفسه، الكتاب الخامس، الفصل الثاني، طبعة بوكانن، 1814، المجلد 3، ص 309)^(***).

«رأس المال هو... قوة جماعية»^(****). (جون وايد، تاريخ الطبقات الوسطى والعاملة، إلخ، الطبعة الثالثة، لندن، 1835، ص 162). «ما رأس المال إلا اسم آخر للحضارة». (نفسه، ص 104).

«إن طبقة الرأسماليين، مأمورون ككل، تجد نفسها في وضع اعتيادي حين يتوافق رفاهها مع مسيرة التقدم الاجتماعي» (شيربولييه، الثروة أو الفقر، ص 75). «والرأسمالي إنسان اجتماعي بامتياز، فهو يمثل الحضارة». (ص 76)^(*****).

Stephan: «ليست القدرة المنتجة لرأس المال (Productive Power of Capital) سوى كمية القدرة المنتجة الحقيقة التي يمكن للرأسمالي أن يتحكم بها بفضل رأسه» (جون ستيفورات ميل، أبحاث في بعض المسائل العالقة في الاقتصاد السياسي، لندن، 1811، ص 91).

«إن تراكم رأس المال أو وسائل استخدام العمل... ينبغي أن يعتمد في كل الحالات على القدرات المنتجة للعمل». (ريكاردو، مبادئ، الطبعة الثالثة، 1821، ص 92)^(*****).

هناك معلم على أعمال ريكاردو أدلّ باللحظة التالية حول هذه النقطة:
«إذا كانت القدرات المنتجة للعمل تعني صفر ذلك الجزء الصحيح من

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1182.
[ن.ع.]

(**) لنؤيًّا رأس المال هو: عمل مُؤخر. وكلمة (Stock) تحمل هذا المعنى اللغوي أيضاً. وهي الكلمة التي دأب كتاب القرن الثامن عشر وبداية القرن التاسع عشر على استخدامها قبل شيعيّة الكلمة (Capital). [ن.ع.]

(****) النصوص المقتبسة باللغتين الفرنسية والإإنكليزية مدرجة في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1182. [ن.ع.]

المنتج الذي يذهب إلى أولئك الذين أنتجوه بعملهم اليدوي، فإن الجملة متطابقة تقريباً». (ملاحظات حول بعض الخلافات اللغوية في الاقتصاد السياسي، لندن، 1821، ص 71) (*) .

إن التحول الدائم للعمل إلى رأس المال قد صيغ صياغة جيدة في الأقوال الساذجة لدستوت دو تراسي:

«إن أولئك (الرأسماليين الصناعيين) - الذين يعيشون على الأرباح يعيشون سائر الآخرين، وهم وحدهم يزيرون الثروة العامة ويخلقون جميع وسائل متعنا. وينبغي أن يكون الأمر كذلك، ما دام العمل هو منبع كل ثروة، وما دام هؤلاء هم وحدهم من يعطي توجيهها نافعاً للعمل الجاري، وذلك باستخدامهم المفيد للعمل المتراكם». (دستوت دو تراسي، أطروحة في الاقتصاد السياسي، ص 242) (**) .

لأن العمل هو مصدر كل ثروة، فإن رأس المال هو مني كل ثروة:

«إن قدراتنا هي ثروتنا الأصلية الوحيدة؛ إن عملنا ينتج كل ثروة أخرى، كل عمل موجه توجيهًا جيداً، هو عمل منتج» (دستوت دو تراسي، المرجع المذكور نفسه، ص 243) (***) .

إن قدراتنا هي منبع ثروتنا الأصلية الوحيدة. وبالتالي فإن القدرة على العمل ليست بثروة. إن العمل ينتج كل الأشكال الأخرى من الثروة، أي أنه ينتج الثروة لكل الآخرين عدا نفسه، بل إنها ليست الثروة نفسها بل مجرد منتج الثروة. إن كل عمل أحسن توجيهه هو عمل منتج، بتعبير آخر أن كل عمل منتج أو أن كل عمل يدر ربحاً للرأسمالي، هو عمل أحسن توجيهه.

إن تحويل القدرات الإجتماعية الإجتماعية للعمل إلى صفات شبيهة لرأس المال فكرة متوطدة توطداً راسخاً في أذهان الناس إلى حد أن منافع الآلات، وفائدة العلم والاختراعات، إلخ، يُنظر إليها بالضرورة في هذا الشكل المغرّب، بحيث أن سائر هذه الأشياء تُعد خواص رأس المال. وأساس ذلك هو (1) الشكل الذي تظهر به الأشياء في إطار الإنتاج الرأسمالي وبالتالي في عقول المأخوذين بنمط الإنتاج هذا، (2) الواقع التاريخي المتمثل في أن هذا التطور يحصل أولاً في الرأسمالية، خلافاً لأنماط الإنتاج السابقة، وهكذا يبدو طابعه المتناقض خاصية ملزمة له.

(*) ، (** ، ***) النصوص المقتبسة باللغتين الفرنسية والإنجليزية مدرجة في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1182-1183. [ن.ع].

الانتقال من القسمين II و III إلى القسم I^(*)

لقد رأينا أن الإنتاج الرأسمالي هو إنتاج فائض قيمة، وبهذه الصفة فإنه (في عملية التراكم) في الوقت نفسه إنتاج رأس المال وإنتاج وإعادة إنتاج محمل العلاقة الرأسمالية على نطاق متزايد (متسع) باطراد. ولكن فائض القيمة لا يُتَّسِّع إلا كجزء من قيمة السلع، وهو يظهر في كم معين من السلع أو المنتوج الفائض (Surplus Produce). إن رأس المال لا يُتَّسِّع إلا فائض قيمة، ولا يعود إنتاج نفسه إلا بصفته متوجاً للسلع. عليه ينبغي أن نشغل أنفسنا من جديد بالسلعة بوصفها متوجة المبادر. لكن السلع، كما رأينا، هي نتائج غير مكتملة منظوراً إليها من ناحية الشكل (أي كأشكال اقتصادية). فقبل أن يكون بوسعيها أن تنشط ثانية بمثابة ثروة (سواء كنقود أم ك قيم - استعملية) ينبغي لها أن تجتاز تغيرات معينة في الشكل، ويتوجّب عليها أن تدخل من جديد عملية التبادل فيما تتحقق ذلك. لذا ينبغي أن نلقي عن كثب نظرة متفرّضة على السلعة باعتبارها النتيجة الأولى لعملية الإنتاج الرأسمالية، وأن ندرس العمليات اللاحقة التي يجب أن تمر بها. (إن السلع هي عناصر الإنتاج الرأسمالي، والسلع هي متوجة؛ إنها الشكل الذي يعود به رأس المال الظاهر في نهاية عملية الإنتاج).

ونبدأ بالسلعة، بهذا الشكل الاجتماعي الخاص للمنتوج - لأنها أساس الإنتاج [444] الرأسمالي ومقدمته. لتأخذ المنتوج المفرد بين أيدينا ونحلل المحددات الشكلية التي يحتويها كسلعة، والتي تسمى بمسمى سلعة. قبل الإنتاج الرأسمالي، كان جزء كبير مما يُتَّسِّع لا يأخذ شكل سلع، ولا كان يُتَّسِّع لهذا الغرض. الأكثر من ذلك، أن نسبة كبيرة من المنتوجات التي كانت تذهب إلى الإنتاج لم تكن سلعاً، ولم تدخل في عملية الإنتاج بوصفها سلعاً. إن تحويل المنتوج إلى سلع كان يجري في نقاط معزولة لا غير؛ وكان ذلك يمس المنتوج الفائض، أو قطاعات معينة (مثل منتجات المانيفاكتورات). أما المنتوج ككل فلم يدخل في العملية كسلعة، ولا خرج من العملية بهذه الصفة⁽³²⁾. مع

(*) في الأصل وضع ماركس لهذا القسم العنوان التالي: «الانتقال من القسم I و II لهذا الفصل [الجزء] إلى القسم III، الذي أدرج في الأصل بمثابة القسم I»، وذلك بعد عزمه على إعادة ترتيب تسلسل الأقسام كما هو مبين على الصفحة 441 من المخطوطة. ولتفادي الخلط فقد أعدنا صياغة العنوان ليتفق مع تسلسل الأقسام الثلاثة الواردة هنا. [ن.ع.]

(32) خذ العمل الفرنسي حوالي عام 1752 حيث كان يزعم أنه قبل ذلك... كان القمح وحده يعتبر سلعة (صنف تجاري) في فرنسا.

ذلك فقد كانت السلع والنقود تُتداول، في حدود معينة، وبالتالي فقد كان هناك تطور معين للتجارة: كانت تلك هي المقدمة ونقطة الانطلاق لتكوين رأس المال والنظام الرأسمالي للإنتاج. إننا نعتبر السلعة مثل هذه المقدمة، وننطلق من السلعة كإنتاج رأسالي في أبسط أشكاله. من جهة ثانية، فإن السلعة هي منتوج، نتيجة للإنتاج الرأسالي. إن ما بدا باعتباره أحد مكونات هذا الإنتاج، اتضحت فيما بعد أنه منتوج لهذا الإنتاج بالذات. إن السلعة لا تغدو الشكل العام للمنتج إلا على أساس الإنتاج الرأسالي. وكلما تطور أكثر، ازداد امتصاص كل عناصر الإنتاج في العملية^(*).

(*) بعد العنوان الموضوع للفقرتين السابقتين سجل ماركس الملحوظة: «أنظر ص 444». لهذا السبب أدخلنا نص الفقرة الأخيرة هنا. فقد جرى التأكيد على ذلك في المخطوطة بعدد من الأقواس.

III: الإنتاج الرأسمالي هو إنتاج وإعادة إنتاج علاقات الإنتاج الرأسمالية الخاصة

إن متوحـج الإنتاج الرأسـمـالي ليس فائضـ الـقيـمة فقطـ، بلـ هوـ أيـضاـ رأسـ المـالـ. إنـ رأسـ المـالـ هوـ (نـ -ـ سـ -ـ نـ)، كماـ رأـيـناـ، أيـ قيمةـ تـنـمـيـ قيمةـ نفسـهاـ ذاتـياـ، قيمةـ تـنـجـبـ قيمةـ.

وفيـ المـقامـ الأولـ، حتىـ قبلـ تحـوـيلـ الـقيـمةـ أوـ التـنـقـودـ الموظـفةـ إلىـ عـوـاـمـلـ عـمـلـيـةـ العـمـلـ (إـلىـ وـسـائـلـ إـنـتـاجـ)، رـأـسـمـالـ ثـابـتـ منـ جـهـةـ، وـقـدـرـةـ -ـ عـمـلـ حـوـلـ إـلـيـهاـ رـأـسـ المـالـ المـتـغـيرـ، منـ جـهـةـ أـخـرىـ) فإـنـ هـذـهـ الـقـيـمةـ أوـ هـذـهـ التـنـقـودـ لـيـسـ إـلـاـ رـأـسـمـالـاـ فيـ ذـاتـهـ، رـأـسـمـالـاـ بـالـقـوـةـ (اعـلـىـ قـوـةـ). وـكـانـ هـذـاـ أـصـدـقـ قـبـلـ تحـوـيلـهـاـ إـلـىـ عـوـاـمـلـ عـمـلـيـةـ الإـنـتـاجـ الـفـعـلـيـةـ. وـحـينـ تـجـدـ نـفـسـهـاـ دـاخـلـ هـذـهـ الـعـمـلـيـةـ، وـحـينـ يـجـريـ حـقـاـ دـمـجـ الـعـمـلـ الـحـيـ فيـ أـشـكـالـ الـوـجـودـ الـمـتـشـيـنةـ لـرـأـسـ المـالـ، وـحـينـ يـجـريـ اـعـتـصـارـ الـعـمـلـ الـإـضـافـيـ فيـ الـعـمـلـيـةـ، عـنـدـئـذـ وـحـسـبـ نـجـدـ أـنـ هـذـاـ عـمـلـ قـدـ تـحـوـلـ إـلـىـ رـأـسـمـالـ. وـعـلـاـوةـ عـلـىـ ذـلـكـ نـجـدـ، عـنـدـئـذـ، أـنـ مـقـادـيرـ رـأـسـ المـالـ بـالـقـوـةـ، مـقـادـيرـ ماـ كـانـ رـأـسـمـالـاـ مـنـ حـيـثـ النـيـةـ، مـاـ جـرـىـ توـظـيـفـهـ فـعـلـاـ، قـدـ تـحـوـلـ أـيـضاـ إـلـىـ رـأـسـمـالـ بـالـفـعـلـ وـبـالـوـاقـعـ. مـاـ الـذـيـ جـرـىـ فـيـ هـذـهـ الـعـمـلـيـةـ كـلـ؟ لـقـدـ باـعـ الـعـاـمـلـ حقـ التـصـرـفـ بـقـدرـةـ -ـ عـمـلـهـ مـبـادـلاـ إـيـاهـاـ لـقاءـ وـسـائـلـ عـيشـ ضـرـورـيـةـ. وـقـدـ فـعـلـ ذـلـكـ لـقاءـ قـيـمةـ مـعـيـنةـ حدـدـتـهـاـ قـيـمةـ قـدـرـةـ -ـ عـمـلـهـ. وـإـذـاـ مـاـ نـظـرـنـاـ إـلـيـهـ، فـمـاـ هـيـ التـيـتـجـةـ؟ بـيـسـاطـةـ وـجـلـاءـ (Simplement et Purement) إـعادـةـ إـنـتـاجـ قـدـرـةـ -ـ عـمـلـهـ. مـاـ الـذـيـ تـخـلـىـ عـاـمـلـ عـنـهـ؟ النـشـاطـ الـذـيـ يـحـفـظـ الـقـيـمةـ، وـيـخـلـقـهـاـ وـيـزـيـدـهـاـ: عـمـلـهـ. وـهـكـذاـ، إـذـاـ أـغـفـلـنـاـ اـسـتـفـادـ قـدـرـةـ -ـ عـمـلـهـ، فإـنـهـ يـخـرـجـ مـنـ الـعـمـلـيـةـ كـمـاـ دـخـلـهـاـ، أـيـ بالـتـحـدـيدـ مـجـرـدـ قـدـرـةـ -ـ عـمـلـ ذـاتـيـةـ يـتـوجـبـ عـلـيـهـاـ أـنـ تـسـلـمـ نـفـسـهـاـ للـعـمـلـيـةـ نـفـسـهـاـ مـنـ جـدـيدـ إـنـ أـرـادـ الـبقاءـ.

عـلـىـ خـلـافـ ذـلـكـ، لاـ يـخـرـجـ رـأـسـ المـالـ مـنـ الـعـمـلـيـةـ كـمـاـ دـخـلـهـاـ. فـقـدـ أـصـبـحـ رـأـسـمـالـاـ

حقيقياً، قيمة تنمي قيمتها نفسها ذاتياً في مجرى العملية. إنه يوجد الآن كرأسمال متتحقق في شكل متوج إجمالي، وبهذه الصفة، كملكية للرأسمالي، يقف الآن كقوة مستقلة في مواجهة العمل من جديد رغم أنه خُلق على يد ذلك العمل نفسه. من هنا فإن العملية لا تبعد الإنتاج فحسب بل تعيد إنتاج رأس المال. في السابق، كانت شروط الإنتاج تواجه العامل كرأسمال بمعنى واحد فقط هو أنه وجدها قائمة في الوجود ككائنات مستقلة متعارضة مع ذاته. وما يجده الآن متعارضاً معه، هو متوج عمله هو بالذات. فما كان مقدمة بات الآن نتيجة عملية الإنتاج.

إن القول بأن عملية الإنتاج تخلق رأس المال هو، بهذه الحدود، محض طريقة أخرى للقول بأنها قد خلقت فائض قيمة.

لكن المسألة لا تتوقف هنا. ففائض القيمة يعاد تحويله إلى رأسمال إضافي؛ وينتجلي كتكوين لرأسمال جديد أو رأسمال موسع. من هنا فإن رأس المال قد خلق رأسماً؛ ولم يقتصر على تحقيق ذاته كرأسمال وحسب. إن عملية التراكم هي ذاتها لحظة باطنية ملزمة لعملية الإنتاج الرأسمالية. إنها تستتبع خلقاً جديداً لعمال مأجورين، خلقاً لوسائل تحقيق وزيادة المقدار المتاح من رأس المال. وهي تفعل ذلك إما بتوسيع سلطتها لتشمل أقساماً من السكان لم تكن خاضعة لها في السابق، مثل النساء والأطفال، وإما أنها تستبعد قسماً من جمahir العمال التي ازدادت من خلال النمو الطبيعي للسكان. ويتبغض بجلاء، عند تفحص الأمر عن كثب، أن رأس المال نفسه يضبط إنتاج قدرة - العمل هذه، إنتاج جمهرة من البشر الذين يزعم أن يستغلهم بما يتفق وحاجاته هو بالذات، لذا فإن رأس المال لا يخلق رأس المال فحسب، بل يتبع جمهرة عمال مت坦مية من البشر، المادة التي يستطيع بها وحدها أن يؤدي وظيفة رأسمال إضافي. لذلك ليس فقط صحيحاً القول إن العمل يتبع، على نطاق متزايد باستمرار، شروط العمل التي تقف في تضاد معه هو ذاته في شكل رأسمال، بل من الصحيح أيضاً القول إن رأس المال يتبع، على نطاق متزايد باستمرار، العمال المأجورين المنتجين الذين يحتاجهم. إن العمل يتبع شروط إنتاج في شكل رأسمال، ورأس المال يتبع العمل، أي كعمل مأجور، كوسيلة لتحقيق ذاته هو كرأسمال. ليس الإنتاج الرأسمالي مجرد إعادة إنتاج للعلاقة: إنه إعادة إنتاجها على نطاق متزايد باطراد. ومثلاً أن القدرات الإنتاجية الاجتماعية للعمل تتطور بالتواافق مع النمط الرأسمالي للإنتاج، كذلك فإن الثروة المتكدسة التي تواجه العامل، تنمو قدماً وتواجهه كرأسمال، كثروة تسيطر عليه. إن عالم الثروة يتسع ويواجهه كعالم غريب يهيمن عليه، ويتسع هذا العالم ينمو على التناقض من ذلك فقره الذاتي، وحاجته وتبعيته

نمواً أعظم. إن حرمانته هو ووفرتها هي [الثروة] صنوان متلائمان بالضبط. وهناك في الوقت عينه زيادة مقابلة في كتلة هذه الوسيلة الحية لإنتاج رأس المال: البروليتاريا الكادحة.

إن نمو رأس المال والزيادة في البروليتاريا، يظهران، بناء على ذلك، منتوجين [493] مترابطين – وإن يكونا قطبيين متضادين – للعملية الواحدة نفسها.

ولا يقتصر الأمر على إعادة إنتاج هذه العلاقة، إذ يجري إنتاجها على نطاق متعاظم باستمرار، بحيث أنها تخلق إمدادات جديدة أبداً من العمال، وتنتهك فروع إنتاج كانت مستقلة من ذي قبل. يضاف إلى ذلك، كمارأينا في عرضنا لنمط الإنتاج الرأسمالي الخاص، يُعاد إنتاج العلاقة بأسلوب مفيد أكثر فأكثر لجانب أول، الرأسماليين، وضار أكثر فأكثر لجانب ثانٍ، العمال المأجورين.

ولو أخذنا استمرارية عملية الإنتاج، فإن أجر العامل لا يزيد عن ذلك الجزء من المنتوج الذي ينتجه العامل باستمرار، ويحوله إلى وسائل عيش، وبالتالي إلى وسائل لصيانة وزيادة قدرة – العمل التي تلزم رأس المال لإنماء القيمة لأجله، أي لعملية حياته الخاصة. إن صيانة وزيادة قدرة – العمل يظهران إذن، محض إعادة إنتاج وتوسيع لشروط إعادة إنتاج رأس المال نفسه وترامكه (أنظر اليانكي) (*).

إن هذا يدقّر آخر بقایا المظهر الوهمي المميز بوجه خاص للعلاقة لدى معايتها سطحياً، والقاتل إنه في عملية التداول، في السوق، يتقابل مكاناً للسلع، على قدم المساواة، وإنهما، شأن سائر بقية مالكي السلع، لا يختلفان إلا بالمحظى المادي لسلعهما، بالقيمة – الاستعمالية الخاصة للسلع التي يرغبان في بيعها لبعضهما بعضاً. أو بتعبير آخر، إن العلاقة في شكلها الأصلي تظل بلا مساس، ولكنها لا تستمر في البقاء إلا كانعكاس ظاهري للعلاقة الرأسمالية المختبئه وراءها.

ثمة هنا لحظتان متمايزنان: إعادة إنتاج العلاقة نفسها على نطاق متزايد باطراد نتيجة لعملية الإنتاج الرأسمالية، والشكل الأصلي الذي تظهر به أول الأمر تاريخياً، ثم تجدد نفسها باستمرار على سطح مجتمع رأسمالي متتطور.

(1) أولاً – بخصوص العملية الابتدائية داخل ميدان التداول، بيع وشراء قدرة – العمل.

(*) المقصد هـ. س. كيري، مبادئ الاقتصاد السياسي، الجزء الأول، ص 76 – 78.
(H.S. Carey, *Principles of Political Economy*, T.I, p.76-78). [ن. ع].

إن عملية الإنتاج الرأسمالية ليست مجرد تحويل إلى رأسمال لتلك القيمة أو السلعة التي يضعها الرأسمالي جزئياً في السوق ويحتفظ بها جزئياً في عملية العمل. على العكس، فهذه المنتوجات المحولة إلى رأسمال ليست منتوجاته هو، بل منتوجات العامل. إنه يبيع إلى العامل باستمرار جزءاً من منتجه - ضروريات الحياة لقاء عمله - لكي يصون ويزيد قدرة - العمل، أي الشاري نفسه. وهو يستعير منه بالمقابل جزءاً آخر من متوجهه، الشروط الموضوعية للعمل، كرأسمال، كوسيلة يستطيع رأس المال بواسطتها أن يتميقي قيمته ذاتياً. وهكذا بينما يعيد العامل إنتاج متوجهه كرأسمال، فإن الرأسمالي يعيده إنتاج العامل كعامل مأجور، وبالتالي كبائع لعمله. إن العلاقة بين البشر الذين يقتصرون على بيع سلعهم هي أنهم يبادلون عملهم الخاص المتجسد في قيم - استعمالية مختلفة. وعلى أي حال، فإن بيع شراء قدرة - العمل، كنتيجة دائمة لعملية الإنتاج الرأسمالية، يتضمنان أن العامل يجب أن يعيد شراء جزء من متوجهه الخاص بالذات، باستمرار، مقابل عمله الحي. وهذا يبدد المظهر الوهمي بأننا معنيون هنا فقط بعلاقات بين مالكي سلع. إن هذا البيع والشراء الدائمين لـ قدرة - العمل والدخول الدائم للسلعة، التي أنتجها العامل نفسه، كشار لقدرة - عمله وكرأسمال ثابت، تظهر بوصفها مجرد أشكال تتوسط استعباده على يد رأس المال. إن العمل الحي لا يزيد عن وسيلة لصيانة وزيادة العمل المتشبع وجعل هذا الأخير مستقلأ عنه. إن هذا الشكل من التوسط ملازم باطنياً لهذا النط من الإنتاج، فهو يخلد العلاقة بين رأس المال كشار والعامل كبائع للعمل. إنه شكل لا يمكن تمييزه إلا في الشكل عن الأشكال الأخرى الأكثر مباشرة لاستعباد العمل وامتلاكه كما يخلدها مالكو وسائل الإنتاج. فمن خلال توسط هذا البيع والشراء، نجد أنه يموج الصفة الفعلية، والتبعية الأبدية المتتجدة باستمرار، [494] بتوصيرها على أنها لا تزيد عن علاقة مالية. ولا يقتصر الأمر على إعادة إنتاج شروط هذه المتاجرة باستمرار، بل إن الموضوع الذي يجب أن يبيعه الأول، ويستخدمه الثاني لكي يشتري، مما ذاتهما نتيجة ناشئة عن العملية. إن التجديد الدائم لعلاقة البيع والشراء ينحصر في أن يتوسط تخليد علاقة التبعية الخاصة، وأن يسبغ عليها مظهراً مضللاً يُظهرها بهيئة صفة، عقد بين مالكين للسلع، حرين متساوين. إن هذه العلاقة الابتدائية ذاتها تظهر الآن كلحظة ملزمة لسيطرة العمل المتشبع على العمل الحي، السيطرة التي تتولد في الإنتاج الرأسمالي.

يتربّ على ذلك أن وجهي النظر واسعتي الانتشار خاطتان:
هناك أولئك الذين يعتبرون العمل المأجور، بيع العمل إلى الرأسمالي وبالتالي شكل

الأجور (*Salariats*)، هو شيء لا يميز الإنتاج الرأسمالي، إلا سطحياً. وهو، على أي حال، واحد من أشكال التوسط الجوهرية لعلاقات الإنتاج الرأسمالية، شكل تعيد هذه العلاقات نفسها إنتاجه باستمرار.

وهناك أولئك الذين يعدون هذه العلاقة السطحية، هذه الشكلية في الماهية، هذا المظاهر الخادع للعلاقات الرأسمالية باعتباره ماهيتها الحقيقة. ولذلك فإنهم يتخيلون أن باستطاعتهم إعطاء تقدير حقيقي عن تلك العلاقات بتصنيف كل من العمال والرأسماليين كماليكي سلع. وهم بذلك يقفزون فوق الطبيعة الأساسية للعلاقة، مزيلاً خاصيتها المميزة (*differentia Specifica*).

(2) [ثانياً] لكي توطد العلاقة الرأسمالية نفسها أصلاً، يفترض سلفاً أنه قد تم بلوغ مستوى تاريخي معين من الإنتاج الاجتماعي. ولا بد، حتى في إطار نمط إنتاج قديم، من أن تتطور حاجات معينة ووسائل اتصال وإنتاج معينة تتجاوز علاقات الإنتاج القديمة وتجبرها على الدخول في القالب الرأسمالي. ولكنها تحتاج، في غضون ذلك، إلى أن تتطور حتى تبلغ النقطة التي تسمح بخوض العمل شكلياً إلى رأس المال. وعلى أساس هذا التغير في العلاقات، تطرأ تغيرات خاصة على نمط الإنتاج، فتخلق قوى إنتاج مادية جديدة من جهة، وهذه بدورها تؤثر على نمط الإنتاج بحيث تبرز الشروط الحقيقية الجديدة إلى الوجود من جهة أخرى. وهكذا تتحقق ثورة اقتصادية كاملة، تخلق، من جهة، الشروط الحقيقة لهيمنة رأس المال على العمل، محسنة العملية ومزودة إليها بإطار مناسب. وتخلق هذه الثورة الاقتصادية، من جهة أخرى، بتطويرها شروط إنتاج واتصال وقوى متحركة للعمل متاخرة مع العمال المنخرطين فيها، تخلق المقدمات الحقيقة لنمط إنتاج جديد، نمط ينقض الشكل المتناقض للرأسمالية. وهي بذلك تخلق القاعدة المادية لعملية حياة اجتماعية جديدة الشكل، وتخلق وبالتالي تشيكلة اجتماعية جديدة.

إن وجهة النظر المعروضة هنا تفترق جوهرياً عن وجهة النظر السائدة بين الاقتصاديين البورجوازيين حبيسي طرق التفكير الرأسمالية. إن أمثال هؤلاء المفكرين يدركون حقاً كيف يجري الإنتاج داخل العلاقات الرأسمالية؛ لكنهم لا يفهمون كيف يجري إنتاج هذه العلاقات نفسها، سوية مع إنتاج الشروط المادية لانحلالها. عليه، فهم لا يرون أن تبريرها التاريخي كشكل ضروري للتطور الاقتصادي وإنتاج الثروة الاجتماعية قد يتقوض.

وعلى خلافهم، فقد رأينا، كيف يقوم رأس المال بالإنتاج وكيف يتم إنتاجه هو ذاته، ورأينا أيضاً كيف ينبعق من عملية الإنتاج كشيء مختلف جوهرياً عما كان عليه عند

دخوله إليها. فمن جهة، هو يحول شكل نمط الإنتاج الموجود؛ ومن جهة ثانية، فإن هذا التغير في شكل نمط الإنتاج، المرحلة الخاصة التي تم بلوغها في مجرى ارتفاع القوى المنتجة المادية، هو ذاته القاعدة والشرط المسبق – أو المقدمة لنشوئه هو بالذات.

[495] نتائج عملية الإنتاج المباشرة

ليست الشروط الموضوعية لعملية الإنتاج هي وحدتها ما يظهر كأنه نتيجة لهذه العملية. فالشيء نفسه يصح أيضاً على طابعها الاجتماعي الخاص. فالعلاقات الاجتماعية وبالتالي الوضع الاجتماعي للذوات المنفذة للإنتاج إزاء بعضها، أي علاقات الإنتاج، هي الأخرى يتم إنتاجها: فهي أيضاً النتيجة المتتجدة باستمرار لهذه العملية^(*).

(*) عند هذا الحد ينقطع نص المخطوطة المكرّس لهذا الفصل [الجزء].

[يعقب ذلك شذرات متفرقة، من النص الراهن، وقد طبعت بتسلسل اعتباطي ناجم عن اتباع الترقيم الذي وضعه ماركس، والذي يتضمن فراغات كبيرة. وقد استعرنا عناوينها الفرعية من طبعة بل وكان الإنكليزية، 1982. ن.ع.]

IV: شدرات متفرقة

[بيع قدرة - العمل والنقابات]

[24] [سيطرة موقته على]^(*) قدرة - عمله. وحين يبدأ عمله فعلياً، يكون هذا العمل قد كف سلفاً عن أن يخص العامل، ونتيجة لذلك لم يعد بالوسع أن يبيعه. ونتيجة للطبيعة الغريبة لهذه السلعة الخاصة، أي بالتحديد قدرة - العمل، فإن السلعة المُباعة تنتقل فعلياً إلى يدي الشاري قيمة - استعمالية بعد إبرام العقد بين الشاري والبائع. وإن قيمتها - التبادلية، شأن قيمة أي سلعة أخرى، تتحدد قبل أن تمضي إلى التداول، ما دامت تُباع بمقدارها، كقوة، وما دام مقدار معين من وقت العمل قد لزم لإنتاج هذه المقدار، هذه القوة. إن القيمة - التبادلية لهذه السلعة توجد، إذن، قبل بيعها، في حين أن قيمتها - الاستعمالية تقوم في التجلي اللاحق لقدرتها. نقصد القول إن الانفصال (Veräusserung) عن هذه القدرة وتجلّيها الفعلي، أي وجودها المتعين قيمة - استعمالية، لا يتطابقان من حيث الزمن، وهذا يماثل حال منزل بيع لي لاستخدامه لمدة شهر. ففي مثل هذه الحالة لا تنتقل القيمة - الاستعمالية إلى إلا بعد أن أكون قد سكنتُ فيه مدة شهر. وبالطريقة نفسها، لا تنتقل القيمة - الاستعمالية - قدرة - العمل إلا بعد أن أكون قد استهلكتها؛ أي بعد أن أكون قد جعلتها تعمل لأجلني. وعلى أي حال حينما لا يتواافق الانسلاخ (Entäusserung) الشكلي عن السلعة من خلال البيع توافقاً زمنياً مع الانتقال الحقيقي لقيمتها - الاستعمالية إلى الشاري، فإن نقود الشاري تؤدي، كما رأينا في المثال الأول، وظيفة وسيلة دفع. إن قدرة - العمل تُباع لمدة يوم، أسبوع، إلخ، ولكن لا يُدفع لها إلا بعد أن تُستهلك ليوم أو لاسبوع، إلخ. وفي جميع

(*) العبارة مشطوبة في المخطوطة.

البلدان التي تكون فيها العلاقات الرأسمالية في مجرى التطور، لا يُدفع لقدرة – العمل إلا بعد أن تؤدي وظيفتها. وكقاعدة، فإن العامل يسلّف الرأسمالي حق استعمال سلطته. إنه يسمح للشاري باستهلاكها، إنه يقدم له قرضاً، قبل أن يتلقى قيمتها – التبادلية بالمقابل. وفي أوقات الأزمة، بل حتى في حالة إفلاسات فردية، يمكننا أن نرى، بسبب الطبيعة الخاصة للقيمة – الاستعملية المُباعة، أن فكرة أن العامل يقرض الرأسمالي باستمرار ليست وهمًا فارغاً^{(*) (33)}.

(*) الفقرة أعلاه أدرجها ماركس في نص دأب العمال – المجلد الأول – الفصل المعنون: بيع وشراء قوة العمل، هي والهامش رقم (31). [وقد أدرجت بعد اجراء تعديلات أسلوبية وإضافات . ن.ع.]

(33) «العامل يقرض جهده» (*L'ouvrier prête industrie*) (شتورخ، دروس في الاقتصاد السياسي *Cours d'économie Politique*، طبعة سانت بطرسبرغ، 1815، المجلد الثاني، ص 36). لكن شتورخ يضيف بمكر «إنه لا يغامر بشيء» سوى «أن يفقد أجوره... فالعامل لا يقدم أي شيء مادي» (*de perdre... son salaire... L'ouvrier ne transmet rien de matériel*) (المراجع نفسه، ص 37).

«كل عمل إنما يُدفع أجره بعد أن يكون قد انتهى». (بحث في تلك المبادئ المتعلقة بطبيعة الطلب، إلخ، لندن، 1821 ص 104).

(*An Inquiry into Those Principles, Respecting The Nature of Demand*, London, 1821, p.104).

إن العاقد العملي الأخرى التي تنشأ عن نمط الدفع هذا، المتأصل، بالنسبة، في طبيعة العلاقة، لا يمكن أن تستوقفنا هنا. مع ذلك فإن مثالاً واحداً قد يأتي في محله. في لندن طائفتان من الخبازين، طائفة «السعر الكامل» (*fullpriced*) التي تبيع الخبز بسعره الشامل، وطائفة السعر الأدنى (*undersellers*، التي تبيع دون ذلك. إن الصنف الأخير يضم أكثر من ثلاثة أرباع العدد الكلي للخبازين (تقدير هـ. س. تريمنهير، موضوع التحقيق في شكاوى الخبازين الدياميدين، إلخ، لندن، 1862، ص 32). إن الخبازين بـ «السعر الأدنى» يقومون، دون استثناء تقريباً، ببيع خبز مغشوش بالشبت والصابون، والكلس، والجص، ومسحوق حجر دريشاير، إلخ. (انظر الكتاب الأزرق المشار إليه أعلاه، وأنظر أيضاً: تقرير لجنة 1855 حول غش الخبز، ومؤلف الدكتور س. هاسال، كشف حالات غش الخبز، الطبعة الثانية، لندن، 1861). وقد صرّح السير جون غوردون أمام لجنة 1855 قائلاً إنه بسبب ضروب الغش هذه «لم يعد الرجل الفقير الذي كان يقتات على باونين من الخبز يومياً، يحصل الآن على ربع العناصر الغذائية تلك»، هذا إن لم نذكر شيئاً عن «الآثار المدمرة لذلك على الصحة». ويفسر تريمنهير (المراجع نفسه، ص 48) السبب الذي يدفع «قسمًا كبيراً من الطبقة العاملة» للقبول بالشب ومسحوق الحجر، إلخ، رغم

وعلى أي حال، سواء استُخدمت النقود كوسيلة شراء أم كوسيلة دفع، فذلك أمر لا أهمية له بالنسبة إلى طبيعة التبادل السلعي نفسه. إن سعر قدرة – العمل يثبت تعاقدياً عند الشراء، رغم أنه لا يتحقق إلا فيما بعد. كما لا يؤثر شكل الدفع هذا على حقيقة أن السعر يتعلق بقيمة قدرة – العمل ولا صلة له لا بـ قيمة المتنوّج ولا بـ قيمة العمل الذي لا يؤلف، هو ذاته، سلعة على الإطلاق.

إن القيمة – التبادلية لـ قدرة – العمل تُدفع، كما بتنا، حين يكون السعر المدفوع هو سعر وسائل العيش التي تُعتبر، حسب الأعراف، ضرورية، في حالة معينة من المجتمع، لتمكين العامل من ممارسة قدرة – عمله بالدرجة الضرورية من القوة والصحة والحيوية، إلخ، وتخليل نفسه بانجاح من يعوض عنه⁽³⁴⁾.

معرفتهم بهذا الغش: ويقول إن الأمر بالنسبة إليهم هو «إن من الضروري أن يأخذوا من الخبراء، أو دكان بائع المفرق نوع الخبز الذي يشاء هؤلاء يبعده». وبما أن العمال لا يتضausن أجورهم إلا في نهاية الأسبوع، فإنهم لا يستطيعون «دفع ثمن الخبز الذي تستهلكه أسرهم خلال الأسبوع إلا في نهاية الأسبوع». ويضيف تريمنهير، بناء على إفاده شهود عيان، «من المفضوح أن الخبز المؤلف من هذا الخليط، يصنع خصيصاً للبيع على هذا النحو».

(34) يحدد بيتي قيمة أجر العمل اليومي بأنه قيمة «الطعام اليومي» (daily food) الكافي للعامل «من أجل أن يعيش، ويعمل ويتناول» (so as to live, labour, and generate). (التشریح السياسي لایرلند) *Political Anatomy of Ireland*, لندن، 1622، طبعة 1691، ص 69. اقتبس من دوررو دو لاما (Dorothy Dole Lamme). «إن سعر العمل يتالف دوماً من سعر الضروريات». إن العامل لا يتلقى الأجر المطابق «حيثما يكون سعر الضروريات بمستوى يجعل أجر العامل عاجزة، بما يتنااسب مع وضعه ومربطيه المتدينية، لإنسان عامل، عن أن تغلي أسرة كالي تكون لكثرة من أمثاله». (جاکوب فاندرلت، النقد يجib على كل الأشياء. *Money Answers All Things*, لندن، 1734، ص 19).

«إن العامل البسيط، الذي ليس له سوى ذراعيه وجهوده، لا يملك ما يتذبر سوى ما يبيع عمله لقاءه. لأن كل نوع من العمل ينبغي أن يؤدي، وهو يؤدي في الواقع، إلى أن ما يتقاضاه ينحصر في مبلغ ضروري لأجل وسائل عيشه».

(بورغ، تأملات حول نشوء وتوزيع الثروات *Reflexions sur la Formation et la Distribution des Richesses* (1766)، المؤلفات الكاملة، المجلد I، ص 10، طبعة دير، باريس، 1844). «إن سعر ضروريات الحياة هي، في الواقع، كلفة إنتاج العمل» (مالتوس، بحث في الريع *Inquiry into Rent. etc.*, لندن 1815، ص 48، الحاشية) «ثمة استنتاج نستخلصه من مراجعة لمقارنة سعر القمح بأجر العمل منذ عهد إدوارد الثالث، هو أنه خلال مسار دام قرابة 500 سنة، كانت مداخيل عمل اليوم في هذه البلاد، في كثير من الأحيان، على الأرجح، أدنى مما يفوق بيك من

يتميز الإنسان عن سائر الحيوانات بالطبيعة المرنة، اللامحدودة، لحاجاته. ولكن من الصحيح أيضاً أنه ما من حيوان مثله قادر على حد حاجاته إلى هذه الدرجة نفسها التي لا تصدق، وعلى خفض شروط حياته إلى الحد الأدنى المطلوب. وبكلمة، ليس هناك من حيوان يملك موهبة مماثلة في أن «يورلندي»^(*) (ver-Irländern) نفسه. إن مثل هذا الاختزال إلى الحد الأدنى الجسدي العاري للوجود ليس مطروحاً عندما نقوم ببحث قيمة قدرة - العمل. وما يصح على كل سلعة يصح على قدرة - العمل، وهو أن سعرها يمكن أن يرتفع فوق قيمتها أو يهبط دون هذه القيمة، أي أن قيمتها يمكن أن تتحرف في كلا الاتجاهين، عن السعر، الذي لا يزيد عن كونه التعبير النقدي عن قيمتها. إن مستوى ضروريات الحياة، التي تولف قيمتها الكلية قيمة قدرة - العمل، يمكن نفسه أن يرتفع أو ينخفض. إن تحليل هذه التقلبات، على أي حال، لا ينتمي إلى هذا الموضوع بل إلى نظرية الأجور. وسيغدو جلياً، في مجرى هذه الأبحاث، أنه أمر لا أهمية له البتة بالنسبة إلى تحليل رأس المال أن نفترض مستوى حاجات العامل عالياً أو واطناً. فنقطة الانطلاق، في الممارسة، كما في النظرية، هي قيمة قدرة - العمل منظوراً إليها ككمية معينة. وهكذا، على سبيل المثال، فإن مالك النقد الذي يرغب في تحويل نقوده إلى رأس المال، ول يكن ذلك إلى رأسمال صناعي لمحلج قطن، سوف يستقصي قبل كل شيء

=

القمح ($= \frac{1}{4}$ بوشل)، ويمكن اعتبار بيك (Peck) القمح كشيء مثل نقطة وسطى، أو نقطة أعلى من الوسط، تتناسب حولها الأجور القمية للعمل، المتباينة تبعاً للعرض والطلب» (مالتوس، مبادئ الاقتصاد السياسي *Principles of Political Economy*، الطبعة الثانية، لندن، 1836، ص 254).

إن السعر الطبيعي لأي صنف... يساوي ما يُبذل على إنتاجه... إن سعره (أي العمل) الطبيعي... يتالف من تلك الكمية من ضروريات ومتاع الحياة، التي تنبع من طبيعة المناخ وعادات البلاد، والضرورية لإعالة العامل وتمكنه من إنشاء أسرة من شأنها أن تحفظ، في السوق، عرضًا من العمل لا يتناقض... إن السعر الطبيعي للعمل... رغم أنه يتباين بتباين المناخات، وتباين مراحل التطور الوطني، يمكن في أي زمان ومكان معينين، أن يعتبر ثابتاً تقريباً. (ر. تورنر، بحث في تجارة القمح الخارجية *An Essay on the External Corn Trade*، لندن، 1815، ص 55 - 65 ومواضيع أخرى).

(*) أي يجعل من نفسه إيرلندياً، قياساً لوضع العامل الإيرلندي، ونزف السكان الذي شهدته إيرلندا، والذي يتضح في الصفحات القادمة. [ن. ع.]

عن متوسط الأجور المدفوعة في الجوار حيث يعتزم إقامة مصنعة. إنه يعرف تمام المعرفة أن الأجور، شأن القطن، تنحرف باستمرار عن ذلك المعدل الوسطي، لكنه يعرف أيضاً أن هذه التغيرات تلغى بعضها بعضاً. ولهذا السبب تدخل الأجور في حساباته كمقدار من قيمة معينة. من جهة ثانية، تؤلف قيمة قدرة - العمل الأساس الوعي، الصريح للنقابات العمالية (*Trades' Unions*)، التي قلما تمكن المغالاة في تقدير أهميتها بالنسبة إلى الطبقة العاملة الإنكليزية. لا تهدف النقابات إلى أقل من منع خفض الأجور دون المستوى القائم تقليدياً في مختلف فروع الصناعة. نقصد القول، إنها ترغب في منع سعر قدرة - العمل من الهبوط دون قيمتها. وهي مدركة، بالطبع، إنه إذا ما حصل تغير في تناوب العرض والطلب، فإن ذلك سيفرض إلى إحداث تغيير في سعر السوق. لكن هذا التغير هو، من جهة أولى، شيء مختلف تماماً عن الادعاء الأحادي من جانب الشاري، أي الرأسمالي في هذه الحالة، بأن مثل هذا التغير قد حصل. وهناك، من جهة أخرى، تمايز كبير بين مستوى الأجور الذي يحدده العرض والطلب، أي المستوى المتولد عن الفعل العادل (fair) للتبادل السليعي الذي يقوم حين يتفاوض الشاري والبائع على قدم المساواة، وبين مستوى الأجور الذي يجب على البائع، العامل، أن يتحمله عندما يتفاوض الرأسمالي مع كل عامل على انفراد، وفرض تخفيضاً باستغلال الحاجة الطارئة لعمال فرادى (وهي تقوم بصورة مستقلة عن العلاقات العامة للعرض والطلب). إن العمال يتوحدون بغية الحصول على نوع من المساواة مع الرأسالي في تعاقدهم بخصوص بيع عملهم. هذا هو المبدأ العقلي (الأساس المنطقي) لنقابات العمال⁽³⁵⁾. إن ما تهدف إليه هو «أن العوز المباشر، الطارئ، لعامل ما، ينبغي ألا يرغمه على أن يرتضي بأجر أصغر مما ثبته العرض والطلب سلفاً في فرع معين من العمل»⁽³⁶⁾ فيخفض بذلك قيمة قدرة - العمل في مبادئ معيينة دون مستواها المعتمد. إن قيمة قدرة - العمل إنما «يعتبرها العمال أنفسهم أجور الحد الأدنى بينما يعتبرها الرأساليون السعر النظامي لأجور سائر العمال في المهنة نفسها»⁽³⁷⁾. لهذا السبب لا تسمح النقابات لإعضائها،

(35) ت. ج. داننج (سكرتير جمعية لندن المتحدة لمجلدي الكتب)، النقابات والأضرابات: فلسفتها وغضها (*Trades' Unions and Strikes: Their Philosophy and Intention*، لندن، 1860، ص. 7).

(36) المصدر نفسه، ص. 7.

(37) المصدر نفسه، ص. 17.

إطلاقاً أن يعملا لقاء ما يقل عن هذا الحد الأدنى⁽³⁸⁾، إنها شركات تؤمن شكلها العمال أنفسهم. وهناك مثال قد يفسر غرض هذه الاتحادات التي يشكلها العمال لحماية قيمة قدرة - عملهم. ففي جميع فروع الصناعة في لندن هناك ما يسمى المعرّقين (Sweaters). إن المعرّق هو شخص يتعمّد بتقديم كمية معينة من العمل بأسعار اعتيادية إلى رب عمل ما، ولكنه يستأجر آخرين لأدائه بسعر أدنى. والفارق، الذي يؤلف ربحه، يُعتصر من عرق العمال الذين يقومون بأداء العمل فعلياً⁽³⁹⁾، ولا يمثل هذا شيئاً سوى

(38) من الجلي أن الرأسماليين سوف يشجبون هذا «السعر النظامي للعمل» (uniform rate of labour) باعتباره اعتداء على الحرية الشخصية للعامل، وعقبة تمنع الرأسماليين من أن يسيراً على هدى نداءات قلوبهم ويكافأوا الموهبة المتميزة بأجر متميز. إن كتاب السيد دان [يقصد: دانغ]، الذي استشهدنا به توأ، لا يصب المرمى فحسب، بل يعالج الموضوع أيضاً بمسحة من السخرية، ويرد بشكل قاطع قائلاً إن النقابات يسعدها أن تسمح للرأسمالي بأن «يدفع للمهارة المتفوقة أو المقدرة المتفوقة على العمل، أجوراً عالية قدر ما يشتته»، ولكنها تمنعه من أن يخفض $\frac{99}{100}$ من جمهرة الأجور، أي أجور «الناس العاديين» (common run of men)، العامل الوسطي في كل صناعة، دون «أجور الحد الأدنى» (Minimum des salairs). ذلك يعني أن النقابات سوف تمنعه من خفض القيمة الاعتيادية لقدرة - العمل الوسطية. وبالطبع. فإن من يداهة الأمور أن اتحادات العمال ضد استبداد رأس المال تتعرض للشجب من أحد كتاب صحيفة إدنبره ريفيووار (بخصوص اتحادات النقابات، 1860)^(*) بوصفها عبودية يخضع لها هؤلاء الإنكليز المولودون أحراراً (freeborn Britons)، من جراء وهم مبهم. في الحروب يفضل المرء دوماً أن يرفض عدوه الخضوع إلى استبداد الانقضاض. إن الكاتب الساخط أخلاقياً يميط اللثام عن وقائع أكثر شناعة. إن النقابات مدنسة للحرمات لأنها تعتدي على قوانين التجارة الحرة! (Free trade!) [يا للهول!] . *(Quelle horreur)*

ويرد السيد دانغ من جملة ما يرد: «لن يكون الأمر مبارزة حرّة إذا كان ذراع أحد الطرفين معوقاً أو مقيداً، في حين أن للطرف الآخر حرّة استخدام ذراعيه كلّيّهما... إن رب العمل يرغب في التعامل مع رجاله كلاً على انفراد، بحيث يمكن له، متى شاء، أن يعطي «المعرّقين» سعراً لعملهم، بينما ذراعهم اليمنى، بوصفهم مساوين، مقيدة في أثناء البيع بأغلال الضروريات التي يحتاجونها. هذا ما يسميه تجارة حرّة، لكن الحرّة بأسراها في مسكنه. سموا ذلك تجارة، إن شتم، لكنها ليست تبادلاً حرّأ». (المراجع نفسه ص 47).

(*) المقصود مقال بعنوان: التنظيم السوري للنقابات الذي نشرته صحيفة إدنبره ريفيووار في عددها الرقم 224 (تشرين الأول/أكتوبر 1859).

(39) المراجع نفسه، ص 6.

الفارق بين قيمة قدرة – العمل التي يدفعها رب العمل الأول، والسعر الذي يعادل ما يقل عن قيمة قدرة – العمل تلك، والذي يدفعه المعرّق إلى العمال الفعلين⁽⁴⁰⁾.
وبالمناسبة، فإن من المميزات البارزة^(*) . . .

* * *

إن شكل الأجر بالقطعة يُستخدم على سبيل المثال في صناعات الخزف الإنكليزية [259] لزج فتيان متمرنين (apprentices) (في سن الثالثة عشرة) بسعر أدنى بحيث يجهدون أنفسهم بعمل مفرط لما «فيه منفعة عظيمة لسادتهم» وذلك خلال فترة نعوم الجسد بالذات. ويُقدم ذلك رسمياً كواحد من أسباب انحطاط السكان في مصانع الخزف⁽⁴¹⁾.

(40) تشكلت في لندن جمعية خيرية لغرض التعاقد على تسليم ملابس عسكرية بأسعار مماثلة لتلك التي تدفعها الحكومة إلى المتعهددين في الوقت الحاضر، بينما تدفع للخياطات المتضورات جواعاً 30 في المائة علاوة إضافية فوق أجورهن الحالية. وتتحقق هذه النتيجة بازالة «ال وسيط» الذي تذهب أرباحه إلى المادة البشرية التي حرمون منها حتى الآن. ومع جميع المنافع التي يمكن للجمعية أن تقدمها، فإن الخياطة لا تستطيع أن تكسب أكثر من شلن واحد لقاء عشر ساعات من العمل المتواصل في خياطة القمصان العسكرية، وبالتحديد بمعدل قيمتين في اليوم، ولا تكسب بالنسبة إلى إصناف أخرى من الملابس أكثر من شلن واحد و 6 بنسات يومياً، لقاء يوم مؤلف من 12 ساعة عمل. إن أجورهن في الوقت الحاضر تتراوح بين 5 بنسات إلى 8 بنسات لقاء 10 ساعات عمل، إلخ. (صحيفة تايمر، 13 آذار/مارس - 1860).

(*) عند هذا الحد من المخطوطة تقطع الصفحة 25.

(41) يستخدم الصناعي الكثير من الفتيان كمترندين في سن مبكرة، 13 أو 14 عاماً، في صنع أدوات المائدة، والأواني الخزفية. خلال العامين الأولين يدفع لهم أجرأ أسبوعياً يتراوح بين شلنين و 3 شلنات و 6 بنسات. بعد ذلك يأخذون بالعمل حسب نظام الأجر بالقطعة كاسبين أجور عمال مياوين. وكما يقول لونج فإن: «ممارسة استخدام عدد كبير من المترندين، وأخذهم بعمر 13 أو 14 سنة، ممارسة شائعة لدى فئة معينة من المصانع، وهي ليست فقط ممارسة ضارة بمصالح المهنة، بل لعلها سبب كبير آخر يعزى إليه سوء البنية الجسمية للخزافين. إن هذا النظام، كبير التفع لرب العمل، الذي يتطلب كمية السلع أكثر من نوعيتها، يميل مباشرة إلى تشجيع الخراف الشاب على أن يجهد نفسه كثيراً بالعمل المفرط خلال السنوات الأربع أو الخمس التي يستخدم

إن رفع الأجر الإجمالي (الأجر الأسبوعي مثلاً) غالباً ما يحصل في فروع الصناعة التي دخلها نظام العمل بالقطعة task work حديثاً. ولكن حالما يصل الأجر معدلاً معيناً، فإن الارتفاع الذي جاء بفعل تزايد شدة العمل، يصبح هو ذاته سبباً يدفع أرباب العمل إلى خفض الأجور، ما داموا يعتبرونها أفضل مما ينبغي بالنسبة إلى العامل. ويصبح لزاماً شجب العمل بالقطعة مباشرة كوسيلة لخفض الأجور⁽⁴²⁾.

وبينجي أن نوضع الأمر في ذاته ولذاته، أن الطريقة التي تُدفع بها الأجور لا تؤثر على الوضع أدنى تأثير، رغم أن أسلوباً في الدفع قد يناسب تطور عملية الانتاج الرأسمالية أكثر من أسلوب آخر، وبواسطنا الإشارة هنا، بشكل عام، إلى أن الطبيعة التكنيكية للعملية قد لا تسمح أحياناً إلا بأسلوب واحد للدفع، فإما هذا وإما ذاك.

ومن الواضح إن التغيرات الفردية في الأجور، التي يكون لها في نظام الأجور بالقطعة نطاقاً أعظم مما في نظام الأجور الزمنية، إنما هي انحرافات عن مستوى الأجور عموماً. وعلى أي حال، فإن الأجور بالقطعة، تنزع إلى خفض المستوى العام، ما لم توقفها ظروف أخرى^(*).

إن الأجور باعتبارها السعر الإجمالي للعمل اليومي الوسطي تناقض مفهوم القيمة. فكل سعر ينبغي أن يكون قابلاً لأن يُردد إلى قيمة، طالما أن السعر هو، في ذاته ولذاته، ليس سوى التعبير النقدي عن القيمة، وواقع أن الأسعار الفعلية قد تكون أعلى أو أدنى من السعر المطابق لقيمتها لا يغير حقيقة أنها تعبير كمي غير متطابق عن قيمة السلعة - حتى لو كانت هذه الأسعار، في الوضع المفترض، أكبر أو أصغر من القيمة كمياً. ولكن الافتقار إلى التطابق هنا، في سعر العمل، إنما هو نوعي.
حاشية لصفحة 244 [ملاحظة ماركس][**]:

= فيها على أساس نظام العمل بالقطعة، ولكن بأجر متدهن». إن عواقب العمل المفرط عند الأفران الساخنة وفي سن جد مبكرة أمر متوقع تماماً. (لجنة مراقبة استخدام الأطفال، التقرير الأول، لندن، 1863، ص 13).

(42) «حقاً، إن الاعتراف الرئيس، في مختلف المهن، على العمل بالقطعة، هو الشكوى من أن رب العمل، حين يجد أن العمال يكسبون أجوراً جيدة، يرغب في خفض سعر العمل، وكثيراً ما يستخدم هذا الإجراء كوسيلة لخفض الأجور». (دانغ، المرجع نفسه، [ص 22]).

(*) هذه الفقرة مشطوبة عليها في المخطوطة.

(**) الصفحة 244 مفقودة حسب ملاحظة الناشر الألماني، والإضافة بين قوسين أعلاه من عندنا.
[ن.ع.]

«عندما يؤلف القمح جزءاً من عيش العامل، فإن إزدياد سعره الطبيعي يقود بالضرورة إلى رفع السعر الطبيعي للعمل، أو بعبير آخر، عندما يتطلب الأمر كمية أكثر من العمل لتوفير العيش، فإن كمية أكبر من العمل، أو متنوّج العمل، ينبغي أن تبقى مع العامل، كأجر له. ولكن بما أن كمية أكبر من عمله أو (وهذا يضارع الشيء نفسه) من متنوّج عمله، تصبح ضرورية لعيش العامل المانيفاكتوري، وأنه يستهلكها في أثناء الاشتغال، فإن كمية أقل من متنوّجات العمل سوف تبقى لرب العمل» (ر. تورنر، بحث في تجارة القمح الخارجية، 1815، ص 235-236^(*)).

بما أن قيمة السلعة تساوي العمل الضروري الذي تحتويه، فإن قيمة عمل يوم - عمل [260] يوم يجري في ظل شروط إنتاج مناسبة ويمقىاس اجتماعي اعتيادي وسطي من الشدة والمهارة - ستكون متساوية لما تحتويه من عمل يوم، وهذا هراء لا يقدم أي تحديد. إن قيمة العمل - أي سعر العمل (نوعياً) مجرداً من تعبيره النقدي - إذن هو تعبيير لا عقلاني، بل هو في الواقع لا أكثر من شكل مقتئ ومقلوب للتعبير عن قيمة قدرة - العمل. (إن السعر، الذي لا يمكن رده إلى قيمة، سواء مباشرة أو من خلال سلسلة من التوسطات، لا يعبر سوى عن تبادل عرضي لشيء ما لقاء نقود، وعلى هذا النحو، فإن أصنافاً ليست هي في ذاتها سلعاً، وهي تقع، بهذا المعنى، خارج نطاق التجارة بين البشر *(extra commercium hominum)* يمكن أن تحول إلى سلع عن طريق مبادلتها لقاء النقود. من هنا الصلة بين الرشوة والفساد، والعلاقة النقدية. وبما أن النقود هي المظهر المتحول للسلعة، فإنها لا تشي بما كان قد حُول إليها: فهو ضمير أم بكارة أم سmad حصان).

ولكن الشكل الآخر المباشر للأجر، وهو لا يقل في شيء عن لاعقلانية الأجور الزمنية، يتمثل في الأجور بالقطعة، التي يفترض أنها تعبر مباشر عن علاقة قيمة. لنفرض، مثلاً، أن ساعة عمل، تساوي 6 بنسات، متشيّنة، مثلاً، في قطعة من سلعة معينة (ترك جانبـاً ما تحتويه من رأسـمال ثابت). إن العامل يتلقـى 3 بنسات، لأنـه بخلاف ذلك فإن قيمة هذه القطعة لا تتحـدد، إـزاء العـامل، بما تحتـويه من قيمة مقـاسـة بوقـت

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية، وهو مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1185.
[نـ.عـ.]

العمل المستهلك. وعليه، في الواقع، فإن الأجر بالقطعة لا يعبر مباشرة عن أي علاقة قيمية. والمسألة، إذن، هي ليست أن نقيس قيمة القطعة بمقدار وقت العمل الذي تحتويه. على العكس، فإن وقت العمل الضروري الذي أداء العامل ينبغي أن يُقاس بواسطة القطعة. إن الأجر الذي يتلقاه العامل، إذن، هو أجر زمني، نظراً لأن القطعة ليس لها من مهمة سوى أن تقيس الزمن الذي تلقى العامل أجره لقاءه، وأن تصرف كضامن يكفل ألا يستخدم العامل سوى وقت العمل الضروري، أي أن يكون قد عمل بالشدة المطلوبة، وإن عمله (كقيمة - استعمالية) يتمتع بالنوعية المناسبة. إن الأجر بالقطعة، إذن، ليست سوى شكل خاص من الأجر الزمنية، التي لا تزيد، بدورها، عن شكل مُقْنَعٍ لقيمة قدرة - العمل، أو بمعنى بديل سعر قدرة - العمل الذي يتطابق كمياً مع القيمة أو ينحرف عنها. وإذا كان صحيحاً أن الأجر بالقطعة تميل إلى أن تترك لفردية العامل مجالاً رحباً للارتفاع بهذا القدر أو ذاك فوق المستوى العام، فإن من الصحيح أيضاً أنها تخفض أجور العمال الآخرين دون ذلك المستوى، وإن ذلك المستوى نفسه يميل إلى الهبوط نتيجة المنافسة باللغة الشدة التي تسقرها الأجور بالقطعة بين العمال.

عند المقارنة بين الأجور الزمنية في بلدان مختلفة (أي: أجر يوم عمل ذي طول معين) ينبغي على المرء، بمقدار ما تقاس شدة العمل - معبقاء الأشياء الأخرى متزاوية - بكتلة المتوج الذي يولده العامل في زمن معين، ينبغي على المرء أن يقارن، في الوقت نفسه، بين هذه الأجور من ناحية أسعار القطعة. وهذا هو الطريق الوحيد لاكتشاف العلاقة الحقيقة بين العمل الضروري والعمل الفائض، أو بين الأجور وفائض القيمة. فعندئذ سيتضح، غالباً، أنه على الرغم من أن الأجور الزمنية، ظاهرياً، هي أعلى في البلدان الغنية، فإن الأجور بالقطعة هي أعلى في البلدان الفقيرة. من هنا فإن العامل، في هذه الأخيرة، يتطلب لإعادة إنتاج مرتبه جزءاً من يوم العمل أكبر مما في البلدان الأولى، أي أن معدل فائض القيمة هو في البلدان الأخيرة أصغر مما في البلدان الأولى، وبالتالي فإن الأجر النسبي أعلى. وهكذا في الواقع يكون السعر الحقيقي للعمل في البلدان الفقيرة أعلى مما في الغنية. وإذا ما نظرنا إلى مختلف الأمم، لوجدنا، بمعزل عن المدة والإنتاجية المستقلتين عن العامل المفرد، أن هناك تبايناً عظيماً في شدة كما في مدة يوم العمل، وإن يوم العمل الوطني الأكثر شدة يمكن أن يساوى بواحد أقل شدة + س. وإذا أخذنا يوم عمل البلدان التي تنتج الذهب والفضة كمعيار قياسي ليوم

العمل العالمي، فإن يوم العمل الإنكليزي الأكثر شدة، والبالغ 12 ساعة، يمكن التعبير عنه في ذهب أكثر مما ليوم العمل الإسباني الأقل شدة. نقصد القول، إنه سيكون أعلى بالمقارنة مع يوم العمل الوسطي مُعبراً عنه بلغة الذهب والفضة. إن يوم عمل وطني أعلى، مفترضين وجود يوم إجمالي ذي طول مثبت، سيكون أعلى، سواء بلغة القيمة – الاستعمالية أم بلغة القيمة – التبادلية، وبالتالي أيضاً بلغة التعبير النقدي. (إذا افترضنا أن للذهب والفضة قيمة معينة، فإن التعبير النقدي الأعلى يجب أن يعبر دائمًا عن قيمة أكبر، والأدنى عن قيمة أقل: ولو نظرنا إلى الأجور النقدية للعمال في مختلف البلدان في آن واحد، فإن قيمة الذهب والفضة تفترض ثابتة، لأن أي تغير في قيمتها سيفوضي إلى حصول تغير متزامن بالنسبة إلى جميع الأمم المعنية، بحيث لا يطرأ أي تغير على الإطلاق فيما يتعلق بمقاييسها النسبية)، وعليه فإن حقيقة الأجر الوطني الأعلى، لا تتضمن سرراً للعمل أعلى كسعر لعمد معيين من العمل. وإذا كان الطول الأكبر للعمل معييناً أو، وهذا يضارع الشيء نفسه عالمياً، إذا كانت الشدة الأكبر للعمل معينة، فإن الأجر يمكن أن يكون في بلد ما أعلى مما في آخر، ولكن يمكن له أولاً أن يحتل جزءاً أصغر في اليوم الإجمالي، أي أن يكون أصغر، بصورة نسبية ويمكن له ثانياً أن يمثل سرراً أدنى. وعلى سبيل المثال إذا كان العامل يتلقى 3 شلنات في اليوم لقاء 12 ساعة عمل، فإن هذا أقل مما لو كان أجره اليومي $\frac{1}{2}$ شلن لقاء 11 ساعة. ذلك لأن ساعة واحدة من العمل الفائض تتضمن اهلاكاً أكبر، أي إعادة إنتاج أسرع لـ قدرة – العمل. وسيكون الفرق أكبر من ذلك فيما لو كان العامل يتلقى $\frac{1}{2}$ شلن لقاء 10 ساعات و3 لقاء^(*)...

[379]

[أنماط مختلفة من تمركز وسائل الإنتاج في بلدان مختلفة]

«رغم أن المهارة وعلم الميكانيك قد يفعلان الكبير، فإن طغيان العنصر الحيوي أساسي لاتساع المانيفاكتورات. إن نظام التجزوء (morcellement)، إذ يمنع النمو السريع للسكان، فقد نزع، بصورة غير

(*) الصفحةان 261 و262 مفقودتان. وتوجد في مكانهما ورقة تحمل الرقم 379، ومحنتها: «أنماط مختلفة من تمركز وسائل الإنتاج في بلدان مختلفة»، وهي، من حيث مادة الموضوع، تتبع من النص الذي يسبقها.

مباشرة، إلى عرقلة اتساع المانيفاكتورات. وقد كان له هذا التأثير بشكل مباشر أيضاً. فلقد أبقى عدداً كبيراً من السكان لصيقين بالأرض ويعملون فيها. إن زراعة الأرض هي مهنتهم الأساسية - وهي مهنة يزاولونها بافتخار ورضى. وإن اشتغالهم في الغزل والنسيج وما شابهما، ليس إلا اشتغالاً ثانياً، ضرورياً، لإعالة أنفسهم. وإنهم يكتنزون مدخلاتهم لغرض زيادة ميراثهم، وليسوا عرضة للابتعاد عن مسقط رؤوسهم بحثاً عن مهنة جديدة أو عادات جديدة»، (إذن هنا بالضبط، حيث الأدخار يعادل الاقتناز، وحيث يبقى موجوداً بدرجة عالية نسبياً، بل يكون قادراً على الوجود في ظل الشروط المعينة - فإن تكون رأس المال، نسبياً، وتطور الإنتاج الرأسمالي، بالقياس إلى إنكلترا، يُعاوِن بفعل الشروط الاقتصادية نفسها المؤاتية للأقتناز، إلخ). «إن موقع المالك، امتلاك منزل، وامتلاك قطعة أرض، هي أيضاً الهدف الرئيسي لعامل المصنع، ولكل إنسان فقير ليس لديه ملكية أصلًا؛ الواقع إن الجميع يتطلع إلى الأرض... من هذا الوصف لطابع ومهن الطبقة الأغزر عدداً من الشعب الفرنسي، يمكن لنا مباشرة الاستنباط بأن الصناعة المانيفاكتورية الفرنسية تتمثل، على خلاف إنكلترا، في مؤسسات صغيرة»، (هذا يبيّن مدى ضرورة انتزاع الأرض لتطور الصناعة واسعة النطاق). «يجري تحريك بعضها بالبخار والماء، ويعتمد الكثير منها في قوته المحركة على عمل الدواب، بل إن الكثير من المصانع لا يزال يستخدم العمل اليدوي وحده، بالكامل». إن **الخاصية المميزة للصناعة الفرنسية قد وصفت خير وصف من جانب البارون س. دوبان**، بأنها عاقبة نظام حيازة الأرض. وهو يقول: «**بما أن فرنسا هي بلد الملكيات المجازة، بلد الحيازات الصغيرة، لذلك فإنها بلد الصناعة المجازة وبلد الورش الصغيرة**». (تقرير مفتشي المصانع، 31 تشرين الأول/أكتوبر، 1855، ص 67 - 68) ويقدم مفتش المصانع نفسه (أ. ريدغريف) مسحًا (العام 1852) لمانيفاكتورات «المنسوجات الفرنسية مهما كانت أهميتها»، ويتبين من المسح أن مصادر القوة المحركة المستخدمة فيها، كانت كالتالي:

«البخار 2053 (قوة حصانية)^(*)، الماء 959، قوى ميكانيكية أخرى 2057^(**) (المرجع نفسه، ص 69)⁽⁴³⁾. ويقارن هذه المعطيات بمعطيات عدد من المصانع، إلخ، قدمت إلى مجلس العموم في عام 1850، ويستخدم ذلك ليبيان «الفارق الباهر التالي بين نظام مانيفاكتورات المنسوجات الإنكليزية والفرنسية»^(***).

والنتيجة كالتالي :

إن عدد المصانع في فرنسا هو ثلاثة أضعاف عددها في إنكلترا، في حين أن عدد الأشخاص المستخدمين فيها هو أكبر بـ $\frac{1}{2}$ فقط؛ ولكن النسب المتباعدة جداً في الآلات والقوة المحركة تتضح على وجه أفضل من خلال المقارنة التالية^(****) :

[380]

(*) هذه الفقرة كلها مشطوبة في المخطوطة.

(43) إن ما يتجلّى بصفة تراكم أولي (بدائي) لرأس المال هو، في الواقع، العملية التي تصبح فيها شروط الإنتاج مستقلة - إنها تنفصل عن المنتج الذي يعمل لنفسه بنفسه (Self-employed)، فيتحول إلى عامل مأجور. في النص، جرى عرض ذلك بالنسبة إلى الصناعة. ولكن ذلك يتضمن، على سبيل المثال، في العلاقات بين المزارع الرأسمالي (farming capitalist) والفلاح، إلخ. «إن الزراعة واسعة النطاق لا تتطلب مقداراً من رأس المال أكبر مما تتطلبه الزراعة على نطاق صغير أو متوسط. على العكس، فهي تتطلب أقل» لكن توزيع رأس المال متباين بين هذه الأنظمة المختلفة. «إن مقادير رأس المال الموظفة في الزراعة واسعة النطاق ينبغي الاحتفاظ بها بين أيدي عدد قليل من الناس الذين يدفعون أجور الأشخاص الذين يقومون باستخدامهم». (ماتيودو دومبال، السجلات الزراعية لروفيل، الطبعة الثانية، 1825، ص 218).

(**) هذا المقتبس المطول ورد بالإنكليزية، وهو مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1186-1185. [ن.ع].

(***) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1186. [ن.ع].

(****) نص المقتبس بالإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1187-1186. [ن.ع].

	إنكلترا	فرنسا	- عدد المصانع (Number of factories)
	4330	12,986	
في الواقع إن الأرقام الفرنسية تتضمن ما لا يُعتبر في إنكلترا مصنعاً.	596,082	706,450	- عدد الأشخاص المستخدمين (Number og Persons employed)
	137	54	- متوسط عدد الأشخاص في كل مصنع (Average Number of Persons in each factory)
في إنكلترا ستة أضعاف ما في فرنسا	43	7	- متوسط عدد المغازل لكل شخص مستخدم (Average number of spindles to each person)
	2 (نول آلي فقط)	2 (نول آلي ويدوي)	- متوسط عدد الأشخاص لكل نول (Average number of persons to each loom)

لذا، يوجد في فرنسا أشخاص مستخدمون أكثر مما في إنكلترا، ولكن فقط بسبب أن جميع الأنواط اليدوية قد أقصيت من المعطيات الإنكليزية. ولكن يوجد في المؤسسة الوسطية ضعف ما يوجد في فرنسا ($\frac{54}{136} = \frac{27}{68} = \frac{1}{3}$ تقريباً)، أي يوجد عدد أكبر من الناس جمعوا معاً تحت إمرة رأس المال الواحد نفسه. وفي فرنسا يوجد 3 أضعاف عدد المصانع، ولكن فقط $\frac{1}{3}$ أكثر من الناس المستخدمين فيها، أي عدد أقل من الأشخاص نسبة إلى عدد المؤسسات. يضاف إلى ذلك، فيما يتعلق بكتلة الآلات التي تصيب الشخص الواحد، هناك من المغازل في إنكلترا 6 أمثال ما في فرنسا. ولو كان جميع الأشخاص المستخدمين غازلين، لكان هناك 4,945,150 مغلاً في فرنسا، و $\frac{1}{3}$ أقل في

إنكلترا. لذا يوجد في إنكلترا نول بخاري واحد بين شخصين، وفي فرنسا نول بخاري واحد أو نول يدوي واحد.

هكذا يوجد في إنكلترا 25,631,526 مغلاً. زد على ذلك، أن القوة البخارية المستخدمة في بريطانيا العظمى = 108,113 قوة حصانية، (ق. ح) ونسبة الأشخاص المستخدمين حوالي $\frac{1}{5}$ شخص لكل قوة حصانية بخارية، والنسب في فرنسا حسب هذا التقدير ينبغي أن تعطينا قوة بخارية = 128,409 (ق. ح)، في حين أن محمل القوة البخارية لفرنسا لم تكن تبلغ سوى = 75,518 (ق. ح) في عام 1852، أنتجها 6080 محركاً بخارياً، ذي قدرة متوسطة تقل عن $\frac{1}{2}$ ق. ح لكل محرك؛ في حين يبدو أن عدد المحركات البخارية المستخدمة في مصانع النسيج الفرنسية قد كان 2053 في عام 1852، وقوة هذه المحركات تساوي 20,282 (ق. ح)، موزعة كالتالي (**):

مجال الاستخدام	عدد المصانع	القوة حصانية
في الغزل فقط	1438	16,494
في النسيج فقط	101	1738
في الإنجاز النهائي	242	612
في عمليات أخرى	272	1438
المجموع	2053	20,282

(المرجع نفسه ص 70)

«إن غياب عظام وأعصاب المانيفاكتورات في فرنسا، الفحم والحديد،

لا بد من أن يعوق أبداً تقدمها كبلد مانيفاكتوري» (المرجع نفسه (**))

إذ يوجد بالنسبة إلى كل عامل في مصنع إنكليزي، بالمقارنة مع الفرنسيين، آلات أكثر للعمل، وكذلك أجهزة مولدة للقوة المحركة أكثر بكثير (قوة ميكانيكية Mechanic

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1187.
[ن.ع.]

(**) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1187.
[ن.ع.]

(Power) وعليه، أيضاً فإنه يعالج مواد أولية أكثر من نظيره الفرنسي خلال الزمن نفسه. «إن القدرة المتتجة لدى عمله هي، إذن، أعظم بكثير، شأن رأس المال الذي يستخدمه. إن عدد المؤسسات في إنكلترا أقل مما في فرنسا. وإن عدد العمال المستخدمين، وسطياً، في مؤسسة واحدة، هو أكبر في إنكلترا مما في فرنسا، رغم أن العدد الإجمالي للعمال المستخدمين في فرنسا أكبر مما في بريطانيا، وإن يكن بنسبة صغيرة ليست إلا بالقياس إلى عدد المؤسسات»^(*).

ويغدو واضحاً تماماً أن نرى هنا أنه بسبب الظروف التاريخية وغيرها التي كان لها أثر متباوت على الحجم النسبي لتركز وسائل الإنتاج، فإن هناك نزعاً متفاوتاً بالمثل لملكية جمهرة المنتجين المباشرة. وعلى النحو ذاته، هناك تطور متباين جداً للقوى المنتجة وللنظام الرأسمالي للإنتاج بعامة. ويتنااسب هذا تناصباً عكسياً مع الإدخار (saving) و«الاكتناز» (hoarding) اللذين يقوم بهما المنتج المباشر نفسه، وهما ضخمان في فرنسا بالمقارنة مع إنكلترا. إن

«مدى إمكان إدخار واكتناز ومراسكة ودمج العمل الفائض للمنتجين في كتل أعظم، أي تركيزها، وإمكان استخدامها كرأس المال، إن هذا المدى يتطابق بالضبط مع درجة اكتناز عملهم الفائض، إلخ، على يد أرباب العمل بدلاً من اكتنازه على أيديهم هم أنفسهم؛ وعليه فإن هذا المدى يتطابق مع درجة حرمان الجمهرة العظمى من المنتجين من إمكانية وشروط «الإدخار» و«الاكتناز» و«الترانكم»، أي باختصار، أن هذه الجمهرة تحرم من القدرة على تملك عملها الفائض بالذات بأية درجة مهمة، وذلك بسبب نزع ملكية وسائل الإنتاج من هذه الجمهرة نزعاً تماماً بهذا القدر أو ذاك. إن التراكم والتركيز الرأسماليين يستندان إلى، ويتطابقان مع، سهولة الاستيلاء على العمل الفائض للناس الآخرين، بقتل ضحمة، والعجز المقابل لهؤلاء الآخرين أنفسهم، عن أي حق في المطالبة بعملهم الفائض ذاته. وعليه فإن من أشد الأوهام والمظاهر المضللة أو الخداع مدعاه للسخرية هو تفسير وتوسيع هذا التراكم الرأسمالي عن طريق خلطه مع، أو، بمقدار ما يتعلق الأمر بالصياغات الكلامية، تحويله إلى عملية هي تقىض له، وبعيدة عنه، عملية تتطابق مع نمط للإنتاج لا يمكن إلا على أنقاضه وحدها أن يتربع الإنتاج الرأسمالي. وهذا واحد من الأضاليل التي يرعاها الاقتصاد السياسي

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1187.
[ن.ع.]

بعناء باللغة. والحقيقة هي هذه: إن كل عامل، في هذا المجتمع البورجوازي، إذا كان إنساناً ذكياً وبارعاً تماماً، وكان قد حُبِي بغرائز بورجوازية وناول حظاً استثنائياً فإن من الممكِن أن يستطيع تحويل نفسه إلى مستغل لعمل الآخرين (*exploiteur du travail d'autrui*). ولكن حينما لا يوجد عمل (travail) يمكن استغلاله (exploité) فلن يكون هناك، لا رأسمالي ولا إنتاج رأسمالي»^(*).

* * *

[75] ^(**) إن ريكاردو في الواقع يواسِي العمال بقوله إنه، من جراء تنامي إنتاجية العمل، فإن الزيادة في رأس المال الإجمالي تنمو في تعارض مع جزءه المتغير، وكذلك شأن جزء فائض القيمة، الذي يُسْتَهلك كلياً. بناء عليه، «هناك طلب متزايد على الخدمة». (ريكاردو، مبادئ، ص ^(***) 473).

[76] «الملكية... ضرورة للحفاظ على العامل العادي غير الماهر من السقوط إلى مستوى جزء من آلة، يُشتري بالحد الأدنى من سعر السوق الذي يمكن به إنتاجه، أي السعر الذي يستطيع العمال عنده أن يعيشوا وأن يديموا جنسهم؛ وذلك ما يؤول إليه العامل دوماً إن عاجلاً أم آجلاً، عندما تتمايز مصالح رأس المال عن مصالح العمل، وتُترك لكي تتعدل بفعل التأثير الوحيد لقانون العرض والطلب». (ساموبل لينج، المؤسِّي القومي، لندن، 1844، ص 46)^(****).

إيرلندا-الهجرة

[77] بمقدار ما يمكن للزيادة الحقيقة والنقصان الحقيقي في السكان العاملين أن

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1187، 1188.
[ن.ع].

(**) إن هذا الرقم، والأرقام التي تليه ليست بأرقام صفحات، بل تشير، عوضاً عن ذلك إلى هامش منفصلة، تلتف بقية النص. إن الصفحات التي دونت فيها هذه التصوصات ليست مرقمة.

(***) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1188.
[ن.ع].

(****) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1188.
[ن.ع].

تمارساً أي تأثير محسوس على سوق العمل خلال الدورة الصناعية الكبرى المؤلفة من 10 سنوات، فإن ذلك لا يمكن أن يحصل إلا في إنكلترا، ولذلك نتخد منها نموذجاً. والسبب هو أن النمط الرأسمالي للإنتاج كامل التطور في إنكلترا، خلافاً للقاراء، حيث لا يزال هذا النمط يعمل على أسس اقتصاد زراعي لا يتوازن معه: بناء عليه يمكن لنا، أن ندرس على انفراد تأثير حاجة رأس المال لإنماء قيمته على تنامي الهجرة وتقلصها. وينبغي أن نبدأ بلاحظة أن هجرة رأس المال، أي هجرة ذلك الجزء من الإيراد السنوي الذي يوظف في الخارج، وبخاصة في المستعمرات والولايات المتحدة الأمريكية، هي أكبر بكثير نسبة إلى رصيد التراكم السنوي، من نسبة عدد المهاجرين إلى النمو السنوي للسكان. والحق إن قسماً من هؤلاء يتبع رأس المال فعلاً إلى الخارج. زد على ذلك، إن الهجرة من إنكلترا، إذا عايّنا قسمها الرئيس، تشمل القطاع الزراعي، لا العمال، بل أبناء الزراعة المستأجرة، إلخ. وقد جرى التعويض عن ذلك بالنازحين من إيرلندا. إن فترات الركود والأزمة، حيث يكون الحافر على الهجرة في ذروته، تتمثل مع تلك الفترات التي يُرسل فيها المزيد من رأس المال الفائض إلى الخارج، وبالعكس، فإن الفترات التي تهبط فيها الهجرة تطابق تلك الفترات التي تنخفض فيها هجرة رأس المال الفائض. من هنا فإن العلاقة المطلقة بين قدرة - العمل ورأس المال المستخدم في البلاد لا تتأثر، إلى حد كبير، بالنقلبات في الهجرة. فإذا كانت الهجرة من إنكلترا ستنتهي إلى مديات خطيرة قياساً إلى النمو السنوي للسكان، فإنها ستقتضي بنهاية سيطرتها على السوق العالمي. إن الهجرة الإيرلندية، منذ عام 1848، قد انتزعت من المالتوسيين كل آمالهم وتقعاتهم. فلقد أعلنوا، في المقام الأول، إن تجاوز نطاق الهجرة للنمو السكاني أمر مستحيل. وحلّ الإيرلنديون مشكلتهم رغم الفقر. فأولئك الذين قد هاجروا أصلاً، قاموا، في الأغلب، كل عام بإرسال وسائل تمكن الباقيين في الوطن من الهجرة بدورهم. ثانياً إن هؤلاء السادة كانوا قد تنبأوا أن المجاعة (famine) التي حصدت مليوناً، وسيلة النزوح الذي أعقبها، سيكون لهما في إيرلندا الأثر نفسه الذي خلفه الموت الأسود (Black Death) [الطاعون] في إنكلترا أو وسط القرن الرابع عشر. لكن العكس هو الذي حصل بالضبط. فالإنتاج قد انخفض بوتيرة أسرع من السكان، وكذلك تقلصت وسائل تشغيل العمال الزراعيين، رغم أن أجورهم الآن، إذا أخذنا الفروق بين أسعار الضروريات في الحساب، ليست أعلى مما كانت عليه عام 1847. مع ذلك فقد تناقض السكان من 8 ملايين إلى ما يقارب $\frac{1}{2}$ مليون، في ظرف 15 عاماً. إن إنتاج الماشي قد نما بعض الشيء، والحق يقال؛ وإن اللورد دوفيرين، الذي يتمى تحويل إيرلندا إلى

مرعى للخراف، محق تماماً حين يقول إن عدد السكان لا يزال غزيراً أكثر مما ينبغي. في غضون ذلك لا يأخذ الإيرلنديون إلى أميركا عظامهم فحسب، بل أنفسهم أيضاً، وإن الوعيد المنذر بأن ينهض متّقدّم يوماً من رفاة عظامنا^(*) (*Exoriare aliquis ultior*) سوف يتحقق يوماً على الجانب الآخر من الأطلسي. ولو درسنا العامين الأخيرين 1864 و1865 لاكتشفنا الأرقام التالية بالنسبة للمحاصيل الرئيسية:

الانخفاض	1865 (كوارترات)	1864 (كوارترات)	
48,999	826,783	875,782	القمح
166,605	7,659,727	7,826,332	الشوفان
29,892	732,017	761,909	الماش
1171	13,989	15,160	البرة
446,398	3,865,990	4,312,388	البطاطا
165,976	3,301,683	3,467,659	الكرنب
29,945	39,561	64,506	الكتان

(الاحصاءات الزراعية الرسمية لإيرلندا، دبلن، 1866، ص 4). إن ذلك لا يمنع الأفراد الذوات من إثراء أنفسهم على حساب خراب الريف بأسره. وعلى سبيل المثال، فإن عدد الأشخاص الذين يتراوح دخلهم السنوي بين 900 جنيه و1000 جنيه كان 59 في عام 1864، و66 في 1865، أما أولئك الذين يتراوح دخلهم السنوي بين 1000 - 2000 جنيه فقد كان عددهم 315 في 1864، و342 في 1866. وكانت المداخيل الأخرى كالتالي:

(*) فيرجل، الإنذارة، المجلد الرابع، البيت 625. [ن.ع.]

1865	1864		
50	46	4000 - 3000 جنيه	مداخيل بين
28	19	5000 - 4000 جنيه	
44	30	10,000 - 5000 جنيه	
25	23	50,000 - 10,000 جنيه	

وكان هناك 3 أشخاص حصل كل واحد منهم على دخل يبلغ 87,706 جنيهات وثلاثة آخرون حصل كل واحد منهم على 91,509 جنيهات. (إحصاءات الدخل وضريبة الأملال، 7 آب/أغسطس، 1866) وإن اللورد دوفيرين، الذي هو ذاته أحد «الزائدين عن اللزوم»، يجد، محقاً، أن إيرلندا سكاناً أكثر من اللزوم.

[نزع الملكية ونزف السكان في شرق ألمانيا خلال القرن الثامن عشر]

(*) «لم يُكفل للرعايا (ال فلاحين) البروسيين ضمان الحياة وحق استيراث الأرض في أغلب أقاليم المملكة إلا في عهد فريديريك الثاني. وإن المرسوم الذي اشرع ذلك ساعد على وضع نهاية لظلمات السكان الريفيين التي كانت تهدد بنزف سكان الريف. ففي مطلع القرن (الثامن عشر)، ومنذ أن بدأ لوردادات الأرض بتركيز جهودهم لزيادة محصول ممتلكاتهم، وجدوا أن من مصلحتهم طرد الكثير من رعاياهم، وضم حقوق هؤلاء إلى عقاراتهم، وإن الناس الذين نُزعت ملكيتهم على هذا النحو، فقدوا أي مأوى لهم، باتوا فقراء معوزين؛ أما الذين بقوا فقد أبهظتهم الأعباء المفروضة عليهم، نظراً لأن لوردادات الضياع صاروا يطلبون منهم الآن أن يحرثوا الحقول التي كانت تُحرث في السابق على يد المستأجرین المحاصصین، الذين كان عملهم في السابق يسهل، إلى حد كبير، زراعة حقول اللوردادات. إن عملية التسييج هذه، المعروفة باسم إقصاء الفلاحين (Bauernlegen) كانت باللغة القسوة في الانحاء الشرقية من ألمانيا. وحين غزا فريديريك الثاني سيليزيا، كانت هناك بضعة آلاف من المزارع دون زارعين؛ وكانت الأكواخ

(*) هذه الصفحة غير مرقمة شأن التي تليها.

مهدمة، والحقول في أيدي لوردات الضيَّع. وكان ينبغي إعادة تنظيم كل الأراضي المصادرية، وإيجاد زارعين، وتوفير المواشي، والمعدات، وجرت إعادة توزيع الأرض على الفلاحين مع كفالة حقوقهم في الحيازة ونقل الأرض إلى ورثتهم. وفي روجن، حتى خلال عهد صبا موريتز أرنندت، أدت التجاوزات نفسها إلى اندلاع انتفاضات قام بها سكان الريف، فتوجب إرسال قوات عسكرية، وسُجن الثائرون: بعد ذلك سعى الفلاحون إلى التأْلُّف لأنفسهم، فصاروا ينصبون الكمائن لنباء أفراد، ويقتلون بهم. وبالمثل، أدت تجاوزات مماثلة، في مقاطعة ساكسوني، إلى انتفاضة في عام 1790^(*) (غوستاف فريتاغ).

إن حقيقة المشاعر النبيلة للوردات الاقطاعيين تكشف هنا بجلاء ساطع^(*).

[الملكية ورأس المال]

رغم أن تكوين رأس المال والنظام الرأسمالي للإنتاج لا يقومان جوهرياً على نقض الإنتاج الاقطاعي وحده فحسب، بل أيضاً على نزع ملكية الفلاحين والحرفيين، وبوجه عام تقويض نمط الإنتاج الذي يقوم على الملكية الخاصة للمتاجن المباشر لشروط إنتاجه؛ ورغم أن الإنتاج الرأسمالي، ما إن يبرز، حتى يواصل تطوره بنفس معدل تدمير أية ملكية خاصة ونمط الإنتاج المرتكز عليها، بحيث يجري نزع ملكية أولئك المنتجين المباشرين باسم تركيز رأس المال (تمرکز)؛ ورغم أن التكرار النظمي اللاحق لعملية نزع الملكية في إطار «إخلاء العقارات» (Clearing of estates) هو، في جانب، فعلٌ عنِّي يعلن بهذه النقطة الرأسمالي للإنتاج - رغم أن ذلك كله يمثل واقع الحال، فإن كلاً من نظرية الإنتاج الرأسمالي (الاقتصاد السياسي، فلسفة الحق، إلخ) والرأسمالي نفسه، في رأسه هو بالذات، يغبطان لخلط نمط ملكيته وتملكه، الذي يقوم في متابعته على نزع ملكية المتاجن المباشر، ويقوم في تطوره اللاحق على الاستيلاء على عمل الغير، خلطه بتنقيبه: بنمط إنتاج يفترض سلفاً أن المتاجن المباشر يملك شروط إنتاجه ملكية خاصة - وهي مقدمة تجعل الإنتاج الرأسمالي في الزراعة والصناعة، إلخ، غير ممكن؛ ونتيجة لذلك فإنه يعتبر كل هجوم على هذا الشكل الأخير من التملك هجوماً على الشكل الأول، بل يعتبره في الواقع هجوماً على كل أصناف الملكية. ومن الطبيعي أن يجد الرأسمالي،

(*) شطب النص في هذه الصفحة بخط عامودي واحد.

دوماً، أن من الصعب تماماً تقديم نزع ملكية جماهير الشغيلة كشرط مسبق للملكية القائمة على العمل. (بالمناسبة هناك في كل نمط من أنماط الملكية الخاصة عبودية ضمناً لأفراد الأسرة في الأقل، ما دام رب الأسرة يستخدمهم ويستغلهم). من هنا فإن الفكرة الحقوقية العامة من جون لوك حتى ريكاردو، هي على الدوام فكرة ملكية المالك الصغير، في حين أن علاقات الإنتاج التي يصفونها تنتهي إلى النمط الرأسمالي للإنتاج. والشيء الذي يجعل ذلك ممكناً هو علاقة الشاري والبائع التي تظل على حالها شكلياً في كلتا الحالتين. ونجد لدى سائر هؤلاء الكتاب الأزدواجية التالية ظاهرة:

1) اقتصادياً، يعارضون الملكية الخاصة القائمة على العمل، ويعرضون مزايا نزع ملكية الجماهير، والنمط الرأسالي للإنتاج.

2) ليديولوجياً وحقوقياً، يجري ترحيل ليديولوجية الملكية الخاصة القائمة على العمل دون مزيد عناء إلى الملكية القائمة على نزع ملكية المتجرين المباشرين.

وهكذا، على سبيل المثال، يجري الكلام عن إزالة الأعباء الحالية بواسطة الديون الحكومية التي تتوضع على أكتاف أجيال المستقبل. حين يقوم (ب) بإقران (أ) سلعاً، سواء في الواقع أم في الظاهر، فإن باستطاعة (أ) أن يعطيه ورقة تعهد على منتوجات المستقبل، مثلما أن هناك شعراء وموسيقيي المستقبل. ولكن ليس بأمكان (أ) ولا (ب) أن يستهلكا ذرة من متوج المستقبل. فكل عصر ينبغي أن يسدد تكاليف حروبه.

من جهة أخرى، بمقدور العامل أن ينفق سلفاً في هذه السنة عمل السنوات الثلاث القادمة.

«إن الادعاء بدرء أعباء الساعة الراهنة إلى يوم قادم في المستقبل، وإن الادعاء أن بوسنك إلقاء العبء على الأخلاف من الذريعة القادمة لإشباع حاجات الجيل الحالي» ينطوي على زعم لا معقول مفاده «إن بوسنك أن تستهلك ما لم يوجد بعد، وإن بإمكانك أن تأكل قوتاً لم تُبذّر بذوره في الأرض بعد... إن كل حكمة سياسينا سوف تنتهي إلى نقل كبير للملكية من طبقة إلى أخرى، وإلى خلق رصيد كبير لأجل مكافآت الوظائف والاختلاس». (بيرسي رافنستون، أفكار حول نظام التمويل ونتائجها، لندن، 1824، ص 8-9)*.

[79]

(*) نص المقتبس باللغة الإنكليزية مدرج في قسم المقتبسات باللغات غير الألمانية، ص 1189.
[ن.ع.]

عمال مناجم الفحم

إن ما يعنيه اعتماد عمال الفحم على المستغلين من أجل مساكنهم، يمكن أن يُرى عملياً، في أي اضراب. لتأخذ مثلاً الاضراب في دورهام في تشرين الثاني/نوفمبر، 1863. لقد جرى إجلاء الناس، بما في ذلك النساء والأطفال، في أسوأ طقس؛ ورمي متعاهم في الطريق. وكانت أول مشكلة تواجههم هي العثور على سقف يقيهم الليلي الباردة. بات الكثيرون منهم في العراء، واتحتم آخرون مساكنهم المُخللة واحتلوها في الليل. وفي اليوم التالي عمل أصحاب المناجم على إحكام غلق الأبواب والنوافذ بالمسامير، لحرمان المطرودين من ترف النوم، في ليالي البرد المثلج، على الأرضيات العارية في الأكواخ الخالية. ولجأ الناس عندئذ إلى إقامة كابينات خشبية، وأكواخ بيضوية من نبات الخث، لكن مالكي الحقول التي أقيمت فيها هذه، سرعان ما هدموها. وتوفي حشد من الأطفال، أو تحطموا خلال حملة العمل هذه ضد رأس المال. (صحيفة رينولدز، 29 تشرين الثاني/نوفمبر، 1863). [73]

- انتهى -

[79]

المقتبسات باللغات غير الألمانية (الجزء الثامن)

الجزء الثامن

ص [458-457]، ألماني، 1057 عربي، الحاشية (*)

□ «Il est impossible que l'intérêt du capital (...) s'ajoutant dans le commerce au salaire de l'ouvrier pour composer le prix de la marchandise, l'ouvrier puisse racheter ce qui'il a lui-même produit. Vivre en travaillant est un principe qui, sous le régime de l'interêt, implique contradiction». (*Gratuité du crédit Discussion entre M. Fr. Bastiat et M. Proudhon*, Paris, 1850, p. 105).

ص [469b-469a]، ألماني، 1082-1081 عربي، الحاشية (8)

□ "Capital is that part of the wealth of a country which is employed in production, and consists of food, clothing, tools, raw materials, machinery, etc. necessary to give effect to labour. (89. *Ricardo* l.c.)

□ "*Capital* is a portion of the national wealth, employed or meant to be employed, in favouring reproduction". (21. G. *Ramsay*, l.c.)

□ "*Capital* ... a particular species of wealth ... destined ... to the obtaining of other articles of utility". (F. *Torrens* l.c.)

□ "*Capital* ... produit ... comme moyens d'une nouvelle production" .. (*Senior*, l.c., p. 318).

□ "Lorsqu'un fonds est consacré à la production matérielle, il prend *le nom de capital*". (207. T.l. *Storch*. *Cours d'Économie Politique*. Pariser Ausgabe, 1823).

□ "Le *capital* est cette portion de la richesse produite qui est destinée à la reproduction. (p. 364. *Rossi*, *Cours d'Économie Politique*, 1836-37, Brüsseler Ausgabe, 1842).

□ "Est-ce (la matière première) vraiment là un instrument de production? n'est-ce

pas plutôt l'objet sur lequel les instruments producteurs doivent agir?" (Rossi, p. 367).

□ "Il n'y a aucune différence entre un *capital* et toute autre portion de richesse: c'est seulement par l'emploi qui en est fait, qu'une *chose* devient *capital*. c.-à-d. lorsqu'elle est employée dans une opération productive, comme matière première, comme instrument ou comme approvisionnement". (*Cherbuliez, Riche ou Pauvre*, Paris. 1841, p. 18).

ص [469c-469d] ألماني، 1083-1084 عربي، الحاشية 10

□ "*Capital* is a sort of *cabalistic word* like church or state, or any other of those general terms which are invented by those who fleece the rest of mankind to conceal the hand that shears them". (*Th. Hodgskin*).

ص [469d-469c] ألماني، 1084-1085 عربي، الحاشية 11

□ "The material which... we obtain for the purpose of combining it with our own (!) industry, and forming it into a product, is called *capital*; and, after the labour has been exerted, and the value created, it is called a *product*. Thus, the same article may be *product* to one, and *capital* to another. Leather is the product of the currier, and the capital of the shoemaker". (*F. Wayland*, l.c., p. 25).

ص [469d] ألماني، 1086 عربي، الحاشية 12

□ "*Capital*... all articles possessing exchangeable value" (H. C. Carey. *Principles of Political Economy, Part I.* Philadelphia, 1837, p. 294),

ص [469d] ألماني، 1086 عربي، الحاشية 15

□ "*Capital*. That portion of the stock of a country which is kept or employed with a view to profit in the production and distribution of wealth." (T. R. Malthus, p. 10).

□ "Generally for the purpose of obtaining profit employed wealth." (Th. Chalmers, p.75.)

ص [469g-469f] ألماني، 1090-1091 عربي، الحاشية 17

- "que ce n'est pas la forme de remunération qui crée pour lui (l'ouvrier) cette dépendence" [Bastia, p. 378].
- "Ce qui est plus décisif et plus infaillible encore, c'est la *disparition des grandes crises industrielles en Angleterre*". ([Bastia], p.396).

ص [469h-469g] ألماني، 1092 عربي، الحاشية 19

- "Labour is the agency by which capital is made productive of ... profit". ("John Wade, l.c., p. 161).

ص [469i-469h] ألماني، 1094-1095 عربي، الحاشية 21

- "Labour and capital... the one *immediate labour*,... the other *hoarded labour*". (James Mill, p.75).
- "Antecedent labour (capital)... present labour". (E. G. Wakefield, p.231. Note) "Accumulated labour (capital)... *immediate labour*". (Torrens [p.31]) "Labour and Capital, that is, accumulated labour" (l.c., p. 499, Ricardo). "The specific advances of the capitalists do not consist of cloth (...), but of *labour*". (Malthus." p.17, 18).
- «Comme tout homme *est forcé de consommer* avant de produire, l'ouvrier pauvre se trouve dans *la dépendance* du riche, et ne peut ni vivre ni travailler, s'il n'obtient de lui des denrées et des marchandises existantes, en retour de celles qu'il promet de produire par son travail... pour l'y (id est le riche) faire consentir, il a fallu convenir que toutes *les fois qu'il échangerait du travail fait contre du travail à faire*, le dernier aurait une valeur supérieure au premier». (Sismondi, p.36, 37).

ص [469i] ألماني، 1095-1096 عربي، الحاشية 22

- "If in the progress of time a change takes place in their economical position, if they become the workmen of a capitalist who advanced their wages beforehand, two things take place. First they *can now* labour continuously; and, secondly, an agent is provided, whose office md whose interest it will be, to see that they *do* labour continuously... Here, then, is an increased continuity in the labour of all

this class of persons. They labour daily from morning to night, and are not interrupted by waiting for or seeking the customer... But the continuity of labour, thus made possible, is secured and improved by the superintendence of the capitalist. He has advanced their wages; he is to receive the products of their labour. It is his interest and his privilege to see that they do not labour interruptedly or dilatorily". (Jones, R., l.c., p. 32 sq. *passim*).

ص [469i] ألماني، 1096 عربي، الحاشية 23

□ «*Un axiome généralement admis par les économistes est que tout travail doit laisser un excédent. Cette proposition est pour moi d'une vérité universelle et absolue: c'est le corollaire de la loi de la proportionalité(!), que l'on peut regarder comme le sommaire de toute la science économique. Mais, j'en demande pardon aux économistes, le principe que tout travail doit laisser un excédent n'a pas de sens dans leur théorie, et n'est pas susceptible d'aucune démonstration*

. (Proudhon)

ص [469k] ألماني، 1098 عربي، الحاشية 24

□ "Every man, if not restrained by law, would pass from one employment to another, as the various turns in trade should require".

ص [469L] ألماني، 1099 عربي، الحاشية 25

□ "Slave labour is eminently defective in point of versatility... if tobacco be cultivated, tobacco becomes the sole staple, and tobacco is produced whatever be the state of the market, and whatever be the condition of the soil". (Cairns, p.46, 47.).

ص [264] ألماني، 1102-1103 عربي، الحاشية (*)

□ "To three capital workmen or to 4 ordinary ones ... If the three could be hired at 3 l. 10 sh. a piece, while the 4 required 3 l. a piece, though the wages of the three would be higher, the price of the work done by them would be lower. It is true that the causes which raise the amount of the labourers' wages often raise the rate of the capitalist's profit. If, by increased industry, one man performs the work of two, both the amount of wages, and the rate of profit will generally be raised; not by

the rise of wages, but in *consequence of the additional supply of labour having diminished its price*, or having diminished the period for which it had previously been necessary to advance that price. The labourer, on the other hand, is principally interested in the amount of wages. The amount of his wages being given, it is certainly his interest that the price of labour should be high, for on that depends the degree of exertion imposed on him. (l.c. 14, 5).

"The labourer's situation does not depend on the amount which he receives at any one time, but on his average receipts during a given period ... the longer the period taken, the more accurate will be the estimate" (l.c. 7).

ص [474] ألماني، 1112-1111 عربي، الحاشية 28

"A free labourer has generally the liberty of changing his master: this liberty distinguishes a slave from a free labourer, as much as an English man-of-war sailor is distinguished from a merchant sailor... The condition of a labourer is superior to that of a slave, because a labourer thinks himself *free*; and this conviction, however erroneous, has no small influence on the character of a population" (Edmonds, p.56-57)..

"A free man has to choose between hard labour and starvation (*sieh die Stelle nach*), a slave between... and a good whippings. (L.C. p.56). "The difference between the conditions of a slave and a labourer under the money system is very inconsiderable:... the master of the slave understands too well his own interest to weaken his slaves by stinting them in their food; but the master of a free man gives him as little food as possible, because *the injury done to the labourer does not fall on himself alone, but on the whole class of masters*". (l.c.)

"To make one part of a state work, to maintain the other part gratuitously. Slavery was then as necessary towards multiplication, as it would now be destructive of it. The reason is plain. *If mankind be not forced to labour, they will only labour for themselves*; and if they have few wants, there will be few labour. But when states come to be formed and have occasion for idle hands to defend them against the violence of their enemies, food at any rate must be procured for those *who do not labour*; and as by the supposition, the wants of the labourers are small,

a method must be found to *increase their labour above the proportion of their wants*. For this purpose slavery was calculated... The slaves were forced to labour the soil which fed both them and the idle freemen, as was the case in Sparta; or they filled all the servile places which freemen fill now, and they were likewise employed, as in Greece and in Rome, in supplying with manufactures those whose service was necessary for the state. Here then was a *violent method of making mankind laborious* in raising food... Men were then forced to labour, because *they were slaves to others*; men are now forced to labour because they are slaves of their own wants". (J.Steuart. p.38-40)

- "The withdrawing... a number of hands from a trifling agriculture *forces*, in a manner, *the husbandmen to work harder*; and by *hard labour upon a small spot*, the same effect is produced as with *slight labour upon a great extent*" (l.c. p.105).

ص [478-479]، ألماني، 1119 عربي، الحاشية (*)

- «*Agriculture for subsistence*... changed for *agriculture of trade*..., the *improvement* of the *national territory*... proportioned to this *change*». (Arthur, Young, *Political Arithmetic*, London, 1774, p.49, Note).

ص [479-480] ألماني، 1120-1121 عربي، الحاشية (*)

- "In the good old times, when "Live and let live" was the general motto, every man was contented with one avocation. In the cotton trade, there were weavers, cotton spinners, blanchers, dyers and several other independent branches, all living upon the profits of their respective trades, and all, as might be expected, contented and happy. By and by, however, when the downward course of trade had proceeded to some extent, first one branch was adopted by the capitalist, and then another, till in time, the whole of the people were ousted, and thrown upon the market of labour, to find out a livelihood in the best manner they could. Thus, although *no charter* secures to these men the right to be cotton-spinners, manufacturers, printers etc., yet the course of events has invested them with *a monopoly of all*... They have become Jack-of-all trades, and as far as the country is concerned in the business, it is to be feared, they are masters of none". (*Public Economy Concentrated*, etc., Carlisle, 1833, p. 56).

ص [486-487] ألماني، 1132 عربي، الحاشية (*)

- (Productive labourer [der] directly [vermehrt] his master's wealth». (Malthus, *Principles of Political Economy*, 2nd ed, London, 1836, [p.47]).

ص [487] ألماني، 1134 عربي، الحاشية (**)

- "Of what use in a modern kingdom would be a whole province thus divided (zwischen selfsustaining little farmers wie in den first times of ancient Rome), however weil cultivated, except for the mere purpose of breeding men, which, singly taken, is a most useless purpose". (Arthur, Young, *Political Arithmetic*, etc., London, 1774, p.47).

ص [491-444] ألماني، 1141 عربي، الحواشي (* - *****)

(*****

- (Le capital c'est la puissance démocratique philanthropique et égalitaire par excellence». (F. Bastia, *Gratuité du Credit*, etc., Paris, 1850, p.29).
- "Stock cultivates land: stock employs labour". (A. Smith, l.c., b.V., ch. II., edit. Buchanan. 1814. V. III, p. 309).
- «Capital is... collective force.» (John Wayd, *History of the Middle and Working Classes*, 3rd ed, London, 1855, p.162).
- «La classe des capitalistes, considérée en bloc, se trouve dans une position normale, en ce que son bien-être suit la marche du progrès social» (*Cherbuliez, Riche ou Pauvre*, p. 75). «Le capitaliste est l'homme social par excellence, il représente la civilisation" (p.76).
- "The accumulation of capital, or the means of employing labour... must in all cases depend on the *productive powers of labour.*" (Ricardo, *Principle*, 3rd ed, 1821, p.92).

ص [491-444] ألماني، 1142 عربي، الحواشي (** - ** - *)

- "If the productive powers of labour mean the smallness of that aliquot part of

any produce that goes to those whose manual Labour produced it, the sentence is nearly identical." (*Observations on certain Verbal Disputes in Political Economy*, London, 1821, p.71).

- "Ceux qui vivent de profits (les capitalistes industriels) alimentent tous les autres, et seuls augmentent la fortune publique et créent tous nos moyens de jouissance. Cela doit être, *puisque le travail est la source de toute richesse, et puisque eux seuls donnent une direction utile au travail actuel, en faisant un usage utile du travail accumulé*". (Destutt de Tracy,. *Traité d'économie politique*, p.242).
- «Nos facultés sont notre seule richesse originale, notre travail produit tous les autres, et tout travail bien dirigé est *productif*». (l.c., p 243).

ص [24-25] ألماني ، 1152-1153 عربي ، الحاشية 33

- "All labour is paid after it has ceased." p.104.
- "The poor men who lived on 2 lbs. of bread a day did not take in one fourth of that amount of nutrition" (Sir John Gordon, *Committee of 1855 on the Adulteration of Bread*).
- A matter of necessity is to take, from their baker, or from the chandler's shop whatever bread may be offered to them", ... "only pay for the week's supply to the family at the week's end "it is notorious that bread composed of those mixtures, is made expressly for sale in this manner.". (Tremenhere, *Grievances complained of by the Journeymen Bakers etc.* London. 1862).

ص [24-25] ألماني ، 1153-1154 عربي ، الحاشية (34)

- "The price of labour is always constituted of the price of necessaries". "whenever the price of necessaries such, that the labouring man's wages will not, *suitably* to his low rank and station, as a labouring man, support *such a family* as is often the lot of many of them to have. (Jacob Vanderlint: *Money answers all Things*, London. 1734. p. 19.)
- "Le simple ouvrier, qui n'a que ses bras et son industrie, n'a *rien* qu'autant qu'il

parvient à vendre à d'autres sa peine... En tout genre de travail *il doit arriver et il arrive en effet*, que le salaire de l'ouvrier se borne à ce qui lui est nécessaire pour lui procurer sa subsistance". (Turgot, *Reflexions sur la Formation et la Distribution des Richesses, works*, VI, ed, Daire, Paris, p.1844).

- "The price of the necessities of life is, in fact, the cost of producing labour". Malthus, *Inquiry into etc. Rent*, London, 1815. p.48, Note).
- "The natural price of any article, is that ... bestowed upon its production ... Its (labour's) natural price ... consists in such a quantity ei the necessities and comforts of life, as, from the nature of the climate and the habits of the country, are necessary to support the labourer, and to enable him to rear such a family as may preserve, *in the market*, an undiminished supply of labour ... The natural price of labour ... though it varies under different climates, and with the different stages of national improvement, may, in any given time and place be regarded as very nearly stationary". (R. Torrens, *An Essay on the External Corn Trade*, London, 1815, p. 55 - 65 passim).

ص [259] ألماني، 1156 عربي، الحاشية 38

- "It would not be a *free exchange of blows*, if one of the parties were to have one arm disabled or tied down, while the other had the free use of both ... the employer wishes to deal with his men singly, so that he whenever he pleases, may give the 'sweaters' price for their labour; their right arm es bargainers being tied down by their necessities in its sale. This he calls *free trade*, but the freedom is all on his own side. Call it trade, if you will, it is not free exchange". (Dunning, l.c. p.47)

ص [259] ألماني، 1157-1158 عربي، الحاشية 41

- "There are, in the employ of the manufacturer, many youths who are taken as apprentices at the early age of 13 and 14 as flar-pressers and hollow-ware pressers. For the first two years they are paid weekly wages of 2 s. to 3 s. 6 d. per week. After that they begin to work on the *piece-work system*, earning journeymens' wages. 'The practice', as Longe says, 'of employing a great number of apprentices

and taking them at the age of 13 and 14 is very common in a certain class of manufactories, a practice which is not only very prejudicial to the interests of the trade, but is probably another great cause to which *the bad constitutions of the potters is to be attributed*. This system, *so advantageous to the employer*, who requires quantity rather than quality of goods, tends directly to encourage the young potter *greatly to overwork himself* during the 4 or 5 years during which he is employed on the piece work system, but at low wages'. The consequences of overwork in the hot stoves at that early age may readily be anticipated".

ص [259-260] ألماني، 1158 عربي، الحاشية 42

□ "Indeed, the main objection in different trades *to working by the piece* is the complaint that, when the men are found to earn good wages at it, the *employer wishes to reduce the price of the work, and that it is so often made use of as a means of reducing wages*". (Dunning, [p.22]).

ص [260] ألماني، 1159 عربي، الحاشية (*)

□ "When corn forms a part of the subsistence of the labourer, an increase in its natural price, necessarily occasions an increase in the natural price of labour; or, in other words, when it requires a greater quantity of labour to procure subsistence, a greater quantity of labour, or of its produce, must remain with the labourer, as his wages. But, as a greater quantity of his labour, or (what is the same thing) of the produce of his labour, becomes necessary to the subsistence of the labouring manufacturer, and is consumed by him while at work, a smaller quantity of the productions of labour will remain with the employer". (R. Torrens, *An Essay on the External Corn Trade*, 1815, p.235-236).

ص [379] ألماني، 1161-1162-1163 عربي، الحاشية (**)

□ "Although skill and mechanical science may do much, the preponderance of the *vital element is essential in the extension of manufactures*. The system of *morcellement*, in preventing a rapid development of the population, has thus tended indirectly to retard the extension of manufactures. It has also bad that effect in a direct manner. It has retained a large population attached to and

occupied upon the soil. The cultivation of the soil is their primary occupation - that which is followed with pride and contentment - their employment in spinning, weaving, and the like is but a subsidiary one necessary for their support. Their savings are hoarded for the purpose of increasing their inheritance and they are not prone to wander from home in search of fresh occupation or new habits. (Also grade hier, wo saving = hoarding relatively to a high degree still exists, and is able to exist under the given circumstances, is the formation of capital, relatively speaking, and the development of capitalistic production, prevented, in comparison to England, by the very same economical conditions that are favourable to the hoarding etc.). The position of a proprietor, the possession of a house, of a plot of ground, is the chief object also of the factory operative, and of almost every poor man who has not already a property; in fact, all look to the land ... From this description of the character and occupations of a very numerous class of the French people, it will be readily inferred that, unlike that of England, the manufacturing industry of France is represented by small establishments, (...) some moved by steam and water, many dependent for their moving power upon animal labour and many factories still entirely employing manual labour only. The *characteristic of French industry* is well described by Baron C. Dupin, as *consequent upon the system of the tenure of land*. He says: "As France is the country of divided properties, that is small holdings, so it is the *country of the division of industry, and of small workshops*. (67, 68. *Report of Inspectors of Factories*). 31. Oct. 1855). Derselbe Factory Inspector (A. Redgrave) gibt (für 1852) eine Übersicht der französischen textile manufactures, of whatever importance, woraus folgt, dass [die treibende Kraft Steam 2,053 (Pferdekraft), Water 959 und Other Mechanical Power 2,057].

ص [379] ألماني، 1163 عربي، الحاشية (***)

- "the following remarkable difference between the system of textile manufacture of England and that of France".

ص [380] ألماني، 1163 عربي، الحاشية 43

- "La grande culture n'exige pas une plus grande masse de capitaux que la petite ou la moyenne culture; elle en exige moins au contraire.; dans la grande culture les

capitaux appliqués à l'agriculture doivent so trouver entre les mains d'un petit nombre d'hommes qui salariant les bras qu'ils emploient". (p. 218. *2^{ème} livraison*, 1825. Mathieu de Dombasle: *Annales Agricoles de Rovilles*).

ص [380] ألماني، 1163 عربي، الحاشية (*****)

□ The number of factories in France is *3 times as large* as those in England, while the number of persons employed in them ja only $\frac{1}{5}$ greater; but the very different proportions of machinery and moving power will be best shown by the following comparison»:

ص [75-380] ألماني، 1165 عربي، الحاشية (*)

□ In England 25,631,526. Ferner the steampower employed in factories of Great Britain = 108,113 horses; the proportion of persons employed about $5\frac{1}{2}$ persons to each horse power of steam; the proportion of France upon this estimate should give a steam power = 128,409 horses, whereas the *whole* of the steam power of France was in 1852 only = 75,518 horses, produced by 6080 steam-engines, of the average power of less than $12\frac{1}{2}$ horses to each; while the number of steam engines employed in the textile factories of France appears to have been in 1852, 2053 and the power of those engines to be equal to 20,282 horses, distributed as follows:

ص [75-380] ألماني، 1165 عربي، الحاشية (**)

□ "The absence, in France, of the bones and sinews of manufactures, coal and iron must ever retard her progress as a manufacturing country" (l.c.).

ص [75-380] ألماني، 1166، عربي، الحاشية (*)

□ «The productive power of his labour is, therefore, much greater, as is the capital that employs him. The number of establishments [is] much smaller in England than in France. The number of workingmen employed on the average, in one single establishment, [is] much greater in England than in France, although the total number employed in France [is] greater than in England, although in a small proportion only, compared to the number of establishments".

ص [76] ألماني، 1167-1166 عربي، الحاشية (*)

"Surpluslabour der producers can be "saved" and "hoarded" and "accumulated" and brought together in great masses, [i.e] *concentrated*, can be used as capital, corresponds exactly to the degree in which their surplus labour is hoarded etc. by their employers instead of by themselves; corresponds, therefore, to the degree in which the great mass of the real producers is precluded from the capacity and the conditions of "saving", "hoarding", "accumulating", is in one word precluded from all power of appropriating its own surplus labour to any important degree, because of their more or less complete *expropriation from their means of production*. Capitalistic Accumulation and concentration are based upon, and correspond to, the facility of *appropriating other people's surplus labour in great masses*, and the corresponding inability of these people themselves to lay any claim to their own surplus labour. It is, therefore, the most ludicrous delusion fallacy, or imposture, to explain, and account for, this capitalistic Accumulation, by confounding it with, and, as far as phraseology goes, converting it into, a process quite its opposite, exclusive of it, and corresponding to a mode of production upon whose ruins capitalistic production can alone be reared. It is this one of the delusions carefully entertained by the Political Economy. The truth is this, that in this Bourgeois society, every workman if he is an exceedingly clever and shrewd fellow, and gifted with bourgeois instincts, and favoured by an exceptional fortune, can possibly be converted himself into an *exploiteur du travail d'autrui*. But where there was no travail to be exploité, there would be no capitalist nor capitalistic production".

ص [75] ألماني، 1167 عربي، الحاشية (***)

"Increased demand for menial servants" (Ricardo, *Principles...*, p.473).

ص [75] ألماني، 1167 عربي، الحاشية (****)

"Property... is essential to preserve the common unskilled labourer from falling into the condition of a piece of machinery, bought at the *minimum* market price at which it can be produced, that is at which labourers can be got to exist and

propagate their species, to which he is *invariably* reduced sooner or later, when the interests of capital and labour are quite distinct, and are left to adjust themselves under the sole operation of the law of supply and demand". (Samuel Laing, *National Distress*, London, 1844, p. 46).

ص [79] ألماني، 1172 عربي، الحاشية (*)

□ "In pretending to stave off the expenses of the present hour to a future day, in pretending that you can burthen posterity to supply the wants of the existing generation", behauptet man das Absurde, "that you can consume what does not yet exist, that you can feed on provisions before their seeds have been sown in the earth... All the wisdom of our statesmen will have ended in a great transfer of property from one class of persons to another, in creating an enormous fund for the rewards of jobs and peculation". (Percy Ravenstone. M. A. *Thoughts on the Funding System and its Effects*, London, 1824, p.8-9).

ملاحق وفهارس

المراجع المعتمدة في الكتاب

1) كتب ومقالات لمؤلفين معروفيين وغُفل

- Addington, Stephen *An inquiry into the reasons for and against inclosing open-fields*. 2nd ed. Coventry, London 1772, p.754.
- *The advantages of the East-India trade to England*. London 1720, p. 338, 359 364 365 368 386 451 535.
- Aikin, J[ohn], *A description of the country from thirty to forty miles round Manchester*. London 1795, p. 620, 621, 778, 787.
- [Anderson, Adam], *An historical and chronological deduction of the origin of commerce, from the earliest accounts to the present time. Containing, an history of the great commercial interests of the British Empire*. With an appendix. Vol. 1-2. London 1764, p. 773, 787.
- Anderson, James, *The bee, or literary weekly intelligencer*. Vol. 3rd. Edinburgh 1791, p. 646.
 - *Observations on the means of exciting a spirit of national industry, chiefly intended to prormote the agriculture, commerce, manufactures, and fisheries of Scotland. In a series of letters to a friend*. Written in the year 1775, Edinburgh 1777, p. 584, 585, 757.
- Appian von Alexandrien, *Römische Geschichten*. Übers. von Ferdinand L. J. Dillenius. 7. Bdch. Stuttgart 1830, p. 755.
- [Arbuthnot, John], *An inquiry into the connection between the present price of provisions, and the size of farms. With remarks on population as affected thereby. To which are added, proposals for preventing future scarcity*. By a farmer, London 1773, p. 326, 327, 345-347, 751, 755.

- Aristoteles, *Ethica Nicomachea*, In: *Opera ex recensione Immanuelis Bekkeri*. T.9. Oxonii 1837, p. 73,74.
- *De republica libri VIII*. Ebendorf T. 10. Oxonii 1837, p. 100, 167, 179.
- Ashley, [Anthony], *Ten hours' factory bill*. The speech in the House of Commons, on Friday, March 15th, 1844. London, 1844, p. 424, 425, 435, 436.
- Athenaeus, *Deipnosophistarum libri quindecim*. T.2... emendav. ac supplev... illustrav. commodisque indicibus instrux. Johannes Schweighaeuser, Argentorati 1802, p. 115, 147.
- Augier, Marie, *Du crédit public et de son histoire depuis les temps anciens jusqu'à nos jours*. Paris 1842, p. 788.
- Babbage, Charles, *On the economy of machinery and manufactures*. London 1832, p. 366, 369, 370, 396, 413, 427.
- Bacon, Francis, *The essays of counsels civil and moral*, [London 1625.], p. 747.
- *The reign of Henry VII. Verbatim reprint from Kennet's England*, ed. 1719, London 1870, p. 747, 748.
- [Bailey, Samuel], *A critical dissertation on the nature, measures, and causes of value*; chiefly in reference to the writings of Mr. Ricardo and his followers, By the author of essays on the formation and publication of opinions. London 1825, p. 77, 97, 98, 557.
- (anonym) *Money and its vicissitudes in value; as they affect national industry and pecuniary contracts: with a postscript on joint-stock banks*, London 1837, p. 64, 637.
- Barbon, Nicholas, *A discourse concerning coining the new money lighter. In answer to Mr. Locke's considerations about raising the value of money*, London 1696, p. 49-52, 143, 158, 159.
- Barton, John, *Observations on the circumstances which influence the condition of the labouring classes of society*, London 1817, p. 660, 703.
- Baynes, [John], *The cotton trade. Two lectures on the above subject, delivered before the members of the Blackburn Literary, Scientific and Mechanics' Institution*, Blackburn, London 1857, p. 410.
- Beccaria, Cesare, *Elementi di economia pubblica*. In: Scrittori classici italiani di economia politica. Parte moderna, T. 11. Milano 1804, p. 386.

- Beckmann, Johann, *Beyträge zur Geschichte der Erfindungen*. Bd. 1. Leipzig 1786, p. 451.
- Beecher-Stowe, Harriet, *Uncle Tom's cabin*, p. 758.
- Bellers, John, *Essays about the poor, manufactures, trade, plantations, and immorality*, London 1699, p.145, 160, 503, 504.
 - *Proposals for raising a college of industry of all useful trades and husbandry, with profit for the rich, a plentiful living for the poor, and good education for youth*, London 1696, p. 152, 345, 451, 513, 642.
- Bentham, Jérémie, *Théorie des peines et des récompenses, ouvrage extrait des manuscrits de M.Jérémie Bentham*, Par Et[ienne] Dumont, 3^{ème} éd. T.2. Paris 1826, p. 636.
- Berkeley, George, *The querist, containing several queries, proposed to the consideration of the public*, London 1750, p. 355, 374.
- Die Bibel oder die ganze Heilige Schrift des alten und neuen Testaments*. Nach der deutschen Übers. Martin Luthers, p. 101, 287, 395, 607, 621, 798.
- Bidaut, J. N., *Du monopole qui s'établit dans les arts industriels et le commerce, au moyen des grands appareils de fabrication*, 2^{ème} livraison. *Du monopole de la fabrication et de la vente*, Paris 1828, p. 339.
- Biese, Franz, *Die Philosophie des Aristoteles*, in ihrem inneren Zusammenhang, mit besonderer Berücksichtigung des philosophischen Sprachgebrauchs, aus dessen Schriften entwickelt. Bd. 2. Die besonderen Wissenschaften, Berlin 1842, p. 430.
- Blakey, Robert, *The history of political literature from the earliest times*. Vol. 2, London 1855, p. 750.
- Blanqui, [Jérôme-Adolphe], *Cours d'économie industrielle*, Recueilli et annoté par Ad[olphe,Gustave] Blaise. Paris 1838-1839, p. 357.
 - *Des classes ouvrières en France, pendant l'année 1848*, P.1-2. Paris 1849, p. 293.
- Block, Maurice, *Les théoriciens du socialisme en Allemagne*. Extrait du Journal des Économistes (numéros de juillet et d'août 1872), Paris 1872, p. 25.
- Boileau, Etienne, *Règlements sur les arts et métiers de Paris, rédigés au XIII^e siècle, et connus sous le nom du livre des métiers... Avec des notes et une introd.* par G.-B. Depping, Paris 1837, p. 510.
- Boileau-Despréaux, Nicolas, *Satire VIII*, p. 682.
- Boisguillebert, [Pierre Le Pesant], *Le détail de la France*. In: Économistes fi-

nanciers du XVIII^e siècle. Précédés de notices historiques sur chaque auteur, et accompagnés de commentaires et de notes explicatives, par Eugène Daire. Paris 1843, p. 144.

- *Dissertation sur la nature des richesses, de l'argent et des tributs où l'on découvre la fausse idée qui règne dans le monde à l'égard de ces trois articles*, Ebendorf, p. 155.
- Boxhorn, Marcus Zuerius, *Marci Zuerii Boxhornii institutionum politicarum liber primus*. In: Marci Zuerii Boxhornii: Varii tractatus politici, Amstelodami 1663, p. 451.
- [Brentano, Lujo], *Wie Karl Marx citirt*. In: Concordia. Zeitschrift für die Arbeiterfrage. Berlin, No. 10 vom 7. März 1872, p. 42.
 - (anonym) *Wie Karl Marx sich vertheidigt*, Ebendorf, No. 27 vom 4. Juli 1872 und No. 28 vom 11. Juli 1872, p. 43.
- Broadhurst, J., *Political economy*, London 1842, p. 69.
- Brougham, Henry, *An inquiry into the colonial policy of the European powers*, In 2 vols. Vol. 2. Edinburgh 1803, p. 787.
- [Bruckner, John], *Théorie du système animal*, Leide 1767, p. 645.
- Buchanan, David, *Inquiry into the taxation and commercial policy of Great Britain; with observations on the principles of currency, and of exchangeable value*, Edinburgh 1844, p. 140.
 - *Observations on the subjects treated of in Dr. Smith's inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*, Edinburgh 1814, p. 758.
 - siehe auch Smith, Adam, *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations...* With notes, and an add. vol. by David Buchanan. Vol. 1 Edinburgh 1814.
- Buchez, P[hilippe]-J[oseph]-B[enjamin] et P[ierre]-C[élestin] Roux[-Lavergne], *Histoire parlementaire de la révolution française, ou journal des assemblées nationales, depuis 1789 jusqu'en 1815*, T.10. Paris 1834, p. 769, 770.
- Burke, Edmund, *A letter from the Right Honourable Edmund Burke to a Noble Lord, on the attacks made upon him and his pension, in the House of Lords, by the Duke of Bedford and the Earl of Lauderdale. early in the present session of Parliament*, London 1796, p. 752.
- Burke, Edmund, *Thoughts and details on scarcity, originally presented to the Right Hon. William Pitt, in the month of November, 1795*, London 1800, p. 221, 249, 342, 788.

- Butler, Samuel, *Hudibras*, p. 51.
- [Byles, John Barnard], *Sophisms of free-trade and popular political economy examined*. By a barrister. 7th ed. With corr. and add. London 1850, p. 287, 288, 766.
- Cairnes, J[ohn] & E[lliott], *The slave power: its character, career and probable designs: being an attempt to explain the real issues involved in the American contest*, London 1862, p. 210, 211, 281, 282, 352.
- Campbell, George, *Modern India, a sketch of the system of civil government. To which is prefixed, some account of the natives and native institutions*, London 1852, p. 379.
- Cantillon, Philip, *The analysis of trade, commerce, coin, bullion, banks and foreign exchanges*. Wherein the true principles of this useful knowledge are fully but briefly laid down and explained, to give a clear idea of their happy consequences to society, when well regulated. Taken chiefly from a manuscript of a very ingenious Gentleman deceases, and adapted to the present situation of our trade and commerce, London 1759 (siehe auch Anm. 132), p. 579.
- [Cantillon, Richard], "Essai sur la nature du commerce en général". Trad. de l'Anglois. In: *Discours politiques. T. 3^{ème}*. Amsterdam 1756 (siehe auch Anm. 132), p. 579.
- Carey, H[enry] C[harles], *Essay on the rate of wages: with an examination of the causes of the differences in the condition of the labouring population throughout the world*. Philadelphia, London 1835, p. 587.
 - *The slave trade, domestic and foreign: why it exists, and how it may be extinguished*, Philadelphia 1853, p. 759, 777.
- Carlisle, *Public economy concentrated, or, a connected view of currency, agriculture, and manufactures*, 1833, p. 418.
- Carlyle, Thomas, *Ilias (Americana) in nuce*. In: Macmillan's Magazine. Ed. by David Masson, London, Cambridge. August 1863, p. 270.
- [Cazenove, John], *Outlines of political economy; being a plain and short view of the laws relating to the production, distribution, and consumption of wealth*, London 1832, p. 213, 337, 546, 623.
 - siehe auch Malthus, Thomas Robert, *Definitions in political economy...* A new ed., with a preface, notes, and supplementary remarks by John Cazenove. London 1853.

- Chalmers, Thomas, *On political economy in connexion with the moral state and moral prospects of society*, 2nd ed. Glasgow 1832, p. 168.
- Chamberlain, Joseph, [Eröffnungsrede der sanitären Konferenz, Birmingham, 14. Januar, 1875.] In: The Manchester Guardian vom 15. January 1875, p. 671.
- The character and behaviour of King William, Sunderland, Somers etc.* as represented in original letters to the Duke of Shrewsbury, from Somers, Halifax, Oxford, secretary Vernon etc. [Handschrift in der Sloane Manuscript Collection des Britischen Museums No. 4224.] , p. 751.
- Cherbuliez, A[ntoine], *Richesse ou pauvreté. Exposition des causes et des effets de la distribution actuelle des richesses sociales*, Paris 1841, p. 196, 200, 610.
- [Child, Josiah], *A discourse concerning trade, and that in particular of the East-Indies*, [London 1689.] , p. 105.
- [Clement, Simon], *A discourse of the general notions of money, trade and exchanges, as they stand in relation each to other*, By a merchant. London 1695, p. 105.
- Cobbett, William, *A history of the protestant "Reformation", in England and Ireland*. Showing how that event has impoverished and degraded the main body of the people in those countries. In a series of letters, addressed to all sensible and just Englishmen, London 1824, p. 749.
- Code pénal, ou code de délits et des peines*, Cologne 1810, p. 770.
- Colins, [Jean-Guillaume-César-Alexandre-Hippolyte], *L'économie politique. Source des révolutions et des utopies prétendues socialistes*. T.3^{ème}. Paris 1857, p. 642, 721, 800.
- Columbus, Christoph, [Brief aus Jamaica] siehe Navarrete, M[artin] F[ernandez de], *Die Reisen des Christof Columbus...*
- On combinations of trades*, New ed. London 1834. p. 582.
- Comte, Charles, *Traité de législation ou exposition des lois générales, suivant lesquelles les peuples prospèrent, dépérissent, ou restent stationnaires*, 3^{ème} éd. Revue et corr. Bruxelles 1837, p. 779.
- Condillac, [Etienne-Bonnot de], "Le commerce et le gouvernement". In: *Mélanges d'économie politique*. T.1. Précédés de notices historiques sur chaque auteur, et accompagnés de commentaires et de notes explicatives, par Eugène Daire et Gustave] de Molinari, Paris 1847, p. 173.

- Considerations concerning taking off the bounty on corn exported: in some letters to a friend. To which is added, a postscript, shewing that the price of corn is no rule to judge of the value of land, [London 1753.] , p. 338, 339.*
- Considerations on taxes, as they are supposed to affect the price of labour in our manufactures. In a letter to a friend, London 1765, p. 290.*
- Corbet, Thomas, *An inquiry into the causes and modes of the wealth of individuals; or the principles of trade and speculation explained*, In 2 parts, London 1841, p. 165, 615.
- Corbon, [Claude]-A[nthime], *De l'enseignement professionnel*, 2nd éd. Paris 1860, p. 511, 512.
- Courcelle-Seneuil, J[ean]-G[ustave], *Traité théorique et pratique des entreprises industrielles, commerciales et agricoles ou manuel des affaires*, 2^{ème} éd., revue et augm, Paris 1857, p. 247, 624.
- The currency theorie reviewed, in a letter to the Scottish people on the menaced interference by government with the existing system of banking in Scotland*. By a banker in England, Edinburgh 1845, p. 153.
- Cuvier, [George], *Discours sur les révolutions du globe avec des notes et un appendice d'après les travaux récents de MM. de Humboldt. Flourens, Lyell, Lindley, etc.* Réd. par Hoefer, Paris 1863, p. 537.
- Dante Alighieri, *Die göttliche Komödie*, p. 17, 118.
- Darwin, Charles, *Über die Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzen-Reich durch natürliche Züchtung, oder Erhaltung der vervollkommenen Rassen im Kampfe um's Dasein*, Nach der 3. engl. Ausg. ... aus dem Engl. Übers. und mit Anmerkungen vers. von H. G. Bronn. 2. verb. und sehr verm. Aufl, Stuttgart 1863, p. 361, 362, 392.
- Daumer, Georg Friedrich, *Die Geheimnisse des christlichen Alterthums*, Bd. 1-2. Hamburg 1847, p. 304.
- De Cous, Salomon siehe Hero Alexandrinus, Buch von Lufft- und Wasser-künsten...
- A defence of the land-owners and farmers of Great Britain; and an exposition of the heavy parliamentary and parochial taxation under which they labour; combined with a general view of the internal and external policy of the country: in familiar letters from an agricultural Gentleman in Yorkshire to a friend in Parliament*, London 1814, p. 580.

- [Defoe, Daniel], *An essay upon publick credit...* [3rd ed.] London 1710, p. 154.
- De Quincey, Thomas, *The logic of political economy*, Edinburgh, London 1844, p. 417.
- De Roberty, [Jewgeni Walentinowitsch], Marx. *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie*, (Vol. 1.) Hambourg 1867. In: La Philosophie Positive, Paris No. 3, November-Dezember 1868, p. 25.
- Descartes, René, *Discours de la méthode pour bien conduire sa raison, et chercher la vérité dans les sciences*, Paris 1668, p. 411, 412.
- Destutt de Tracy, [Antoine-Louis-Claude] comte de, *Éléments d'ideologie. IV^e et V^e parties. Traité de la volonté et de ses effets*, Paris 1826, p. 94, 95, 172, 177, 344, 347, 677.
- *Traité d'économie politique*, Paris 1823, p. 172.
- Dickens, Charles, *Oliver Twist*, p. 465, 466.
- Diderot, Denis, *Der Salon von 1767*, p. 148.
- Dietzgen, Joseph, *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie von Karl Marx*. Hamburg 1867, In: Demokratisches Wochenblatt, Leipzig, vom 1., 22., 29. August und 5. September 1868, p. 22.
- Diodor[us] von sic[ulus], *Historische Bibliothek*, Übers. von Julius Friedrich Wurm. Bdch., p. 1-19. Stuttgart 1828 -1840. 1. und 3. Buch, p. 157, 250, 360, 389, 535, 536.
- A discourse of the necessity of encouraging mechanick industry, London 1690, p. 289.
- Dryden, [John], *The cock and the fox: or, the tale of the nun's priest*, In: Fables ancient and modern; transl. into verses from Homer, Ovid etc. by [John] Dryden. London 1713, p. 256, 257.
- Ducpétiaux, Ed[ouard], *Budgets économiques des classes ouvrières en Belgique. Subsistances, salaires, population*, Bruxelles 1855, p. 700, 701.
- Duffy, [Charles] Gavan, *Guide to the land law of Victoria*, London 1862, p. 801.
- Dunning, T[homas] J[joseph], *Trades' Unions and strikes: their philosophy and intention*, London 1860, p. 575, 578, 788.
- Dupont, Pierre, *Le chant des ouvriers*, p. 722.
- Dupont de Nemours, [Pierre-Samuel], "Maximes du docteur Quesnay, ou re-

- sumé de ses principes d'économie sociale". In: Physiocrates. Quesnay, Dupont de Nemours, Mercier de la Rivière, Baudeau, Le Trosne, avec une introd. sur la doctrine des physiocrates, des commentaires et des notices historiques, par Eugène Daire. 1^{ère} partie, Paris 1846, p. 123.*
- Eden, Frederic Morton, *The state of the poor: or, an history of the labouring classes in England*, from the conquest to the present period; ... with a large appendix. Vol. 1-3. London 1797, p. 258, 628, 643, 644, 703, 750, 753, 785.
 - Encyclopédie des sciences médicales; ou traité général, méthodique et complet des diverses branches de l'art de guérir*. 7^{ème} div. Auteurs classiques, Paris 1841, p. 384.
 - Engels, Friedrich, *Die englische Zehnstundenbill*. In: Neue Rheinische Zeitung. Politisch. ökonomische Revue, red. von Karl Marx, London, Hamburg, New-York. H. 4, April 1850, p. 308, 320.
 - *Die Lage der arbeitenden Klasse in England. Nach eigner Anschauung und authentischen Quellen*, Leipzig 1845, p. 254, 259, 269, 283, 421, 445, 447, 448, 468, 633, 683.
 - *Umrisse zu einer Kritik der Nationalökonomie*. In: Deutsch-Französische Jahrbücher. Hrsg. von Arnold Ruge und Karl Marx, 1. und 2. Lfg, Paris 1844, p. 89, 166, 178, 663.
 - Ensor, George, *An inquiry concerning the population of nations: containing a refutation of Mr. Malthus's essay on population*, London 1818, p. 758.
 - An essay on credit and the bankrupt act*, London 1707, p. 149.
 - An essay on the political economy of nations: or, a view of the intercourse of countries, as influencing their wealth*, London 1821, p. 215, 325, 326.
 - An essay on trade and commerce: containing observations on taxes, as they are supposed to affect the price of labour in our manufactories: together with some interesting reflections on the importance of our trade to America...* By the author of "Considerations on taxes", London 1770, p. 246, 247, 290-292, 390, 567, 627, 643, 666, 763.
 - Essays on political economy: in which are illustrated the principal causes of the present national distress; with appropriate remedies*, London 1830, p. 552.
 - [Evans, N. H.], *Our old nobility*, By noblesse oblige. 2nd ed. London 1879, p. 752.

- Faulhaber, Johann, *Mechanische Verbesserung einer Alten Roszmühlen, welche vor diesem der Königliche Ingenieur Augustinus Ramellus an tag geben...* Ulm 1625, p. 397.
- Fawcett, Henry, *The economic position of the British labourer*, Cambridge, London 1865, p. 582, 638, 639, 682.
- Ferguson, Adam, *An essay on the history of civil society*, Edinburgh 1767. p. 375, 382-384.
- Ferrand siehe Hansard's Parliamentary Debates... Vol. 170.
- Ferrier, Francois-Louis-Auguste, *Du gouvernement considéré dans ses rapports avec le commerce*, Paris 1805, p. 75.
- Fielden, John, *The curse of the factory system; or, a short account of the origin of factory cruelties*, London 1836, p. 425, 426, 435, 785, 786.
- [Fleetwood, William], *Chronicon preciosum: or, an account of English money, the price of corn, and other commodities, for the last 600 years*, London 1707, p. 288.
 - *Chronicon preciosum, or, an account of English gold and silver money; the price of corn and other commodities, for six hundred years last past*, London 1745, p. 288.
- Fonteret, A[ntoine], L[ouis], *Hygiène physique et morale de l'ouvrier dans les grandes villes en général et dans la ville de Lyon en particulier*, Paris 1888, p. 384.
- [Forbonnais, Francois-Veron de], *Éléments du commerce*, Nouv. éd. 2^{ème} partie. Leyde 1766, p. 105.
- [Forster, Nathaniel], *An Enquiry into the causes of the present high price of provisions*. In 2 parts. London 1767, p. 290, 451, 536, 753.
- Fortescue, John, *De laudibus legum Angliae*. [London 1537.], p. 745, 746.
- Fourier, Ch[arles], *La fausse industrie morcelée, répugnante, mensongre. et l'antidote, l'industrie naturelle, combinée, attrayante, véridique, donnant quadruple produit*, Paris 1835-1836, p. 450.
 - *Le nouveau monde industriel et sociétaire, ou invention du procédé d'industrie attrayante et naturelle distribuée en séries passionnées*, Paris 1829, p. 724.
- Franklin, Benjamin, *A modest inquiry into the nature and necessity of a paper currency*. In: The works of Benjamin Franklin. By jared Sparks. Vol. 2., Boston 1836, p. 65.

- *Positions to be examined, concerning national wealth.* Ebendorf. p. 178.
- Freytag, Gustav, *Neue Bilder aus dem Leben des deutschen Volkes.* Leipzig 1862, p. 768.
- Fullarton, John, *On the regulation of currencies, being an examination of the principles, on which it is proposed to restrict, within certain fixed limits, the future issues on credit of the Bank of England, and of the other banking establishments throughout the country,* 2nd éd., with cor. and add. London 1845, p. 142, 155, 156, 159.
- Galiani, Ferdinando, *Della moneta.* In: Scrittori classici italiani di economia politica. Parte moderna, T.3-4. Milano 1803, p. 88, 104, 105, 115, 168, 173, 333, 334, 672, 673.
- Ganilh, Ch[arles], *Des systèmes d'économie politique, de la valeur comparative de leurs doctrines, et de celle qui paraît la plus favorable aux progrès de la richesse,* 2^{ème} éd. T. 1-2. Paris 1821, p. 75, 188, 471.
 - *La théorie de l'économie politique.* T. 1-2. Paris 1815, p. 194.
- [Garnier, Germain], *Abrégé élémentaire des principes de l'économie politique,* Paris 1796, p. 576.
 - siehe auch Smith, Adam: *Recherches sur la nature et les causes de la richesse des nations...* avec des notes et observations par Germain Garnier. T. 5. Paris 1802.
- Gaskell, P[eter], *The manufacturing population of England, its moral, social, and physical conditions, and the changes which have arisen from the use of steam machinery; with an examination of infant labour,* London 1833, p. 459, 468.
- Genovesi, Antonio, *Lezioni di economia civile.* In: Scrittori classici italiani di economia politica. Parte moderna. T. 7-9. Milano 1803, p. 168.
- Geoffroy Saint-Hilaire, [Etienne], *Notions synthétiques, historiques et physiologiques de philosophie naturelle,* Paris 1838, p. 773.
- Gisborne, Thomas, *An enquiry into the duties of men in the higher and middle classes of society in Great Britain,* 2nd ed., corr. Vol. 2. London 1795, p. 786.
- Goethe, Johann Wolfgang von, *An Zuleika,* p. 286.
 - Faust. *Der Tragödie erster Teil,* p. 83, 208, 209, 620, 737.
- [Gray, John], *The essential principles of the wealth of nations, illustrated, in Opposition to some false doctrines of Dr. Adam Smith, and others,* London

1797, p. 175.

- [Greg, Robert Hyde], *The factory question, considered in relation to its effects on the health and morals of those employed in factories. And the "Ten Hours Bill", in relation to its effects upon the manufactures of England, and those of foreign countries*, London 1837, p. 308.
- Gregoir, Henri, *Les typographes devant le Tribunal correctionnel de Bruxelles*, Bruxelles 1865, p. 579, 580.
- Grove, W[illiam] R[obert], *The correlation of physical forces*. 5th ed. Followed by a discourse on continuity, London 1867, p. 549.
- GÜlich, Gustav von, *Geschichtliche Darstellung des Handels, der Gewerbe und des Ackerbaus der bedeutendsten handeltreibenden Staaten unsrer Zeit*, Bd. 1-2. Jena 1830, p. 19, 781, 782.
- Haller, Ludwig von, *Restauration der Staats-Wissenschaft oder Theorie des natürlichgeselligen Zustands; der Chimäre des künstlich-bürgerlichen entgegengesetzt*, Bd. 1-4. Winterthur 1816-1820, p. 411.
- Hamm, Wilhelm, *Die landwirthschaftlichen Geräthe und Maschinen Englands. Ein Handbuch der landwirthschaftlichen Mechanik und Maschinenkunde, mit einer Schilderung der britischen Agricultur*, 2., gänzl. umgearb. und bedeutend verm. Auß, Braunschweig 1856, p. 527.
- Hannsen, Georg, *Die Aufhebung der Leibeigenschaft und die Umgestaltung der gutsherrlich-bäuerlichen Verhältnisse überhaupt in den Herzogthümern Schleswig und Holstein*, St. Petersburg 1861, p. 251.
- Harris, James, *Dialogue concerning happiness*. In: H. James: *Three treatises*, 3rd ed. rev. and corr. London 1772, p. 387.
- Harris, James, *Earl of Malmesbury, Diaries and correspondence of James Harris, First Earl Of Malmesbury; containing an account of his missions to the courts of Madrid, Frederick the Great, Catherine the Second, and the Hague; and his special Missions to Berlin, Brunswick, and the French Republic*, Ed. by his grandson, the Third Earl, Vol. 1-4. London 1844, p. 386, 387.
- Harrison, William, *The description of England*. In: *The first and second volumes of chronicles... First collect. and publ. by Raphael Holinshed, William Harrison, and others*, [London 1587.], p. 746, 764, 771.
- Hassall, A[rthur] H[ill], *Adulterations detected or plain instructions for the discovery of frauds in food and medicine*, 2nd ed. London 1861, p. 189, 263.

- Hegel, Georg Wilhelm Friedrich, *Encyclopädie der philosophischen Wissenschaften im Grundrisse*. 1. Th. Die Logik. Hrsg. von Leopold von Hennig. In: Werke. Vollst. Ausg. durch einen Verein von Freunden des Verewigten. Bd. 6. Berlin 1840, p. 194, 278.
 - *Grundlinien der Philosophie des Rechts, oder Naturrecht und Staatswissenschaft im Grundrisse*. Hrsg. von Eduard Gans, Ehendorf, 2. Ausg. Bd. 8. Berlin 1840, p. 59, 106, 182, 385, 614.
 - *Wissenschaft der Logik*. Hrsg. von Leopold von Hennig. Ebendorf, Bd. 3-5. Berlin 1833 bis 1834, p. 327.
- Heine, Heinrich, *Heinrich. Zeitgedicht*, p. 319.
- Hero Alexandrinus, *Buch von Lufft- und Wasser-Künsten, welche von Friderich Commandino von Urbin aus dem Griegischen in das Lateinische übersetzt... Und mit einem Anhang von allerhand Mühl-, Wasser, und Grotten-Werken aus Salomon de Cous... auch anderen berühmt- und erfahrenen Autoribus zusammen getragen...* Frankfurt 1688, p. 397.
- Hobbes, Thomas, *Leviathan, or the matter, from, and power of a commonwealth, ecclesiastical and civil*. In: The English works of Thomas Hobbes; now first collect. and ed. by William Molesworth, Vol. 3. London 1839, p. 184, 377.
- [Hodgskin, Thomas], *Labour defended against the claims of capital; or, the unproductiveness of capital proved*. With reference to the present combinations amongst journeymen. By a labourer. London 1825, p. 376, 599.
 - (anonym) *The natural and artificial right of property contrasted*, London 1832, p. 778.
 - *Popular political economy. Four lectures delivered at the London Mechanics' Institution*, London 1827, p. 359, 373, 559.
- Holinshed, Raphael siehe Harrison, William, *The description of England...* .
- Homer, *Ilias*, p. 76.
 - *Odyssee*, p. 387.
- Hopkins, Thomas, *On rent of land, and its influence on subsistence and Population: with the observations on the operating causes of the condition of the labouring classes in various countries*, London 1828, p. 244.
- Horaz, *Ars poetica*, p. 707.
 - *Epoden*, p. 740.
 - Satiren, p. 12, 282, 385.

- [Horne, George], *A letter to Adam Smith on the life, death, and philosophy of his friend David Hume. By one of the people called christians.* 4th ed. Oxford 1784, p. 645, 646.
- Horner, Leonard, *Letter to Mr. Senior. Siehe Senior. N. William, Letters on the factory act...*
 - *Suggestions for amending the factory acts to enable the inspectors to prevent illegal working, now become very prevalent.* In: Factories regulation acts. Ordered, by the House of Commons, to be printed, 9 August 1859, p. 312.
- Houghton, John, *Husbandry and trade improved: being a collection of many valuable materials relating to corn, cattle, coals, hops, wool etc.,* Vol. 1-4. London, 1727-1728, p. 451.
- Howitt, William, *Colonization and christianity: a popular history of the treatment of the natives by the Europeans in all their colonies,* London 1838, p. 779.
- Hume, David, *Essays and treatises on several subjects,* A new ed. In 4 vols. London 1770, p. 137.
- Hutton, Charles, *A course of mathematics,* 12th ed. In 2 vols. London 1841-1843, p. 392.
- Huxley, Thomas H[enry], *Lessons in elementary physiology,* London 1866, p. 506.
- The industry of nations, part II. *A survey of the existing state of arts, machines, and manufactures,* London 1855, p. 364, 406.
- An inquiry into those principles, respecting the nature of demand and the necessity of consumption, lately advocated by Mr. Malthus, from which it is concluded, that taxation and the maintenance of unproductive consumers can be conducive to the progress of wealth, London 1821, p. 177, 188, 464, 622, 634.
- Isokrates, *Busiris,* In: *Isocratis Orationes et epistolae.* Recognovit J.C. Baiter. Graece et Latine, Paris 1846, p.388, 389.
- Jacob, William, *An historical inquiry into the production and consumption of the precious metals,* In 2 vols, London 1831, p. 54.
 - *A letter to Samuel Whitbread, being a sequel to considerations on the protection required by British agriculture,* London 1815, p. 234.
- Jones, Richard, *An essay on the distribution of wealth, and on the sources of taxation,* London 1831, p. 348.

- *An introductory lecture on political economy, delivered at King's College, London, 27th February 1833. To which is added a syllabus of a course of lectures on the wages of labour, London 1833*, p. 660.
- *Text-book of lectures on the political economy of nations*, Hertford 1852, p. 327, 339, 353, 594, 614, 624, 625.
- Juvenal, *Satiren*, p. 262.
- [Kaufmann] [Кауфманъ, Илларион Игнатьевич:] Точка зрения политики-экономической критики у Карла Маркса. In: Вестник Европы... Т. 3. Санктпетербург 1872. 25-27
- Kopp, Hermann, *Entwickelung der Chemie*. In: Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit, Bd. 10. 3. Abth, München 1873, p. 327.
- Laborde, Alexandre [Louis-Joseph] de, *De l'esprit d'association dans tous les intérêts de la communauté, ou essai sur le complément du bien-être et de la richesse en France par le complément des institutions*, Paris 1818, p. 555-556.
- Laing, Samuel, *National distress; its causes and remedies*, London 1844, p. 212, 673, 687, 704.
- Lancellotti, Secondo, *L'Hoggidi overo gl'ingegni non inferiori a'passati*, Parte 2. Venetia 1658, p. 451.
- Lassalle, Ferdinand, *Herr Bastiat-Schulze von Delitzsch, der ökonomische Julian, oder: Capital und Arbeit*, Berlin 1864, p. 11.
 - *Die Philosophie Herakleitos des Dunklen von Ephesos*. Nach einer neuen Sammlung seiner Bruchstücke und der Zeugnisse der Alten dargestellt, Bd. 1. Berlin 1858, p. 120.
- Law, Jhon[Jean], *Considérations sur le numéraire et le commerce*, In: Économistes financiers du XVIII^e siècle. Précédés de notices historiques sur chaque auteur, et accompagnés de commentaires et de notes explicatives, par Eugène Daire, Paris 1843, p. 105.
- Le Trosne, [Guillaume-François], "De l'intérêt social par rapport à la valeur, à la circulation, à l'industrie et au commerce intérieur et extérieur". In: Physiocrates. Quesnay, Dupont de Nemours, Mercier de la Rivière, Baudeau, Le Trosne, avec une introd. sur la doctrine des physiocrates, des commentaires et des notices historiques, par Eugène Daire. 2^{ème} partie. Paris 1846, p. 50, 54, 106, 116, 125, 130, 133, 159, 172-175, 178, 224.
- A letter to Sir T. C. Bunbury on the poor rates, and the high price of provisions, with some proposals for reducing both, By a Suffolk Gentleman, Ipswich 1795, p. 750.

- Levi, Leone, *On deer forests and Highlands agriculture in relation to the supply of food*, In: Journal of the Society of Arts, London, vom 23, März 1866, p. 761.
- Liebig, Justus von, *Die Chemie in ihrer Anwendung auf Agrikultur und Physiologie*, 7. Aufl. Th. 1. Braunschweig 1862, p. 253, 254, 529, 598.
- Liebig, Justus von, *Über Theorie und Praxis in der Landwirtschaft*, Braunschweig 1856, p. 347.
- [Linguet. Simon-Nicolas-Henri], *Théorie des lois civiles, ou principes fondamentaux de la société*, T. 1-2. Londres 1767, p. 247, 304, 353, 354, 644, 766.
- Livius, Titus, *Ab urbe condita*, p. 296.
- Locke, John, *Some considerations of the consequences of the lowering of interest, and raising the value of money (1691)*, In: The works, 8th ed. In 4 vols. Vol. 2. London 1777, p. 50, 105, 139.
- Lucretius Carus, Titus, *De rerum natura*, p. 229.
- Luther, Martin, *An die Pfarrherrn wider den Wucher zu predigen*, Vermanung, Wittemberg 1540, p. 149, 207, 619.
- Macaulay, Thomas Babington, *The history of England from the accession of James the Second*, 10th ed. Vol. 1. London 1854, p. 289, 290, 744.
- MacCulloch, J[ohn] R[amsay], *A dictionary, practical, theoretical, and historical, of commerce and commercial navigation*, London 1847, p. 165.
 - *The literature of political economy: a classified catalogue of select publications in the different departments of that science, with historical, critical, and biographical notices*, London 1845, p. 158, 754.
 - *The principles of political economy: with a sketch of the rise and progress of the science*, 2nd ed. London 1830, p. 168, 465.
- Maclarens, James, *A sketch of the history of the currency: comprising a brief review of the opinions of the most eminent writers on the subject*, London 1858, p. 112, 113.
- Macleod, Henry, Dunning, *The theory and practice of banking: with the elementary principles of currency; prices, credit; and exchanges*, Vol. 1. London 1855, p. 169.
- Malthus, T[homas] R[obert], *Definitions in political economy, preceded by an inquiry into the rules which ought to guide political economists in the defini-*

tion and use of their terms; with remarks on the deviation from these rules in their writings. A new ed., with a preface, notes, and supplementary remarks by John Cazenove. London 1853, p. 593, 598, 605.

- (anonym) *An essay on the principle of population, as it affects the future improvement, of society, with remarks on the speculations of Mr. Codwin, M. Condorcet, and other writers,* London 1798, p. 373, 644.
 - *An inquiry into the nature and progress of rent, and the principles by which it is regulated,* London 1815, p. 332, 551, 581.
 - *Principles of political economy considered with a view to their practical application,* 2nd ed., with considerable add. from the author's own manuscript and an original memoir, London 1836, p. 227, 605, 614, 615, 622, 663.
- [Mandeville, Bernard de], *The fable of the bees; or, private vices, publick benefits,* London 1714, p. 375.
 - *The fable of the bees; or, private vices, publick benefits,* 5th ed. London 1728, p. 642, 643.

□ Martineau, Harriet, *Illustration of political economy,* In 9 vols. Vol. 3. No. 7: A Manchester strike, A tale, London 1832, p. 664.

□ Marx, Karl, *Der Achtzehnte Brumaire des Louis Bonaparte.* 2. Ausg. Hamburg 1869, p. 721.
 - (anonym) *Address and provisional rules of the Working Men's International Association,* established September 28, 1864, at a public meeting held at St. Martin's Hall, Long Acre London, [London] 1864, p. 42-44, 46.
 - *An die Redaktion des Volksstaat.* In: Der Volksstaat. Leipzig, vom 1. Juni 1872, p. 42, 43.
 - *An die Redaktion des Volksstaat.* In: Der Volksstaat. Leipzig, vom 7. August 1872, p. 44.
 - *Elections - Financial clouds - The Duchess of Sutherland and slavery,* In: New-York Daily Tribune vom 9. February 1853, p. 759.
 - *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie,* Bd. 1. Buch 1: Der Produktionsprocess des Kapitals, Hamburg 1867, p. 18, 34, 233.
 - *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie,* Bd. 2. Buch 2: Der Circulationsprocess des Kapitals, Hrsg. von Friedrich Engels, Hamburg 1885, p. 39.

- *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie*, Bd. 1. Buch 1: Der Produktionsprocess des Kapitals, 2. verb. Aufl. Hamburg 1872, p. 32, 35, 37.
- *Das Kapital. Kritik der politischen Oekonomie*, Bd. 1. Buch 1: Der Produktionsprocess des Kapitals, 3. veränd. Aufl. Hamburg 1883, p. 37, 41, 42, 46.
- *Capital: a critical analysis of capitalist production*, Transl. from the 3rd German ed., by Samuel Moore and Edward Aveling and ed. by Frederick Engels, Vol. 1., London 1887, p. 41, 62.
- *Le Capital*, Trad. de J. Roy, entièrement rev. par l'auteur. Paris [1872-1875], p. 18, 33, 37, 41, 541.
- Капиталъ. Критика политической экономии. Переводъ съ нѣмецкаго Т. 1. Кн. 1. Процессъ производства капитала. С.-Петербургъ 1872. 22
- (anonym) *Lohnarbeit und Kapital*. In: *Neue Rheinische Zeitung. Organ der Demokratie*. Köln, vom 5., 6., 7., 8. und 11. April 1849, p. 604, 642, 793, 794.
- *Misère de la philosophie. Réponse à la philosophie de la misère de M. Proudhon*, Paris, Bruxelles 1847, p. 83, 96, 378, 381, 384, 442, 559, 560, 675.
- *Zur Kritik der Politischen Oekonomie*, 1. Heft. Berlin 1859, p. 11, 18, 20, 25, 49, 54, 56, 90, 92, 96, 102, 104, 109, 111, 112, 115, 116, 120, 128, 137, 138, 150-152, 157, 158 207, 562 648.
- [Marx, Karl, und Friedrich Engels], *Latter-Day Pamphlets*, edited by Thomas Carlyle, London 1850. In: *Neue Rheinische Zeitung. Politisch-ökonomische Revue*, London, Hamburg, New-York, H. 4. April 1850, p. 270.
- [Marx, Karl, und Friedrich Engels], *Manifest der Kommunistischen Partei*, London 1848, p. 511, 791.
- [Massie, Joseph], *An essay on the governing causes of the natural rate of interest; wherein the sentiments of Sir William Petty and Mr. Locke, on that head, are considered*, London 1750, p. 538.
- Maurer, Georg Ludwig von, *Einleitung zur Geschichte der Mark-, Hof-, Dorf- und Stadt-Verfassung und der öffentlichen Gewalt*, München 1854, p. 86.
- *Geschichte der Fronhöfe, der Bauernhöfe und der Hofverfassung in Deutschland*, Bd. 4. Erlangen 1863, p. 251.

- Mayer, Sigmund, *Die sociale Frage in Wien. Studie eines "Arbeitgebers"*, Dem Niederösterreichischen Gewerbeverein gewidmet, Wien 1871, p. 19.
- Meitzen, August, *Der Boden und die landwirthschaftlichen Verhältnisse des Preussischen Staates nach dem Gebietsumfange vor 1866*, Bd. 1-4. Berlin 1868-1871, p. 251.
- Mercier de la Rivière, [Paul-Pierre], *L'ordre naturel et essentiel des sociétés politiques*, In: *Physiocrates. Quesnay, Dupont de Nemours, Mercier de la Rivière, Baudeau, Le Trosne, avec une introd. sur la doctrine des physiocrates, des commentaires et des notices historiques*, par Eugène Daire. 2^{ème} partie, Paris 1846, p. 123, 124, 144, 162, 165, 172, 175, 176, 205, 206.
- Merivale, Herman, *Lectures on colonization and colonies*, Delivered before the University of Oxford in 1839, 1840, and 1841, Vol. 1-2, London 1841-1842, p. 662, 663, 798.
- [Mill, James], *Colony*. In: Supplement to the Encyclopaedia Britannica, 1831, p. 212.
 - *Éléments d'économie politique*, Trad. de l'anglais par Parisot, Paris 1823, p. 592, 596, 598.
 - *Éléments of political economy*, London 1821, p. 169, 200, 201, 373.
- Mill, John Steuart, *Essays on some unsettled questions of political economy*, London 1844, p. 138, 139, 626.
 - *Principles of political economy with some of their applications to social philosophy*, In 2 vols, London 1848, p. 138, 391, 529, 638.
 - *Principles of political economy with some of their applications to social philosophy*, People's ed. London 1868, p. 539-541.
 - *A system of logic, ratiocinative and inductive, being a connected view of the principles of evidence, and the methods of scientific investigation*, In 2 vols, London 1843, p. 616.
- Mirabeau, [Gabriel-Victor-Honoré Riqueti], *De la Monarchie Prussienne, sous Frédéric le Grand; avec un appendice*. Contenant des recherches sur la situation acutelle des principales contrées de l'Allemagne. T. 2, 3, 6. Londres 1788, p. 745, 760, 761, 774, 775, 785.
- Molinari, Gustave de, *Études économiques*, Paris 1846, p. 445, 624, 798.
- Mommsen, Theodor, *Römische Geschichte*, 2. Aufl. Bd. 1-3. Berlin 1856-1857, p. 182, 185.

- Monteil, Amans-Alexis, *Traité de matériaux manuscrits de divers genres d'histoire*, T. 1. Paris 1835, p. 772, 773.
- Montesquieu, Charles-Louis de, *De l'esprit des lois*. In: Oeuvres, T. 2-4, Londres 1767-1769, p. 105-106, 138, 644, 783.
- More, Thomas, *Utopia*. Originally printed in Latin, 1516, Transl. into English by Ralph Robinson... Carefully ed. by Edward Arber, London 1869, p. 746, 747, 764.
- Morton, John C[halmers], *A cyclopedia of agriculture, practical and scientific; in which the theory, the art, and the business of farming, are thoroughly and practically treated. By upwards of fifty of the most eminent practical and scientific men of the day*. ,Ed. by John C[halmers] Morton, Vol. 2., Glasgow, Edinburgh, London 1855, p. 578.
 - *On the forces used in agriculture*, In: *Journal of the Society of Arts*, London, vom 9. Dezember 1859, p. 396, 397.
- Müller, Adam H[einrich], *Die Elemente der Staatskunst*, Öffentliche Vorlesungen, vor Sr. Durchlaucht dem Prinzen Bernhard von Sachsen-Weimar und einer Versammlung von Staatsmännern und Diplomaten, im Winter von 1808 auf 1809, zu Dresden, gehalten. Th. 2. Berlin 1809, p. 139.
- Mun, Thomas, *England's treasure by forraign trade. Or, the balance of our forraign trade is the rule of our treasure*, Written by Thomas Mun of Lond[on], merchant, and now publ, for the common good by his son John Mun, London 1669, p. 536.
- Murphy, John Nicholas, *Ireland industrial, political, and social*, London 1870, p. 732.
- Murray, Hugh; James Wilson, *Historical and descriptive account of British India. from the most remote period to the present time*, In 3 vols, Vol. 2, Edinburgh 1832, p. 360.
- Navarrete, M[artin] F[ernandez de], *Die Reisen des Christof Columbus 1492-1504. Nach seinen eigenen Briefen und Berichten veröffentlicht 1536 von Bischof Las Casas seinem Freunde und Fernando Columbus seinem Sohne*, Aufgefunden 1791 und veröffentlicht 1826. In das Deutsche übertr. von F. Pr[essel]. Leipzig [1890], p. 145.
- Newman, Francis William, *Lectures on political economy*, London 1851, p. 751, 752, 757.

- Newman, Samuel P[hilips], *Elements of political economy*, Andover, New York 1835, p. 174, 222.
- Newnham G. L., *A review of the evidence before the committees of the two Houses of Parliament, on the corn laws*, London 1815, p. 629.
- Niebuhr, B[arthold] G[eorg], *Römische Geschichte*, Berichtigte Ausg. in 1 Bd. Berlin 1853, p. 250.
- [North, Sir Dudley], *Discourses upon trade; principally directed to the cases of the interest coynage, clipping, increase of money*, London 1691, p. 134, 135, 139, 148, 412.
- Observations on certain verbal disputes in political economy, particularly relating to value, and to demand and supply*, London 1821, p. 97, 98, 219, 558, 626.
- Olmsted, Frederick Law, *A journey in the seaboard slave states, with remarks on their economy*, New York 1856, p. 211.
- On the combination of trades, New ed. London, 1834, p.582.
- Opdyke, George, *A treatise on political economy*, New York 1851, p. 178.
- Ortes, Giammaria, *Della economia nazionale*, Lib. 6. In: Scrittori classici italiani di economia politica, Parte moderna, T. 21. Milano 1804, p. 675, 676.
- Otway, J.H., *Judgment of J. H. Otway, chairman of county sessions. - Belfast, hilary sessions, 1860. In: Reports of the inspectors of factories... for the half year ending 30th April 1860*, London 1860, p. 294.
- Ovid, *Artis Amatoriae*, p. 463.
 - *Fasti*, p. 749.
- Owen, Robert: *Observations on the effects of the manufacturing system: with hints for the improvement of those parts of it which are most injurious to health and morals*, 2nd ed. London 1817, p. 425.
- Pagnini, Gio[vanni] Francesco, *Saggio sopra il giusto pregio delle cose, la giusta valuta dela moneta e sopra il commercio dei romani*, In. Scrittori classici italiani di economia politica. Parte moderna, T. 2, Milano 1803, p. 106.
- [Papillon, Thomas], *The East-India-trade a most profitable trade to the Kingdom. And best secured and improved in a company and a joint-stock*. London 1677, p. 105.
- Parry, Charles Henry, *The question of the necessity of the existing corn laws, considered, in their relation to the agricultural labourer, the tenantry, the landholder, and the country*, London 1816, p. 628, 629, 703.

- [Parry, William Edward], *Journal of a voyage for the discovery of a north-west passage from the Atlantic to the Pacific; performed in the years 1819-20, in His Majesty's ships Hecla and Griper, under the orders of William Edward Parry*. 2nd ed. London 1821, p. 110.
- Pecqueur, C[onstantin], *Théorie nouvelle d'économie sociale et politique, ou études sur l'organisation des sociétés*, Paris 1842, p. 789.
- Petty, William, *The political anatomy of Ireland... To which is added verbum sapienti...* London 1691, p. 156, 160, 288, 289, 332.
 - *Quantulumcunque concerning money*. 1682. To the Lord Marquess of Halifax, London 1695, p. 116, 160.
 - (anonym) *A treatise of taxes and contributions*, London 1667, p. 58, 106, 107, 136, 137, 645.
- [Pinto, Isaac], *Traité de la circulation et du credit*, Amsterdam 1771, p. 165.
- Plato, *De republica*. In: *Opera quae feruntur omnia. Recognoverunt Georgius Baiterus, Caspar Otellius, Aug[ustus] Guilielmus Winckelmannus*. Vol. 13. Turici 1840, p. 387, 388.
- *A political inquiry into the consequences of enclosing waste land's, and the causes of the present high price of butchers meat. Being the sentiments of a society of farmers in-shire*, [London] 1785, p. 752.
- Postlethwayt, Malachy, *Great-Britain's commercial interest explained and improved: in a series of dissertations on the most important branches of her trade and lauded interest*, 2nd ed. In 2 vols, London 1759, p. 290.
 - *The universal dictionary of trade and commerce: with large add. and improvements, adapting the same to the present state of British affaires in America, since the last treaty of peace made in the year 1763*, 4th ed, Vol. 1, London 1774, p. 290, 291.
- Potter, A[lonzo], *Political economy: its objects, uses, and principles: considered with reference to the condition of the American people*, New-York 1841, (Siehe auch Anm. 145.), p. 623, 624.
- Price, Richard, *Observations on reversionary payments, on schemes for providing annuities for widows, and for persons in old age; on the method of calculating the values of assurances on lives; and on the national debt*, 6th ed, By William Morgan, Vol. 2, London 1803, p. 702, 754, 755.

- A prize essay on the comparative merits of competition and cooperation*, London 1834, p. 339, 455.
- Proudhon, P[ierre]-J[oeph], *Système des contradictions économiques, ou philosophie de la misère*, T. 1, Paris 1846, p. 445, 538, 559.
- Quesnay, [Francois], *Analyse du tableau économique*. In: Physiocrates. Quesnay, Dupont de Nemours, Mercier de la Rivière, Baudeau, Le Trosne, avec une introd. sur la doctrine des physiocrates, des commentaires et des notices historiques, par Eugène Daire. 1^{ère} partie. Paris 1846, p. 617.
 - *Dialogues sur le commerce et sur les travaux des artisans*, Ebendorf, p. 123, 339.
 - *Tableau économique. Remarques sur les variations de la distribution des revenus annuels d'une nation*, Versailles 1758, p. 617.
- Quetelet, A[dolphe-Lambert-Jacques], *Sur l'homme et le développement de ses faculté, ou essai de physique sociale*. T. 1-2. Paris 1835, p. 342.
- Raffles, Thomas Stamford, *The history of Java*, With a map and plates, In 2 vols. London 1817, p. 379, 780.
- Ramazzini, Bernardino, *De morbis artificum diatriba*, Mutinae 1700, p. 384.
 - *Essai sur les maladies des artisans*, trad. du latin. Paris 1777, p. 384.
- Ramsay, George, *An Essay on the distribution of wealth*, Edinburgh 1836, p. 176, 179, 335, 534, 592, 660.
- Ravenstone, Piercy, *Thoughts on the funding system and its effects*, London 1824, p. 453, 534.
- Read, George, *The history of baking*, London 1848, p. 265, 266.
- Reasons for the late increase of the poor-rates: or, a comparative view of the price of labour and provisions. Humbly addressed to the consideration of the Legislature*, London 1777, p. 596, 702.
- Reasons for a limited exportation of wool*, [London] 1677, p. 596.
- Regnault, Élias, *Histoire politique et sociale des principautés Danubiennes*, Paris 1855, p. 253.
- Reich, Edward, *Über die Entartung des Menschen. Ihre Ursachen und Verhütung*, Erlangen 1868, p. 385.
- Remarks on the commercial policy of Great Britain, principally as it relates to the corn trade*, London 1815, p. 580.
- Ricardo, David, *The high price of bullion a proof of the depreciation of bank notes*, 4th ed. London 1811, p. 158.

- *On the principles of political economy, and taxation*, 3rd ed, London 1821, p. 94, 95, 181, 202, 243, 409, 414, 415, 454, 455, 461, 598, 615, 616, 660.
- *On protection to agriculture*, 4th ed. London 1822, p. 90.
- Richardson, [Benjamin], *Work and overwork*. In: *The Social Science Review*, London, vom 18. Juli 1863, p. 270, 271.
- Roberts, George, *The social history of the people of the southern counties of England in past centuries; illustrated in regard to their habits, municipal bye-laws, civil progress, etc., from the researches*, London 1856, p. 748.
- Rodbertus-Jagetzow, [Johann Karl], *Briefe und Socialpolitische Aufsätze*, Hrsg. von Rudolph Meyer, Bd. 1, [Berlin 1881.], p. 554-555.
 - *Sociale Briefe an von Kirchmann, Dritter Brief: Widerlegung der Ricardoschen Lehre von der Grundrente und Begründung einer neuen Rententheorie*, Berlin 1851, p. 554.
- Rogers, James E. Thorold., *A history of agriculture and prices in England from the year after the Oxford Parliament (1259) to the commencement of the continental war (1793). Compiled entirely from original and contemporaneous records*, Vol. 1-2. Oxford 1866, p. 702, 707, 750.
- Rohatzsch, R. H., *Die Krankheiten, welche verschiedenen Ständen, Altern und Geschlechtern eigenthümlich sind*. 6 Bdchn. Ulm 1840, p. 384.
- Roscher, Wilhelm, *Die Grundlagen der Nationalökonomie*, Ein Hand-und Lesebuch für Geschäftsmänner und Studierende, 3., verm, und verb. Aufl. Stuttgart. Augsburg 1858, p. 107, 174, 220, 221, 231, 343.
- Rossi, P[ellegrino Luigi Edwardo comte], *Cours d'économie politique*, Bruxelles 1843, p. 187.
- Rouard de Card, Pie-Marie, *De la falsification des substances sacramentelles*, Paris 1856, p. 264.
- Rousseau, Jean-Jacques, *Discours sur l'économie politique*, Nouv. ed. Genève 1760, p. 774.
- [Roy, Henry], *The theory of the exchanges, The bank charter act of 1844*, London 1864, p. 152, 153, 682.
- Rumford, Benjamin siehe Thompson, Sir Benjamin, Count of Rumford
- Sadler, Michael Thomas, *Ireland; its evils, and their remedies: being a refutation of the errors of the immigration committee and others, touching that country. To which is prefixed, a synopsis of an original treatise about to be*

- published on the law of Population; developing the real principle on which it is universally regulated*, 2nd ed. London 1829, p. 731.
- *Law of population*, Vol. 1-2. London 1830, p. 731.
- Say, Jean-Baptiste, *Lettres à M. Malthus, sur différents sujets d'économie politique, notamment sur les causes de la stagnation générale du commerce*, Paris 1820, p. 633, 634.
- *Traité d'économie politique, ou simple exposition de la manière dont se forment, se distribuent et se consomment les richesses*, 3^{ème} éd, T. 1-2, Paris 1817, p. 168, 178, 220, 221.
 - *Traité d'économie politique, ou simple exposition de la manière dont se forment, se distribuent et se consomment les richesses*, 5^{ème} éd. T. 1, Paris 1826, p. 621.
- Schiller, Friedrich von, *Die Bürgschaft*, p. 620.
- *Kabale und Liebe*, p. 601.
 - *Das Lied von der Glocke*, p. 429.
- Schorlemmer, C[arl], *The rise and development of organic chemistry*, London 1879, p. 327.
- Schouw, Joakim Frederik, *Die Erde, die Pflanzen und der Mensch. Naturschilderungen*, Aus dem Dän. unter Mitwirkung des Verf. von H. Zeise... 2.Aufl, Leipzig 1854, p. 538.
- Schulz, Wilhelm, *Die Bewegung der Production. Eine geschichtlich-statische Abhandlung zur Grundlegung einer neuen Wissenschaft des Staats und der Gesellschaft*, Zürich, Wintherthur 1843, p. 392.
- Scrope, *The principles of political economy siehe Potter, Alonso: Political economy...*
- [Seeley, Robert Benton], *The perils of the nation. An appeal to the legislature, the clergy, and the higher and middle classes*, 2nd ed.: rev, London 1843, p. 755.
- Senior, Nassau William, *Journals, conversations and essays relating to Ireland*, In 2 vols, Vol. 2, London 1868, p. 739, 759.
- *Letters on the factory act, as it affects the cotton manufacture... To which are appended, a letter to Mr. Senior from Leonard Horner, and minutes of a conversation between Mr. Edmund Ashworth, Mr. Thompson and Mr. Senior*, London 1837, p. 238-243, 428.

- *An outline of the science of political economy*, London 1836, p. 243.
- *Principes fondamentaux de l'économie politique, tirés de leçons édites et inédites de Mr. Senior. Par Jean Arrivabene*, Paris 1836, p. 623.
- Senior, Nassau William, *Social Science Congress siehe: The national association for the promotion of social science...* .
 - *Three lectures on the rate of wages, delivered before the University of Oxford, in eastern term, 1830. With a preface on the causes and remedies of the present disturbances*, London 1830, p. 567, 571.
- Sextus Empiricus, *Adversus mathematicos*, p. 387.
- Shakespeare, William, *Der Kaufmann von Venedig*, p. 304, 511.
 - *König Heinrich der Vierte*, p. 45, 62.
 - *Ein Sommernachtstraum*, p. 122.
 - *Timon von Athen*, p. 146.
 - *Viel Lärm um nichts*, p. 98.
- [Sieber] Зиберъ, Н[иколай Иванович]: Теорія цѣнности и капитала Д. Ри-кардо въ связи съ позднѣйшими дополненіями и разъясненіями. Опытъ критико-экономического изслѣдованія. Кіевъ 1871. 22 25
- [Sismondi], J[ean]-C[harles]-L[éonard] Simonde [de], *De la richesse commerciale, ou principes d'économie politique, appliqués à la législation du commerce*, T. 1., Genève 1803, p. 558, 559.
 - *Études sur l'économie politique*, T. 1. Bruxelles 1837, p. 334, 621.
 - *Nouveaux principes d'économie politique, ou de la richesse dans ses rapports avec la population*, T. 1-2, Paris 1819, p. 170, 187, 592, 607, 608, 611, 612, 677.
 - *Nouveaux principes d'économie politique, ou de la richesse dans ses rapports avec la population*, 2nd éd, T. 1-2, Paris 1827, p. 603, 790.
- Skarbek, Frédéric, *Théorie des richesses sociales. Suivie d'une bibliographie de l'économie politique*, 2^{ème} éd, T. 1, Paris 1839, p. 346, 371-372.
- Smith, Adam, *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*, In 2 vols, London 1776, p. 373.
 - *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*, In 3 vols. *With notes, and an add, vol.*, by David Buchanan, Vol. 1, Edinburgh 1814, p. 583, 650, 684, 766.
 - *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*, *With a commentary, by the author of "England and America" d.i. [Edward Gib-*

- bon Wakefield]. In 6 vols. London 1835-1839, p. 61, 137, 375, 383, 384, 558, 594, 621, 672.*
- *Recherches sur la nature et les causes de la richesse des nations. Trad. nouv., avec des notes et observations, par Germain Garnier, T. 5, Paris 1802, p. 384, 647.*
 - *The theory of moral sentiments*, London 1759, p. 646.
 - Somers, Robert, *Letters from the Highlands, or, the famine of 1847*, London 1848, p. 759, 760.
 - Some thoughts on the interest of money in general, and particulary in the publick funds*, London O.J, p. 54, 61.
 - Sophokles, *Antigone*, p. 146.
 - The source and remedy of the national difficulties, deduced from principles of political economy, in a letter to Lord John Russell*, London 1821, p. 614.
 - Spinoza, Barauch de, *Briefwechsel*, p. 623.
 - *Ethik*, p. 325.
 - S[tafford], W[illiam], *A compendious or briefe examination of certain ordinary complaints, of divers of our country men in these our days...* London 1581, p. 771, 772.
 - Steuart, James, *An inquiry into the principles of political economy*, In 2 vols. Vol. 1. London 1767, p. 352, 373.
 - *An inquiry into the principles of political economy; being an essay on the science of domestic policy in free nations*, In 3 vols. Vol. 1, Dublin 1770, p. 193, 676, 746, 757, 773.
 - *An inquiry into the principles of political economy. In: The works, political, metaphysical, and chronological...* Now first collect. by General Sir James Steuart, his son, from his father's corr. copies, to which are subjoined anecdotes of the author. In 6 vols. Vol. 1. London 1805, p. 163.
 - *Recherche des principes de l'économie politique, ou essai sur la science de la police intérieure des nations libres*, T. 1, Paris 1789, p. 453.
 - Stewart, Dugald, *Lectures on political economy*, In: The collected works. Ed by Sir William Hamilton, Vol. 8, Edinburgh 1855, p. 339, 365, 381, 510.
 - Stolberg, Christian Graf zu, *Gedichte*, Aus dem Griech. Übers, Hamburg 1782, p. 431.

- Storch, Henri., *Cours d'économie politique, ou exposition des principes qui déterminent la prospérité des nations*, T. 1-3, St. Pétersbourg 1815, p. 188, 196, 382, 617, 677.
 - *Cours d'économie politique, ou exposition des principes qui déterminent la prospérité des nations. Avec des notes explicatives et critiques par J[ean]-B[aptiste] Say*, T. 1, Paris 1823, p. 371, 381.
- Strange, William, *The seven sources of health*, London 1864, p. 273.
- Strype, John, *Annals of the reformation and establishment of religion, and other various occurrences in the Church of England. during Queen Elizabeth's happy reign*, 2nd ed., Vol. 2. [London] 1725, p. 764.
- Thiers, A[dolphe], *De la propriété*, Paris 1848, p. 466.
- [Thompson, Sir] Benjamin, [Count of] Rumford, *Essays, political, economical, and philosophical*, Vol. 1-3, London 1796-1802, p. 628.
- Thompson, William, *An inquiry into the principles of the distribution of wealth most conducive to human happiness; applied to the newly proposed system of voluntary equality of wealth*, London 1824, p. 382, 383.
- Thornton, William Thomas, *Over-population and its remedy; or, an inquiry into the extent and causes of the distress prevailing among the labouring classes of the British islands, and into the means of remedying it*, London 1846, p. 185, 285.
- Thukydides, *Geschichte des Peloponnesischen Krieges*, p. 387, 388.
- [Thünen, Johann Heinrich von], *Der isolirte Staat in Beziehung auf Landwirtschaft und Nationalökonomie*, 2. Th. 2. Abth, Rostock 1863, p. 649.
- Tooke, Thomas, and William Newmarch, *A history of prices, and of the state of the circulation, during the nine years 1848-1856*, In 2 vols.; forming the 5th und 6th vols. of the *History of prices from 1792 to the present time*, London 1857, p. 313.
- Torrens, R[obert], *An essay on the external corn trade*, London 1815, p. 186.
 - *An essay on the production of wealth; with an appendix, in which the principles of political economy are applied to the actual circumstances of this country*, London 1821, p. 176, 199.
 - *On wages and combination*, London 1834, p. 427.
- [Townsend, Joseph], *A dissertation on the poor laws*, By a well-wisher to mankind. 1786. Republished London 1817, p. 676.

- *Journey through Spain*, London 1791, p. 676.
- [Tschernyschewski] Чернышевский, Н[иколай] Г[аврилович]: Очерки из политической экономии (по Миллю). In: Современник. Санкт-Петербург 1861. 21
- Tuckett, J[ohn] D[ebell], *A history of the past and present state of the labouring population, including the progress of agriculture, manufactures, and commerce*, In 2 vols, London 1846, p. 383, 749, 777.
- Turgot, [Anne-Robert-Jacques, de l'Aulne], *Réflexions sur la formation et la distribution des richesses*. In: Oeuvres. Nouv. éd... par Eugène Daire. T. 1. Paris 1844, p. 194, 332, 556.
- *Two letters on the flour trade, and dearness of corn... By a person in business*, London [1767]. p. 753.
- Ure, Andrew, *The philosophy of manufactures: or, an exposition of the scientific, moral and commercial economy of the factory system of Great Britain*, London 1835, p. 241, 370, 371, 389, 390, 401, 426, 441-443, 447, 455, 456, 460, 461, 576, 577, 581, 585.
 - *Philosophie des manufactures ou économie industrielle de la fabrication du coton, de la laine, du lin et la soie*, Trad. sous les yeux de l'auteur. T. 2. Paris 1836, p. 317.
- Urquhart, David, *Familiar words as affecting England and the English*, London 1855, p. 115, 385, 528, 777.
- Vanderlint, Jacob, *Money answers all things: or, an essay to make money sufficiently plentiful amongst all ranks of people*, London 1734, p. 137, 144, 145, 159, 290, 292, 332, 350.
- Vergil, *Aeneis*, p. 320, 787.
- Verri, Pietro, *Meditazioni sulla economia politica*, In: Scrittori classici italiani di economia politica. Parte moderna. T. 15. Milano 1804, p. 57, 58, 104, 147, 349.
- Vissering, S[imon], *Handboek van praktische staatshuishoudkunde*, Delen 1-3. Amsterdam 1860-1862, p. 526.
- Voltaire, François-Marie Arouet de, *Candide, ou l'optimisme*, p. 209, 800.
- Wade, John, *History of the middle and working classes...* 3rd ed. London 1835, p. 258, 288, 647.
- [Wakefield, Edward Gibbon], *England and America. A comparison of the social and political state of both nations*, Vol. 1-2, London 1833, p. 284, 608, 704, 794-800.

- *A view of the art of colonization, with present reference to the British Empire; in letters between a statesman and a colonist*, London 1849, p. 345.
- siehe auch Smith, Adam, *An inquiry into the nature and causes of the wealth of nations. With a commentary, by the author of England and America* [d.i. Edward Gibbon Wakefield]. In 6 vols. London 1835-1839.
- Ward, John, *The borough of Stoke-upon-Trent, in the commencement of the reign of Her Most Gracious Majesty Queen Victoria*, London 1843, p. 282.
- Watson, John Forbes, [Paper read before the Society of Arts.] In: *Journal of the Society of Arts*, London, vom 17. April 1860, p. 413.
- Watts, John, *The facts and fictions of political economy: being a review of the principles of the science, separating the true from the false*, Manchester 1842, p. 574.
 - *Trade societies and strikes: their good and evil influences on the members of Trades' Unions, and on society at large. Machinery; its influences on work and wages, and co-operative societies, productive and distributive, past, present, and future*, Manchester [1865], p. 574, 577.
- Wayland, Francis, *The elements of political economy*, Boston 1843, p. 178, 222.
- [West, Edward], *Essay on the application of capital to land, with observations shewing the impolicy of any great restriction of the importation of corn, and that the bounty of 1688 did not lower the price of it. By a fellow of university college*, Oxford, London 1815, p. 566.
 - *Price of corn and wages of labour, with observations upon Dr. Smith's, Mr. Ricardo's, and Mr. Malthus's doctrines upon those subjects; and an attempt at an exposition of the causes of the fluctuation of the price of corn during the last thirty years*, London 1826, p. 566.
- Wilks, Mark, *Historical sketches of the South of India, in an attempt to trace the history of Mysoor; from the Hindoo Government of that state, to the extinction of the Mohammedan Dynasty in 1799*, Vol. 1, London 1810, p. 379.
- Witt, Johan de, *Aanwysing der heilsame politike gronden en maximen van de Republike van Holland en West-Friesland*, Leyden 1669, p. 784.
- Wright, Thomas, *A short address to the public on the monopoly of large farms*, London 1779, p. 753.

- Xenophon, *Cyropaedia*, p. 388.
- Young, Arthur, *Political arithmetic. Containing observations on the present state of Great Britain; and the principles of her policy in the encouragement of agriculture*, London 1774, p. 137, 243, 244.
 - *A tour in Ireland, with general observations on the present state of that kingdom.. 2nd ed, In 2 vols, London 1780, p. 709.*

(2) تقارير برلمانية ووثائق رسمية

- An act for regulating the hours of labour for children, young persons, and women employed in workshops, 21st August 1867. In: The statutes of the United Kingdom of Great Britain and Ireland*, London 1867, p. 518.
- An act to limit the hours of labour, and to prevent the employment of children in factories under ten years of age. Approved March 18, 1851. In: Acts of the seventy-fifth legislature of the state of New Jersey*, Trenton 1851, p. 287.
- Agricultural labourers (Ireland)*. Return to an order of the Honourable the House of Commons, dated 8 March 1861, p. 733.
- Agricultural statistics, Ireland. General abstracts showing the acreage under the several crops, and the number of live stock, in each county and province, for the year 1860. Also the emigration from Irish ports from 1st January to 1st September, 1860*. Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, Dublin 1860, p. 729.
- Agricultural statistics, Ireland. Tables showing the estimated average produce of the crops for the year 1866; and the emigration from the Irish ports. from 1st January to 31st December, 1866; also the number of mills for scutching flax in each county and province*. Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, Dublin 1867, p. 729.
- Arbeiten der Kaiserlich Russischen Gesandtschaft zu Peking über China, sein Volk, seine Religion, seine Institutionen, socialen Verhältnisse, etc. Aus dem Russ. nach dem in St. Petersburg 1852-57 veröffentlichten Original von Dr. Carl Abel und F. A. Mecklenburg*. Bd. 1. Berlin 1858, p. 141.
- Bericht des Committee of 1855 on the adulteration of bread siehe: First report from the select committee on adulteration of food...*

- Bericht der Royal Commission von 1864 siehe: *Report of the commissioners appointed to inquire into the conditions of all mines...*
- Cambridge university commission. Report of Her Majesty's commissioners appointed to inquire into the state, discipline, studies, and revenues of the university and colleges of Cambridge: together with the evidence, and an appendix.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1852, p. 644.
- The case of our English wool. As also the presentment of the Grand Jury of the county of Somerset thereon.* Humbly offered to the High Court of Parliament, London 1685, p. 266.
- Census of England and Wales for the year 1861,* London 1863, p. 467, 469, 494, 659, 671, 672, 679, 680, 706.
- Children's employment commission (1862), Reports.* p. 254, 259, 316, 417, 418, 449, 468, 494, 498, 500, 503, 507, 515.
 - *First report of the commissioners. With appendix.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1863, p. 259, 261, 263, 286, 493, 569, 578.
 - *Second report... London 1864,* p. 486, 490-493, 495-498, 500, 514, 569, 577.
 - *Third report... London 1864,* p. 190, 272, 419, 484, 488, 490, 501-503, 515, 570, 572, 577.
 - *Fourth report... London 1865,* p. 272-279, 281, 370, 424, 459, 502, 503.
 - *Fifth report... London 1866,* p. 274, 419, 456, 477, 487, 488, 504, 505, 507-509, 513-516, 570.
 - *Sixth report... London 1867,* p. 714, 722-726.
- Compte rendu de la deuxième session du congrès international de statistique réuni à Paris les 10, 12, 13, 14 et 15 Septembre 1855,* Publié par les ordres de S.E.M. Rouher. Paris 1856, p. 317.
- Corn, grain, and meal.* Return to an order of the Honourable the House of Commons, dated 18 Feb 1867, p. 467, 479.
- Correspondence with Her Majesty's missions abroad, regarding industrial questions and trades' unions,* London 1867, p. 16.
- East India (Bullion).* Return to an address of the Honourable the House of Commons, dated 8 February 1864, p. 148.

- Factories inquiry commission. First report of the central board of His Majesty's commissioners, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 28 June 1833, p. 296.*
- Factories regulation acts. Ordered, by the House of Commons, to be printed. 9 August 1859, p. 255, 312.*
- Factories. Return to an address of the Honourable the House of Commons, dated 15 April 1856, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 4 February 1857, p. 438, 458.*
- Factories. Return to an address of the Honourable the House of Commons, dated 24 April 1861. Ordered, by the House of Commons, to be printed, 11 February 1862, p. 437, 458, 498.*
- Factories. Return to an address of the Honourable the House of Commons, dated 5 December 1867, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 22 July 1868, p. 458.*
- First report from the select committee on adulteration of food, etc.; with the minutes of evidence, and appendix, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 27 July 1855, p. 189.*
 - *Fourth report of the commissioners of Her Majesty's inland revenue on the inland revenue, Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. London 1860, p. 679.*
- General Laws of the Commonwealth of Massachusetts, passed subsequently to the revised statutes, Vol. 1, Boston 1854, p. 287.*
- Grievances complained of... siehe: Report addressed to...*
- Hansard's Parliamentary Debates: 3rd series, commencing with the accession of William IV, Vol. 66. Comprising the period from the second day of February, to the twenty-seventh day of February, 1843, London 1843, p. 681.*
 - ... Vol. 170. Comprising the period from the twenty-seventh day of March, to the twenty-eighth day of May, 1863. London 1863, p. 42, 46, 282, 283, 599, 681.
 - ... Vol. 174. Comprising the period from the fifteenth day of March, to the third day of May, 1864. London 1864, p. 682.
- House of Lords' committee, 1848 siehe: Report from the secret committee of the House of Lords...*
- Jahresbericht der Handelskammer für Essen, Werden und Kettwig pro 1862. Essen 1863, p. 412.*

- Manifest der Maatschappij De Vlamingen Vooruit! Gerigt tot alle de voorstanders van de eerlijke en regtznige uitvoering der Belgische Grondwet, gescrewd door het Nationaal Congres van 1830*, Brussel 1860, p. 701.
- The master spinners and manufacturers' defence fund*, Report of the committee appointed for the receipt and apportionment of this fund, to the central association of master spinners and manufacturers. Manchester 1854, p. 446.
- Miscellaneous statistics of the United Kingdom (Part VI)*. Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1866, p. 682.
- The national association for the promotion of social science*. Report of proceedings at the seventh annual congress, held in Edinburgh, October 1863, Edinburgh, London 1863, p. 416, 507, 517.
- Parliamentary Return siehe: *Factories*, Return to an address... .
- Public Health*. Reports, p. 385, 417, 421, 489.
 - *Third report of the medical officer of the Privy Council*. 1860, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 15 April 1861, p. 259, 260.
 - *Fourth report... with appendix*, 1861. Ordered, by the House of Commons, to be printed 11 April 1862, p. 488, 489.
 - *Sixth report... with appendix*. 1863, Presented pursuant to act of Parliament. London 1864, p. 190, 285, 420, 421, 488, 489, 570, 685-687, 709, 725.
 - *Seventh report... with appendix*. 1864, Presented pursuant to act of Parliament. London 1865, p. 603, 693-697, 707, 710-721.
 - *Eighth report... with appendix*. 1865, Presented pursuant to act of Parliament. London 1866, p. 487, 688-693.
- Report addressed to Her Majesty's Principal Secretary of State for the Home Department, relative to the grievances complained of by the journeymen bakers; with appendix of evidence*, Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. London 1862, p. 189, 264-266, 572.
- Report from the committee on the Bill to regulate the labour of children in the mills and factories of the United Kingdom: with the minutes of evidence*, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 8 August 1832, p. 296.
- Report from the secret committee of the House of Lords appointed to inquire into the causes of the distress which has for some time prevailed among the commercial classes, and how far it has been affected by the laws for regulating the issue of bank notes payable on demand. Together with the minutes of*

evidence, and an appendix, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 28 July 1848, (Reprinted 1857.), p. 141.

- Report from the select committee on bank acts; together with the proceedings of the committee, minutes of evidence, appendix and index, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 30 July 1857, p. 148.
- Report from the select committee on the bank acts; together with the proceedings of the committee, minutes of evidence, appendix and index, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 1 July 1858, p. 154.
- Report from the select committee on mines; together with the proceedings of the committee, minutes of evidence, and appendix, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 23 July 1866, p. 519-525.
- Report from the select committee on petitions relating to the corn laws of this Kingdom: together with the minutes of evidence, and an appendix of accounts, Ordered, by the House of Commons, to be printed, 26 July 1814, p. 580.
- Report of proceedings... siehe: The national association for the promotion of social science...
- Report of the commissioners appointed to inquire into the operation of the acts (16 & 17 Vict. c. 99. and 20 & 21 Vict. c. 3.) relating to transportation and penal servitude. Vol. 1. Report and appendix. Vol. 2. Minutes of evidence. presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1863, p. 708.
- Report of the commissioners appointed to inquire into the condition of all mines in Great Britain to which the provisions of the act 23 & 24 Vict. cap. 151. Do not apply. With reference to the health and safety of persons employed in such mines, with appendixes. Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1864, p. 695.
- Report of the committee on the baking trade in Ireland for 1861, p. 266, 267.
- Report of the officer of health of St. Martin's-in-the-Fields, 1865, p. 689.
- Report of the Social Science Congress at Edinburgh. Octob. 1863 siehe, The national association for the promotion of social science... .
- Reports by Her Majesty's secretaries of embassy and legation, on the manufactures, commerce etc., of the countries, in which they reside, No. 6. London 1863, p. 363.

- Reports from poor law inspectors on the wages of agricultural labourers in Ireland*, Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, Dublin 1870, p. 733-736.
- Reports from the Lord committee. on the state of the growth... siehe: Reports respecting grain, and the corn laws...* .
- Reports of the inspectors of factories to Her Majesty's Principal Secretary of State for the Home Department*, p. 241, 254, 417, 515.
 - *for the half year ending the 31st December 1841: also, the joint report of the inspectors of factories for the same period.* (Presented by command of Her Majesty.) Ordered, by the House of Commons, to be printed, 16 February 1842, p. 294.
 - *for the quarter ending 30th September, 1844; and from 1st October, 1844, to 30th April, 1845.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. London 1845, p. 298, 299, 309, 310, 426, 433, 434, 436, 437.
 - *for the half year ending 31st October 1846...* London 1847, p. 310.
 - *for the half year ending 30th April 1848...* London 1848, p. 303, 569.
 - *for the half year ending 31st October 1848...* London 1849, p. 242, 298, 300-305, 307, 308, 315, 319, 548, 571.
 - *for the half year ending 30th April 1849...* London 1849, p. 305, 308, 329, 330.
 - *for the half year ending 31st October 1849...* London 1850, p. 297, 307.
 - *for the half year ending 30th April 1850...* London 1850, p. 308, 319.
 - *for the half year ending 31st October 1850...* London 1851, p. 304.
 - *for the half year ending 30th April 1852...* London 1852, p. 309.
 - *for the half year ending 30th April 1853...* London 1853, p. 311.
 - *for the half year ending 31st October 1853...* London 1854, p. 190, 284.
 - *for the half year ending 30th April 1855...* London 1855, p. 241.
 - *for the half year ending 31st October 1855...* London 1856, p. 284, 293, 422, 450, 548.
 - *for the half year ending 31st October 1856...* London 1857, p. 255, 257, 400, 401, 438, 456, 472-474.
- Reports... for the half year ending 30th April 1857...* London 1857, p. 422, 423.

- *for the half year ending 31st October 1857...* London 1857, p. 312, 424.
 - *for the half year ending 30th April 1858...* London 1858, p. 255, 256, 578, 581.
 - *for the half year ending 31st October 1858...* London 1859, p. 415, 418, 423, 438, 456.
 - *for the half year ending 30th April 1859...* London 1860, p. 575.
 - *for the half year ending 31st October 1859...* London 1860, p. 256, 298, 320.
 - *for the half year ending 30th April 1860...* London 1860, p. 257, 284, 294, 295, 312, 398, 438, 570.
 - *for the half year ending 31st October 1860...* London 1860, p. 256, 575.
 - *for the half year ending 30th April 1861...* London 1861, p. 256.
 - *for the half year ending 31st October 1861...* London 1862, p. 310, 311, 318, 440.
 - *for the half year ending 3rd October 1862...* London 1863, p. 256, 312-314, 318, 421, 428, 437, 439, 441, 442, 472, 478, 480, 503.
 - *for the half year ending 30th April 1863...* London 1863, p. 314, 315, 319, 449, 483, 569, 570.
 - *for the half year ending 31st October 1863...* London 1864, p. 256, 315, 319, 444, 450, 457, 480 bis 482, 570, 665, 666.
 - *for the half year ending 30th April 1864...* London 1864, p. 482.
 - *for the half year ending 31st October 1864...* London 1865, p. 316, 319.
 - *for the half year ending 31st October 1865...* London, 1866, p. 433, 472, 482, 484, 499-501, 506, 507, 514, 515.
 - *for the half year ending 31st October 1866...* London 1867, p. 444, 449, 450, 585, 586, 671, 736, 737.
- Reports respecting grain, and the corn laws: viz: First and second reports from the Lords committees, appointed to inquire into the state of the growth, commerce, and consumption of grain, and all laws relating thereto,... Ordered, by the House of Commons, to be printed, 23 November 1814, p. 580.*
- The revised statutes of the state of Rhode Island and Providence plantations: to which are prefixed, the constitutions of the United States and of the state. Providence 1857, p. 287.*

- Royal commission of railways. Report of the commissioners.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. London 1867, p. 456, 585.
- Second report addressed to Her Majesty's Principal Secretary of State for the Home Department, relative to the grievances complained of by the journeyman bakers.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty. London 1863, p. 264.
- Statistical abstract for the United Kingdom in each of the last fifteen years, from 1846 to 1860, No. 8.* London 1861, p. 440-442.
- Statistical abstract for the United Kingdom in each of the last fifteen years, from 1851 to 1865, No. 13.* London 1866, p. 440-442.
- Tenth report of the commissioners appointed to inquire into the organization and rules of Trades' Unions and other associations: together with minutes of evidence,* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, 28th July 1868. London 1868, p. 459.
- Tenth report of the commissioners of Her Majesty's inland revenue on the inland revenue.* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1866, p. 678, 679, 728.
- Twenty-second annual report of the registrar-general of births, deaths, and marriages in England,* Presented to both Houses of Parliament by command of Her Majesty, London 1861, p. 285.
- Workshops' regulation act siehe: An act for regulating the hours of labour for children... .*

(3) الدوريات اليومية والاسبوعية والشهرية

- The Bengal Hurkaru*, Calcutta, vom 22. Juli 1861, p. 347, 348.
- Bury Guardian* vom 12. Mai 1860, p. 283.
- Concordia*, Zeitschrift für die Arbeiterfrage. Berlin, p. 44, 45.
 - vom 7. März 1872, p. 42.
 - vom 4. Juli 1872, p. 43, 44.
 - vom 11. Juli 1872. p. 43, 44.
- The Daily Telegraph*, London, vom 17. January 1860, p. 259.
- Demokratisches Wochenblatt*. Organ der deutschen Volkspartei. Leipzig, vom 1. August 1868, p. 22.

- vom 22. August 1868, p. 22.
 - vom 29. August 1868, p. 22.
 - vom 5. September 1868, p. 22.
- Deutsch-Französische Jahrbücher*, Hrsg. von Arnold Ruge und Karl Marx. 1. und 2. Lfg. Paris 1844, p. 89, 166, 178, 663.
- The Economist*, Weekly Commercial Times, Bankers' Gazette, and Railway Monitor: a political, literary, and general newspaper. [London] vom 29. März 1845, p. 705.
 - vom 15. April 1848, p. 243.
 - vom 19. Juli 1851, p. 614.
 - vom 21. Januar 1860, p. 667.
 - vom 2. Juni 1866, p. 761, 762.
- The Evening Standard*, London, vom 1. November 1886, p. 39.
- The Glasgow Daily Mail*, vom 25. April 1849, p. 329.
- Journal des Économistes*, Paris, Juli/August 1872, p. 25.
- Journal of the Society of Arts, and of the institutions in Union*, London, vom 9. Dezember 1859, p. 396, 397.
 - vom 17. April 1860, p. 413.
 - vom 23. März 1866, p. 761.
 - vom 5. Januar 1872, p. 439.
- Macmillan's Magazine*, Ed. by David Masson. London and Cambridge. August 1863, p. 270.
- The Manchester Guardin*, vom 15. Januar 1875, p. 671.
- The Morning Advertiser*, London, vom 17. April 1863, p. 44.
- The Morning Chronicle*, [London.] 1844, 1845, p. 704.
- The Morning Star*, [London.], p. 562.
 - vom 17. April 1863, p. 44, 681.
 - vom 23. Juni 1863, p. 270.
 - vom 7. Januar 1867, p. 698, 699.
- Neue Rheinische Zeitung*, Organ der Demokratie. Köln, vom 7. April 1849, p. 604, 642, 793, 794.
- Neue Rheinische Zeitung*, Politisch-ökonomische Revue. H. 4. London, Hamburg und New York 1850, p. 270, 308, 319.
- New-York Daily Tribune*, vom 9. Februar 1853, p. 759.
- The Observer*, London. vom 24. April 1864, p. 153.

- The Pall Mall Gazette*, London, p. 683.
- La Philosophie Positive*, Revue dirigée par É. Littré & G. Wyrouboff. Paris. No. 3. November bis Dezember 1868. (Siehe auch Anm. 9.), p. 25.
- The Portfolio*, Diplomatic review. (New series.) London, p. 759.
- Révolutions de Paris*, vom 11.-18. Juni 1791, p. 770.
- Reynolds's Newspaper*, A Weekly Journal of Politics, History, Literature, and General Intelligence, London, vom 2, Januar 1866, p. 268.
 - vom 4. Februar 1866, p. 268.
 - vom 20. Januar 1867, p. 697, 698.
- [Sankt-Peterburgskije Vedomosti] Санкт-Петербургские ведомости vom 8. (20.) April 1872. 22
- The Saturday Review of Politics, Literature, Science and Art*. London, vom 18. Januar 1868, p. 22.
- The Social Science Review*, London, vom 18. Juli 1863, p. 270, 271.
- The Spectator*, London, vom 26. Mai 1866, p. 351.
- The Standard*, London, vom 26. Oktober 1861, p. 582.
 - vom 15. August 1863, p. 270.
 - vom 5. April 1867, p. 699, 700.
- The Times*, London, p. 45, 270, 627, 683, 737.
 - vom 14. Februar 1843, p. 681.
 - vom 5. November 1861, p. 285.
 - vom 26. November 1862, p. 221, 222, 426.
 - vom 24. März 1863, p. 313 599-602.
 - vom 17. April 1863, p. 43-45.
 - vom 2. Juli 1863, p. 270.
 - vom 26. Februar 1864, p. 496.
 - vom 26. Januar 1867, p. 525.
 - vom 3. September 1873, p. 627, 628.
 - vom 29. November 1883, p. 44, 45.
- To-Day*, London, vom Februar 1884, p. 45.
 - vom März 1884, p. 45, 46.
- Der Volksstaat*, Organ der social-demokratischen Arbeiterpartei und der Internationalen Gewerksgenossenschaften. Leipzig, p. 22.
 - vom Juni 1872, p. 42, 43.
 - vom 7. August 1872, p. 44.

- The Westminster Review*, London, p. 77.
- [Westnik Jewropy] Вестник Европы. Журналъ исторіи, политики, литературы. Т. 3. Санктпетербургъ 1872. 25
- The Workman's Advocate*, London, vom 13. Januar 1866, p. 267.

فهرس الأعلام

- ـ آـ
- إنكليزي، مؤلف كتاب *عقل* عام 1773 ، ص 327، 346، 751، 755.
 - أرخميدس (*Archimedes*) (287-212 ق.م.) - عالم رياضيات وميكانيك إغريقي، ص 323.
 - أرخيلوخوس (*Archilochus*) (القرن السابع قبل الميلاد) - شاعر غنائي إغريقي، ص 387.
 - أرسطو (*Aristoteles*) (384-322 ق.م.) - مفكر العصر القديم، فيلسوف وعالِم، من حيث وجهات نظره الاقتصادية يعتبر مدافعاً عن الاقتصاد العبودي العيني، وكان أول من حلّل شكل القيمة، ص 73، 74، 96، 100، 167، 179، 346، 430.
 - آركرايت (*Arkwright*)، السير ريتشارد (1732-1792) - صناعي إنكليزي، ص 390، 397، 402، 447، 452.
 - أريفابينه (*Arrivabene*)، جان (جيوفاني) كونت دو (الأصفر) (1787-1881) - سياسي إيطالي، ص 623.
 - أريوسطو (*Ariosto*)، لودفيكو (1474-1533) - شاعر إيطالي من عصر النهضة، ص 45.
 - آشلي (*Ashley*)، أنطونи كوير (1801-)
 - أبيان الإسكندراني (*Von Appian*) (Os) (Alexandrian) (نهاية القرن الأول، سبعينيات القرن الثاني الميلادي) - شاعر ومؤرخ روماني، ص 755.
 - أبيقور (*Epikur*) (os) (حوالي 341-270 ق.م.) - فيلسوف مادي إغريقي، ص 93.
 - أبيللز (*Apelles*) - فنان إغريقي، ص 512.
 - أثيناوس الإغريقي (*Athenaeus aus Naukratis*) (aus) (بداية القرن الثاني إلى نهاية القرن الثالث الميلادي) - عالم إغريقي في البلاغة وقواعد اللغة، ص 115، 147.
 - آدنغتون (*Addington*)، ستيفن (1729-1796) - كاهن إنكليزي ومؤلف، ص 754.
 - إدوارد الثالث (*Edward III*) (1312-1377) - ملك إنجلترا، ص 111، 287.
 - إدوارد السادس (*Edward VI*) (1537-1553) - ملك إنجلترا، ص 763.
 - أربوثنوت (*Arbuthnot*)، جون - مزارع

- إنجلز (Engles)، فريدرick (1820-1895)، ص 7، 33، 41-36، 254، .683، 421، 468، .787.
- آندرسون (Anderson)، آدم (1692-1765) - اقتصادي اسكتلندي، واضع مؤلف في تاريخ التجارة، ص 773، .787.
- آندرسون (Anderson)، جيمس (1739-1808) - اقتصادي إنكليزي، واضع الخطوط العريضة لنظرية الريع التفاضلي، ص 529، 584، 585، 646، 754، .773، 757.
- إنسور (Ensor)، جورج (1769-1843) - ناشر إنكليزي مناهض لمالتوس، ص 758.
- أويدايك (Opdyke)، جورج (1805-1880) - رجل أعمال واقتصادي أميركي، ص 178.
- أوجييه (Augier)، ماري - صحفي فرنسي وكاتب في المسائل الاقتصادية، ص 788.
- أور (Ure)، أندرو (1778-1857) - كيميائي واقتصادي إنكليزي، مؤلف عدد من الكتب في اقتصاد الصناعة، ص 42، 241، 279، 289، 317، 340، 369، 371، 401، 408، 426، 447، 455، 456، 460، 461، .585، 581، 577.
- أورتيس (Ortes)، جيا ماريا (1713-1790) - راهب من البنديقة (إيطاليا)، من اقتصاديي القرن الثامن عشر وله عدة مؤلفات، ص 645، 675، 676.
- أوركني (Orkney)، الليبي إليزابيث (1885-1898) - كونت شافتسبروي، سياسي إنكليزي، تزعم كتلة محسنين من حزب المحافظين وعام 1847 انتمى إلى حزب الأحرار، ص 425، 435، 436، 704.
- آشورث (Aschworth)، هنري (1794-1880) - صناعي إنكليزي، ص 305، .428.
- أفلاطون (Plato(n)) (حوالى 347-427 ق.م.) - فيلسوف إغريقي، ص 387، .388.
- إفلينغ (Aveling)، إدوارد (1851-1898) - كاتب اشتراكي إنكليزي، مترجم المجلد الأول من «رأس المال» إلى الإنكليزية، زوج إليانور صغرى بنات ماركس، ص 39-36.
- إفلينغ-السيدة (Aveling-Lady) (1855-1898) - هي إليانور صغرى بنات ماركس وزوجة إدوارد إفلينغ، ص 36، 41، 45، .46.
- ألكسنдра (Alexandra) (1844-1925) - ابنة ملك الدانمارك كريستيان التاسع، زوجة ملك إنكلترا إدوارد السابع، ص 269، 274.
- إليزابيت الأولى (Elizabeth I) (1533-1603) - ملكة إنكلترا، ص 288، .768، 764، 749.
- آنا (ستيوارت) (Anna Steuart) (1665-1714) - ملكة إنكلترا (1702-1714)، ص 177، 175.
- آناكارسيس (Anacharsis) (القرن السادس قبل الميلاد) - فيلسوف، ص 115.
- أنتيباتروس (Antipatros) (Antipatros) (القرن الأول قبل الميلاد) - شاعر إغريقي، ص 430.

- فيلييرز (1733-1855) - جيولوجي ومهندس
معدن ألماني، ص 452.
- ليفريت (Everet) - مخترع إنجليزي في القرن الثامن عشر، ص 452.
- أيكن (Aikin)، جون (1747-1822) - طبيب وكاتب ومؤرخ إنجليزي، ص 620، 621، 778، 786، 787.
- إرمي (Emery)، تشارلز إدوارد (ولد عام 1838) - مخترع أمريكي، ص 404.
- ب -
- باباج (Babbage)، تشارلز (1792) - اقتصادي وعالم إنجليزي في الرياضيات والفيزياء، ص 366، 370، 396، 413.
- بابيلون (Papillon)، توماس (1623) - سياسي وبرلماني إنجليزي، تاجر وأحد مدرباء شركة الهند الشرقية، ص 105.
- باريون (Barbon)، نيكولاوس (1640) - اقتصادي إنجليزي، ص 49.
- بارتون (Barton)، جون (نهاية القرن الثامن عشر - بداية القرن التاسع عشر) - اقتصادي إنجليزي، مثل الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 660، 703.
- بارمينيدس (Parminidus) (عاش بين القرن السادس والقرن الخامس قبل الميلاد) - فيلسوف إغريقي من مدرسة الإيليين، ص 264.
- باري (Parry)، تشارلز هنري (1779-1860) - طبيب إنجليزي، ص 628، 629.
- أورانج، ص 751.
- أوركهات (Urquhart)، ديفيد (1805-1877) - دبلوماسي إنجليزي، كاتب اجتماعي وسياسي ، من الموالين لتركيا، برلماني من حزب المحافظين، ص 115، 385، 528، 759، 776، 777.
- أوفرستون (Overstone)، اللورد صامويل جونز لويد (البارون أوفرستون) (1796-1883) - مصرفي واقتصادي إنجليزي، من أنصار مدرسة 'مبدأ التداول النقدي' ، ص 138، 158.
- أوفيد (Ovid) (بوبيوس أوفيديوس نازون) (43 ق.م - حوالي 17 م) - شاعر ملحمي روماني، ص 463، 749.
- أولمستد (Olmsted)، فريديريك لو (1803-1922) - مهندس معماري أمريكي، متخصص في تصميم المنتزهات، مؤلف كتاب عن أمريكا الشمالية، ص 211.
- أوين (Owen)، روبرت (1858-1771) - اشتراكي إنجليزي، ص 90، 109، 110، 425، 507، 526، 508، 574، 317.
- إيدن (Eden)، السير فريديريك مورتون (1809-1766) - اقتصادي إنجليزي، تلميذ آدم سميث، ص 258، 628، 645-643، 703، 750، 753، 756.
- إيزوقرات (Isokrates) (Isokrates) (338-436 ق.م) - كاتب وخطيب وسياسي إغريقي، ص 389، 388.
- إيشفيغه (Eschwege)، فيلهلم لودفيغ فون

- اقتصادي وفيلسوف إنكليزي، عارض نظرية القيمة - العمل لريكاردو، ص 64، 70، 77، 97، 98، 557، 637.
- بـاينز (Baynes)، جون - موظف وناشر إنكليزي، ص 409، 410، 412.
- بـتلر (Butler)، صامويل (1680-1612) - شاعر إنكليزي ساخر، صاحب قصيدة «هوديراس»، ص 51.
- بـراي (Bray)، جون فرانسيس (1809-1895) - اقتصادي واشتراكي إنكليزي، طور نظرية «النقود العمالية»؛ من أنصار روبرت أوين، ص 83.
- بـرايت (Bright)، جون (1811-1889) - صناعي وسياسي إنكليزي، ليبرالي، من زعماء أنصار حرية التجارة، ص 21، 270، 300، 582، 679، 707، 777.
- بـرايس (Price)، ريتشارد (1791-1723) - كاتب واقتصادي، وراديكالي إنكليزي، ص 290، 702، 754، 755.
- بـرنتانو (Brentano)، لودفيغ بورف (1844-1931) - اقتصادي من المدرسة التاريخية الألمانية، أحد ممثلي «اشتراكية المنابر»، ص 42-46.
- بـروتاغورس (Protagoras) من أبديرا (حوالي 480-411 ق.م) - فيلسوف سفسطاني إغريقي، ص 263.
- بـرودھرست (Broadhurst)، جاي (أواسط القرن التاسع عشر) - اقتصادي إنكليزي، ص 69.
- بـرودون (Proudhon)، بيير-جوزيف (1809-1865) - كاتب وسياسي فرنسي، اقتصادي وعالم اجتماع؛ أحد مؤسسي
- بـاري (Parry)، السير ولبيم إدوارد (القططان) (1790-1855) - رحالة إنكليزي، مستكشف القطب الشمالي، ص 110.
- بـاريـوت (Parisot)، جاك - تبودور (مواليد 1783) - مترجم أعمال جيمس ميل، ص 592.
- باـزـيدـوـف (Basedow)، يوهان برنارد (1724-1790) - تربوي ألماني، ص 513.
- باـسـتـيا (Bastiat)، فـريـدـرـيك (1801-1850) - اقتصادي فرنسي، داعية انسجام المصالح في المجتمع، ص 21، 75، 96، 207، 431.
- بالـلـارـد (Ballard)، إدوارد (1820-1897) - طبيب ومتخصص صحي إنكليزي، ص 493.
- بالـمـرـسـتون (Palmerston)، هـنـرـيـ جـونـ (1784-1865) - رجل دولة إنكليزي، محافظ؛ وزير خارجية وداخلية ورئيس وزراء، ص 479.
- بـانـكـسـ (Bankes)، جـورـجـ (1788-1856) - حقوقي ورجل سياسة إنكليزي، عضو برلمان؛ من حزب المحافظين، ص 704، 705.
- بـانـيـنيـ (Pagnini)، جـيـوـفـانـيـ فـرـانـشـيسـكـوـ (1715-1789) - اقتصادي إيطالي مختص بقضايا النقود، ص 106.
- بـايـلـزـ (Byles)، السـيرـ جـونـ بـرـنـارـدـ (1801-1881) - حقوقي إنكليزي، مؤلف كتب في المسائل الحقوقية والاقتصادية، ص 767، 766، 288، 287.
- بـايـلـيـ (Bailey)، صـامـوـيلـ (1791-1870) -

- الفوضوية؛ ومؤلف كتاب «فلسفة المؤس»، ص 83، 96، 99، 445، 538، 559، 613.
- بنتو (Pinto)، إسحق (1787-1715) - اقتصادي، وتاجر هولندي كبير، ص 165.
- بندار (Pindar) (حوالى 522-442 ق.م.) - شاعر مدح غنائي إغريقي، ص 165.
- بواغيلبير (Boisguillebert)، بيير لوبيزون (1714-1646) - اقتصادي، وسلف الفيزيوقراطيين وأبو الاقتصاد السياسي الكلاسيكي الفرنسي، ص 144، 154، 155.
- بوالو (Boileau)، إتيان (1269-1200) - رجل دولة فرنسي، وحاكم لمدينة باريس؛ وواضع «كتاب الحرف» القواعد الناظمة للطوائف الجرفية في باريس، ص 510.
- بوالو (Boileau)- ديسبرو، نيكولا (1711-1636) - شاعر فرنسي، ومن منظري التيار الأدبي الكلاسيكي، ص 682.
- بوتر (Potter)، إدموند - صناعي وسياسي إنكليزي، من أنصار التجارة الحرة، ص 313، 599، 602.
- بوتر (Potter)، ألونزو (1865-1800) - أسقف أميركي، مدرس في اللاهوت؛ وناشر لأعمال سكرروب الاقتصادية، ص 623، 624.
- بورك (Burke)، إدموندز (1729-1797) - كاتب اجتماعي وسياسي إنكليزي؛ صاحب عدد من المؤلفات في المسائل الاقتصادية، ص 221، 249، 342، 752، 788.
- برودي (Brodie)، السير بنجامين كولينز (1862-1783) - طبيب جراح إنكليزي، ص 296.
- بروكнер (Bruckner)، جون (1726-1804) - كاهن بروتستانتي إنكليزي، ص 645.
- بروهام (Brougham)، هنري بيتر (لورد بروهام وفوكس) (1868-1778) ، حقوقى وأديب إنكليزي، ص 787.
- برينللي (Brindley)، جيمس (1716-1772) - مهندس ومخترع ميكانيكي إنكليزي، ص 369.
- بلانكي (Blanqui)، جيروم-أدولف (1854-1798) - اقتصادي فرنسي، مؤرخ المذاهب الاقتصادية، وشقيق لويس - أوغست بلانكي، ص 293.
- بلانكي (Blanqui)، لويس - أوغست (1881-1805) - ثوري فرنسي، ممثل الشيوعية الطوباوية، مساهم نشيط في ثورات (1848-1830)، ص 293.
- بليزاك (Balzac)، أونوريه دي (1799-1850) - روائى فرنسي، ص 615.
- بلوك (Block)، موريس (1901-1816) - إحصائى واقتصادي فرنسي، ص 25.
- بليز (Blaise)، أدولف - فوستاف (1886-1811) - اقتصادي فرنسي، ص 357.
- بليكي (Blakey)، روبرت (1878-1795) - فيلسوف إنكليزي، ص 749.
- بنتام (Bentham)، جريميس (1748-) -

- بوستلثوايت (Postlethwayt)، مالاكى (1767-1707) - اقتصادى إنكليزى مؤلف «القاموس التجارى - الصناعي الشامل»، ص 290، 291.
- بوشيه (Buchez)، فيليب - جوزيف - بنجامين (1865-1796) - مؤرخ، وسياسي فرنسي، أحد إيديولوجى الاشتراكية المسيحية، ص 770.
- بوكانان (Buchanan)، ديفيد (1779-1848) - اقتصادى إنكليزى، ص 140، 758، 757، 583.
- بوكسمورن (Boxhorn)، ماركوس - زوريوسى (1653-1612) - مؤرخ ولغوى هولندي، ص 451.
- بولتون (Boulton)، ماثيو (1809-1728) - مهندس وصناعي إنكليزى، ص 398، 410.
- بولينغبروك (Bolingbroke)، هنرى - سانت (1751-1678) - رجل دولة بريطانى، كاتب، وأحد زعماء حزب المحافظين، ص 783.
- بيبيل (Bebel)، أوغست (1840-1913) - من قادة الحركة العمالية والاشراكية الألمانية، وأحد مؤسسى الحزب الاشتراكي الديمقراطى الألماني؛ عضو الأمة الأولى، ص 43.
- بيت (Pitt)، وليم (ابن) (1759-1806) - رئيس وزراء بريطانيا (1783-1801) وأحد زعماء حزب المحافظين، ص 221، 768.
- بيتشر - ستاو (Beecher-stowe)، هارىيت إليزابيث (1811-1896) - مؤلفة رواية «គុខ ឈុម ទុំ»، كاتبة أميركية مشهورة،
- ومشاركة نشطة في حركة تصفية العبودية في الولايات المتحدة الأميركية، ص 758.
- بيتو (Peto)، السير صامويل سورتن (1809-1889) - رجل أعمال إنكليزى، عضو البرلمان، ليرالى، ص 249.
- بيتي (Petty)، السير وليم (1623-1687) - اقتصادى وإحصائى إنكليزى، مؤسس الاقتصاد السياسي الكلاسيكى، ص 58، 136، 107، 106، 95، 65، 116، 137، 288، 186، 185، 160، 156، 137، 453، 386، 368، 332، 289، 645، 579.
- آل بيدفورد (Bedford) - عائلة استقراطية (دوقة) إنكليزية، ص 752.
- بيدو (Bidaut)، ج. ن. (النصف الأول من القرن التاسع عشر) - كاتب اجتماعى فرنسي ورجل دولة، ص 339.
- بيركللى (Berkeley)، جورج (1685-1753) - فيلسوف إنكليزى، ناقد للمركتنتية؛ أسقف وممثل النظرية الاسمية للنقود، ص 355، 374.
- بيركلبس (Perikles) (حوالي 429-490 ق.م.) - رجل دولة أثيني، ساهم في توطيد ديمقراطية المدينة، ص 387.
- بيزه (Biese)، فرانتس (1803-1895) - تربوي ولغوى وفيلسوف ألمانى؛ مؤلف كتاب عن فلسفة أرسطو، ص 430.
- بيكاريا (Beccaria)، سبزار بونيسانه، الماركىز دو (1738-1794) - حقوقى إيطالى، كاتب اجتماعى، اقتصادى؛ ممثل للتتوير فى القرن الثامن عشر، ص 386.
- بيكر (Bekker)، إيمانويل (1785-1871) - لغوى ألمانى، ناشر مؤلفات (أفلاطون،

- أرسطو، أристوفان وغيرهم)، ص 167.
- بيلرز (Bellers)، جون (1654-1725) - اقتصادي إنكليزي؛ أكد على أهمية العمل في تكوين الثورة، صاحب العديد من مخطوطات الإصلاح الاجتماعي، ص 145، 152، 160، 165، 345، 368، 451، 452، 503، 504، 513، 642.
- بيكمان (Beckmann)، يوهان (1739-1811) - مؤرخ وعالم ألماني، مؤلف كتاب في التكنولوجيا والاقتصاد، ص 531، 532، 533.
- بيكر (Baker)، روبرت - مفتاح مصانع إنكليزي، ص 318، 421، 449، 471، 736.
- بوسى (Pusey)، فيليب (1799-1855) - سياسي إنكليزي ومالك عقاري كبير، محافظ، ص 705.
- ت -
 - تابر (Tupper)، مارتن (1801-1889) - شاعر أخلاقي إنكليزي، ص 636، 637.
 - تاكر (Tucker)، جوزايا (1712-1799) - كاهن واقتصادي إنكليزي، شكّلت آراؤه أحد المصادر لنظرية آدم سميث، ص 290، 645، 788.
 - تاكيت (Tackett)، جون ديبيل (ت عام 1864) - كاتب إنكليزي، مؤلف كتاب «تاريخ وضع السكان العاملين» الذي صدر بمجلدين في لندن عام 1866، ص 383، 749، 777.
 - تاونزند (Townsend)، جوزيف (1739-1816) - كاهن وجبيولوجي وعالم اجتماعي إنكليزي، روج نظرية السكان التي اقتبسها مالتوس فيما بعد، ص 373، 644، 645، 676.
 - تايلور (Taylor)، سيدلي (من منتصف القرن التاسع عشر إلى أوائل القرن العشرين) - جامعي إنكليزي ومساهم في الحركة التعاونية في إنكلترا، ص 44-46.
 - تريمنهير (Tremenheer)، هيو سيمور (1804-1893) - كاتب وباحث في
- بيكون (Bacon)، فرانسيس، بارون فيدولام (1561-1626) - فيلسوف، يعتبر أبو المادية الإنكليزية؛ عالم طبيعيات ومؤرخ، ص 411، 412، 413، 747، 748.
- بيل (Bell)، السير تشارلز (1774-1842) - فسيولوجي وجراح إسكتلندي، ص 296، 692.
- بيل (Peel)، السير روبرت (الأب) (1750-1830) - صناعي أقطان إنكليزي، عضو البرلمان؛ والد رئيس الوزراء السير روبرت ميل، ص 786.
- بيل (Peel)، السير روبرت (الابن) (1788-1850) - رجل دولة إنكليزي، وزير ورئيس وزراء، زعيم المحافظين المعتدلين الذين أطلقوا عليهم تسمية البيليين، ألغى قوانين الحبوب بدعم من الليبراليين، ص 21، 157، 247، 801.
- بيلاطوس، البنطي (Pontius Pilatus) (حوالي عام 37 ق.م) - الحاكم الروماني لفلسطين في الفترة الممتدة من عام 26 إلى 36 ق.م، ص 616.

- تورنر (Torrens)، روبرت (1780-1864) - اقتصادي إنكليزي، من أنصار مدرسة «بدأ التداول النقدي»، ص 176، 186، 462، 461، 427، 199.
- توک (Tooke)، توماس (1774-1858) - اقتصادي إنكليزي، التحق بالمدرسة الكلاسيكية للاقتصاد السياسي، ناقد لنظرية ريكاردو حول التقاد، ص 313.
- توکیدیس (Thukydides)، روشر (حوالي 395-460 ق.م.) - مؤرخ إغريقي، مؤلف كتاب «تاريخ الحرب البيلوبونيزية»، ص 388، 387، 231.
- تومبسون (Thompson)، السير بنجامين، كونت رومفورد (1753-1814) - ضابط، وفيزيائي إنكليزي، ومؤسس بيت العمل للقراء في إنكلترا، ص 628.
- تومبسون (Thompson)، ولیم (حوالي 1785-1833) - اقتصادي إيرلندي، اشتراكي من أتباع روبرت أوین، ص 383.
- تونن (Thünen)، يوهان هاینریش فون (1783-1850) - مؤرخ اقتصادي ألماني، عالج مسائل اقتصاد الزراعة، ص 649.
- تیتوس فلافيوس فیسباسیانوس (Titus Flavius Vespasianus) (حوالي 41 إلى 81 م) - إمبراطور روماني، ص 418.
- تیمورلنك (Timur(Tamerlan)) (1336-1405) - فاتح مغولي ومؤسس إمبراطورية كبيرة في الشرق، ص 279.
- آل تیودور (Tudor) - عائلة ملكية في إنكلترا في الفترة الممتدة من 1485 إلى 1603، ص 776.
- تییر (Thiers)، لویس - أدولف (1797-) العمل الصناعي، وسياسي إنكليزي، ص 189، 264.
- تشارلز (Charles)، إدوارد - لویس-فیلیب-ستیوارت (1720-1788) - المدعى بالعرش الإنكليزي ويدعى بالمدعى الشاب، ص 757.
- تشارلز (الأول) (Charles I) (1600-1649) - ملك إنكلترا، ص 748، 749.
- تشارلز (الثاني) (Charles II) (1630-1685) - ملك إنكلترا، ص 139.
- تشالمرز (Chalmers)، توماس (1780-1847) - لاهوتى بروتستانى واقتصادي أسكتلندي، من أتباع مالتوس، ص 168، 645، 646، 177.
- تشامبرلين (Chamberlain)، جوزيف (1836-1914) - رجل دولة إنكليزي، وزير لسنوات عديدة، ص 671.
- تشاپلڈ (Child)، السیر جوزایا (1630-1699) - اقتصادي ومصرفي وتاجر إنكليزي، ص 105، 788.
- تیشیرنیشفسکی (Tschernyschewski)، نیقولای غافریلوفیتش (1828-1889) - فیلسوف، کاتب وناقد أدبي، ثوري روسي، ص 21.
- تمبل (Temple)، السیر ولیم (1628-1699) - دبلوماسي إنكليزي، مؤلف عدة كتب في مسائل السياسة والاقتصاد، ص 645.
- تورغو (Turgot)، آن - روبرت - جاك، بارون دو لولن (L'Aulne) (1727-1781) - رجل دولة واقتصادي فرنسي، أكبر ممثل لمدرسة الفيزيوقراتيين، ص 194، 556، 332.

- الميثاق الأعظم . أنظر الإشارة إلى هذا الميثاق، ص 320.
- جونز (Jones)، ريتشارد (1790-1855) - اقتصادي إنكليزي، أحد ممثلي الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 42، 327، 624، 339، 348، 353، 594، 614، 660، 625.
- جيروم (القديس)، هيرونيموس Girom (Saint) Hieronymus -340 (420) - رجل كنيسة لاتيني - ترجم التوراة إلى اللغة اللاتينية، أصله من دالماتيا، ص 118.
- جيلوت (Gillott)، جوزيف (1799-1873) - صناعي إنكليزي، ص 485.
- جيمس الأول (Jakob I[James II]) (1603-1625) - ملك إنكلترا (1625) ، ص 749، 764، 767.
- جينوفيري (Genovesi)، أنطونيو (1712-1769) - فيلسوف واقتصادي إيطالي، ص 168.
- خ -
- خواريز (Juarez)، بنتو بابلو (-1806) - رئيس جمهورية المكسيك، ص 182.
- د -
- داروين (Darwin)، تشارلز روبرت (1809-1882) - عالم طبيعيات إنكليزي، واضح نظرية النشو والإرتقاء البيولوجي، ص 361، 362، 392.
- دانتي أليغبيري (Dante Alighieri) (1265-1321) - شاعر إيطالي، مؤلف
- 1877) - مؤرخ ورجل دولة فرنسي، رئيس وزراء (1836-1840). رئيس جمهورية (1871-1873)، جلاد كومونة باريس، ص 466، 742.
- ث -
- ثريبانس دو سافدرا (Servants de Savadra) (1547-1616) - مؤلف رواية دون كيخوته [دون كيشوت]، ص 146، 670.
- ثورنتون (Thornton)، وليم توماس (1813-1880) - اقتصادي إنكليزي، من أتباع جون ستيفارت ميل، ص 185، 285.
- ج -
- جاكوب (Jacob)، وليم (حوالى 1762-1851) - كاتب وناشر ورحلة إنكليزي، ص 54، 55، 234.
- جان الثاني (Johann II) (الطيب القلب) (1319-1364) - ملك فرنسا، ص 766.
- جورج الثاني (Georg II) (1683-1760) - ملك بريطانيا وإيرلندا، ص 54، 111، 767.
- جورج الثالث (Georg III) (1738-1820) - ملك بريطانيا وإيرلندا (1760-1820)، ص 768.
- جوفروا سانت إلبر (Geoffroy Saint-Hilaire) (1772-1844) - عالم طبيعيات (علم الحيوان) يُعد من أسلاف داروين في نظرية النشو والإرتقاء البيولوجي، ص 773.
- جون الأول (Jone I) (المملك) - واضح

- ديتزغين (Dietzgen)، يوزيف (1828-1888) - عامل ألماني ساهم في الكتابات الفلسفية، اشتراكي ديمقراطي، ص 22.
- ديدرو (Diderot)، دنيس (1713-1784) - فيلسوف فرنسي، المؤلف الرئيسي للموسوعة، أحد مفكري الثورة الفرنسية، ص 148.
- دير (Daire)، لويس - فرنسو - أوجين (1798-1847) - اقتصادي وناشر فرنسي، ص 50، 105، 123، 155، 173، 332.
- ديربي (Derby)، إدوارد جورج جيوفري - سميث ستانلي - كونت (1799-1869) - رجل دولة إنكليزي، رئيس وزراء وأحد زعماء حزب المحافظين، ص 479.
- دي روبرتي (De Roberty)، بيفيني فالينتينوفيتش (1915-1843) - فيلسوف وضعي روسي، اقتصادي، ليبرالي، ص 25.
- ديسنوت دو تراسى (Destutt de Tracy)، أنطوان - لويس - كونت دو (1754-1836) - اقتصادي وفيلسوف فرنسي، داعية إلى الملكية الدستورية، من أنصار المذهب الحسني، ص 94، 95، 172، 177، 344، 347، 677.
- ديفو (Defoe)، دانييل (1660-1731) - روائي واقتصادي ومؤرخ أديان إنكليزي مؤلف رواية «روبنسن كروزو»، ص 154، 644.
- ديكارت (Descartes) (كارتسيوس)، رينيه (1596-1650) - فيلسوف ثنوبي وعالٍ
- دانننغ (Dunning)، توماس جوزيف (1799-1873) - ناشر وناشر سياسي.
- داومر (Daumer)، غيورغ فريدرش (1800-1875) - كاتب ومؤرخ أديان ألماني، ص 403.
- دبلداي (Doubleday)، توماس (1790-1870) - كاتب سياسي، اقتصادي إنكليزي، ص 784.
- درايدن (Dryden)، جون (1631-1700) - شاعر وكاتب مسرحي إنكليزي، ص 257.
- دوبون (Dupont)، بيير (1821-1870) - شاعر فرنسي، ص 722.
- دوبون دو نيمور (Dupont De Nemours)، بيير - صامويل (1739-1817) - سياسي واقتصادي فرنسي، من تلاميذ كينيه، ص 123.
- دوفي (Duffy)، تشارلز غافان (1816-1903) - سياسي وكاتب إيرلندي، ص 801.
- دوفيرين (Dufferin)، فريدرick، تمبيل هاميلتون، تمبيل - بليكورد - لورد (1826-1902) - رجل دولة، دبلوماسي، ليبرالي، كان حاكماً عاماً لكندا، ونائباً لملك الهند، من كبار أصحاب الأراضي في إيرلندا، ص 737، 738.
- دوكبيسيو (Ducpétiaux)، إدوارد (1804-1868) - كاتب سياسي، وإحصائي بلجيكي، ص 700، 701.
- دو كو (De Cous)، سالومون (1576-) -

- الكلاسيكي، ص 335، 179، 176، 335، 660، 592، 534 .412
- رايت (Wright)، توماس (1786-1711) - باحث طبيعتيات إنكليزي، ص 753 .412
- رايش (Reich)، إدوارد (1919-1836) - طبيب ، وكاتب في قضايا التغذية والصحة العامة، ص 385 .466
- رو- لافيرن (Roux-Lavergne)، بيير- سيلستان (1802-1874) - فيلسوف ومؤرخ فرنسي، ص 770 .465
- روا (Roy)، جوزيف - مترجم المجلد الأول من مؤلف ماركس «رأس المال»، ومؤلفات فيورباخ إلى الفرنسية، ص 37، 31 .417
- - -
- روارد دو كار (Rouard De Card)، بي- ماري - لاهوتي فرنسي، ص 264 .536
- روبرتس (Roberts)، السير جورج (ت 1860) - مؤرخ إنكليزي، ص 748 .536
- روينز (Rubens)، بيتر - بول (1577-1640) - رسام فلامنكي، ص 314 .536
- روج (Ruge)، أرنولد (1802-1880) - ناشر، وعضو مجموعة الهيغليين الشباب، ص 89، 166 .536
- روجرز (Rogers)، جيمس إدوين ثورولود (1890-1823) - اقتصادي ومؤرخ إنكليزي، مؤلف عدة كتب في تاريخ الاقتصاد الوطني في إنكلترا، ص 702، 707، 750، 777 .536
- روجيه (Roger)، شارل - لاتور (1800-1885) - رئيس وزراء بلجيكي، ص 293 .536
- رودبرتوس - ياغتسوف- (Rodebertus- Jagetzow)، يوهان كارل (1875-1805) رياضيات وطبيعتيات فرنسي، ص 411 .536
- ديكنز (Dickens)، تشارلز (1812-1870) - روائي إنكليزي في العصر الفيكتوري، ص 465 .536
- دي كوينسي (De Quincey)، توماس (1785-1859) - كاتب واقتصادي إنكليزي، ص 417 .536
- ديدورس الصقلاني (Diodorus Siculus) (حوالى 29-80 ق.م) - مؤرخ إغريقي، ص 157، 250، 360، 389، 380 .536
- راسل (Russell)، اللورد جون (1792-1878) - رجل دولة إنكليزي، زعيم حزب الأحرار، رئيس وزراء (1846-1852)، وزير خارجية (1852-1865) .536
- رافلز (Raffles)، السير توماس ستامفورد (1826-1878) - مسؤول مستعمرات بريطاني، حاكم جزيرة جاوه، ومؤلف كتاب «تاريخ جاوه»، ص 379، 380 .536
- رافنستون (Ravenstone)، بيبرسي (ت 1830) - اقتصادي إنكليزي من أتباع مدرسة ريكاردو، خصم للمالتوسية، ص 534، 453 .536
- راماتسني (Ramazzini)، بيرناردينو (1633-1714) - طبيب إيطالي مختص بالأمراض الصناعية، ص 384 .536
- رامزي (Ramsay)، السير جورج (1800-1871) - اقتصادي إنكليزي؛ أحد الممثلين الآخرين للاقتصاد السياسي .536

- رينو (Regnault)، إلياس - جورج -
أوليفا (1868-1801) - مؤرخ وكاتب اجتماعي؛ وسياسي فرنسي، مسؤول حكومي، ص 253.
- ز -
- زوتبير (Soetbeer)، غبورغ أدولف (1892-1814) - اقتصادي وإحصائي ألماني، ص 34.
- زورغه (Sorge)، فريدريك أدولف (1906-1828) - شخصية بارزة في الحركة العمالية والاشراكية الأمريكية العالمية، ص 37.
- زمير (Sieber)، نيكولاي إيفانوفيتش (1888-1844) - اقتصادي روسي، وناشر مؤلفات، ص 22، 25.
- زينوفون (Xenophon) (حوالى 354-430 ق.م.) - مؤرخ وفيلسوف إغريقي، ص 388.
- زينون (Zenon)، الإيلي - فيلسوف إغريقي، ص 264 .
- س -
- سادлер (Sadler)، مايكل توماس (1780-1835) - اقتصادي وسياسي إنكليزي، محافظ، وخصم للمالتوسية، ص 704، 731.
- سان-سيمون (Saint-Simon)، كلود - هنري - دو روفرولي، كونت دو (1760-1825) - اشتراكي فرنسي، ص 623.
- ساي (Say)، جان-بابتيست (1767-1832) - اقتصادي فرنسي، أول من عرض نظرية «عوامل الإنتاج الثلاثة»، ص 1245
- اقتصادي وسياسي ألماني، ص 554، 555.
- روسو (Rousseau)، جان جاك (1712-1778) - تنويري فرنسي، وأحد إيديولوجي الثورة الفرنسية، ص 774.
- روسي (Rossi)، بالغرينو لويجي إدوارد - كونت (1787-1848) - اقتصادي وحقوقي وسياسي إيطالي، ص 187، 597.
- روشر (Roscher)، فيلهلم غبورغ فريدريك (1894-1817) - اقتصادي ألماني ومؤسس المدرسة التاريخية في الاقتصاد السياسي، ص 107، 174، 220، 221، 231، 239، 243، 343، 385، 642.
- رووي (Roy)، هنري - طبيب واقتصادي إنكليزي، ص 153، 682.
- ريتشاردسون (Richardson)، بنجامين (1896-1828) - طبيب إنكليزي مختص بشؤون التغذية والصحة العامة، ص 269، 271.
- ريدغراف (Redgrave)، ألكسندر - مفتاح مصانع إنكليزي، ص 283، 284، 398، 418، 424، 439، 457، 472، 585، 570، 571، 481.
- ريكاردو (Ricardo)، ديفيد (1772-1823) - اقتصادي إنكليزي، أكبر ممثلي الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 20، 22، 69، 77، 90، 94، 95، 98، 138، 158، 181، 202، 219، 221، 430، 445، 414، 409، 325، 243، 539، 530، 529، 461، 455، 454، 587، 557، 554، 551، 546-544، 626، 623، 622، 616، 615، 598، 786، 660، 642، 634، 633.

- ستيوارت (Stewart)، السير جيمس الابن (جنرال) - ناشر أعمال والده السير جيمس ستيوارت، ص 163.
- ستيوارت (Stewart)، دوغالد (1753-1828) - فلسوف واقتصادي أسكتلندي، ص 339، 365، 381، 362، 510.
- سكاربيك فريدريك (Skarbek Friederich) (1866-1792)، غراف فون - شخصية اجتماعية، واقتصادي بولوني من أتباع آدم سميث، ص 346، 372.
- سكرروب (Scrope)، جورج جيليوس بوليت (1876-1797) - برلماني واقتصادي وجبيولوجي إنكليزي، ص 623، 624.
- سكستوس أمبريكوس (Sextus Empiricus) (القرن الثاني الميلادي) - فيلسوف إغريقي من أنصار المذهب الريبي، ص 387.
- سلون (Sloane)، هانس (1753-1660) - طبيب وعالم طبيعتيات إنكليزي؛ مؤسس المتحف البريطاني، ص 751.
- سميث (Smith)، آدم (1790-1723) - إقتصادي إنكليزي، أحد الممثليين الكبار للاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 22، 289، 61، 95، 137، 138، 181، 617-615، 409، 375، 383، 384، 386، 369، 558، 556، 545، 529، 483، 432، 594، 584، 583، 579، 563، 560، 644، 642، 638، 621، 617-615، 741، 684، 683، 672، 650، 648، 788، 766، 758، 757.
- سيمون (Simon)، السير جون (1816-1904) - طبيب إنكليزي، مفتاح طبي وصحي للمصانع الإنكليزية، ومحرر تقارير «صحة السكان»، ص 421، 489، 684، 688، 694، 696، 694، 710.
- سباركس (Sparks)، جارد (1789-1866) - مؤرخ أمريكي وناشر أعمال بنجامين فرانكلين، ص 178.
- سبينوزا (Spinoza)، باروخ (بنديكتوس دو) (1677-1632) - فيلسوف مادي هولندي، ص 27، 325، 623.
- ستابلتون (Stapleton) - سياسي بريطاني محافظ، ص 627.
- ستافورد (Stafford)، وليم (1554-1612) - اقتصادي إنكليزي، ص 771، 772.
- ستراهن (Strahan)، وليم (1785-1715) - ناشر إنكليزي لكل من أعمال ديفيد هيوم وأدم سميث، ص 646.
- سترايب (Strype)، جون (1737-1643) - مؤرخ كنسي إنكليزي، ص 764.
- آل ستيوارت (Stewart) - عائلة ملكية حكمت أسكتلندا وإنجلترا، ص 751.
- ستيوارت (Stewart)، جيمس (1775-1849) - طبيب إنكليزي، ص 305، 329.
- ستيوارت (Stewart)، السير جيمس (يسمي أيضاً دنهام) (1780-1712) - اقتصادي إنكليزي، أحد ممثلي المركتوبية، خصم للنظرية الكمية عن النقود، ص 42، 373، 352، 193، 163، 137.

- . 645 ص ، الرابع .
- سومرز (Somers)، روبرت (1822-1891) - كاتب صحفي وناشر إنكليزي، ممثل بارز للرومانسية الاقتصادية، ص 759، 761.
- سوندرز (Saunders)، روبرت جون - منتشر مصانع إنكليزي، ص 319، 426.
- سيدموث (Sidmouth)، هنري أدنفتون، فيسكونت (1757-1844) - وزير ورئيس وزراء، من حزب المحافظين، ص 452.
- سيسموندي (Sismondi)، جان-شارل-ليونارد سيموند دي (1773-1842) - اقتصادي ومؤرخ سويسري، ناقد للرأسمالية وممثل بارز للرومانسية الاقتصادية، ص 559، 611، 608، 603، 592، 559، 790، 677، 663، 621، 612.
- سيلي (Seeley)، روبرت بنتون (1798-1886) - ناشر وكاتب إنكليزي، ص 755.
- سينسيناتوس (Cincinnatus) (لوسيوس كونتسبيوس سينسيناتوس) (القرن الخامس الميلادي) - نبيل روماني، قنصل، ديكاتنور تقول الأسطورة إنه كان يعيش حياة بسيطة ويحرث الأرض بنفسه، ص 199.
- ش-
- شارلمان (Karl der Grobe) (حوالى 742-814) - ملك فرنسا (800-768) وإمبراطور (800-814)، ص 755.
- شتروسبurg (Stroussberg)، بيتبيل هنري سميث (Smith)، إدوارد (1818-1874) - طبيب إنكليزي، مستشار ومحظوظ المجلس السري في مسائل تغذية السكان في المناطق العمالية، عضو مجلس رعاية الفقراء، ص 416، 684، 685.
- سميث (Smith)، غولدوين (1823-1910) - مؤرخ وكاتب واقتصادي إنكليزي، لبيرالي، من أنصار مدرسة مانشستر في الاقتصاد السياسي، ص 777.
- سنبيغي (Snigge)، سارجنت - خبير قانوني إنكليزي، ص 749.
- سنبيور (Senior)، ناساو وليم (1790-1864) - اقتصادي إنكليزي، وقف ضد تقليل يوم العمل، ص 243-237، 340، 428، 461، 462، 279، 507، 508، 517، 567، 623، 571، 572، 739.
- سودرلاند (Sutherland)، إليزابيت ليفسون - غاور، مركبة ستافورد ثم كونتيسة ودوقة سودرلاند (1765-1839) - مالكة عقارات كبيرة في أسكتلندا، حماة هارييت إليزابيت، ص 758، 757.
- سودرلاند (Sutherland)، هارييت إليزابيت جورجينا ليفسون - غاور، دوقة سودرلاند (1806-1868) - مالكة عقارات كبيرة في أسكتلندا، من الشخصيات النشيطة في حزب الأحرار، ص 758، 759.
- سوفوكليس (Sophokles) (حوالي 497-406 ق.م.) - كاتب مسرحي إغريقي، مؤلف تراجيديات كلاسيكية، ص 146.
- سولي (Sully)، ماكسيميليان بايتون، دوق دو (1559-1641) - اقتصادي ورجل دولة فرنسي، ومستشاراً لملك فرنسا هنري

- شيربولييه (Cherbuliez)، أنطوان-إليزه (1823-1884) - مقاول سكك حديد ألماني، ص 249.
- شتورخ (Storch)، هاينريش فريدرิก فون (أندريه كارلوفيتش) (1835-1766) - اقتصادي وإحصائي ومؤرخ روسي، ص 382، 381، 372، 371، 196، 188، 610.
- شيشرون (Cicero) (ماركوس توليوس) (106-43 ق.م.) - فيلسوف وخطيب؛ رجل دولة روماني، ص 430.
- شيفالبيه (Chevallier)، جان بابتيست-ألفونس (1793-1879) - كيميائي وصيدلي فرنسي، ص 264.
- شيلر (Shiller)، فريدرick (1759-1805) - شاعر كلاسيكي ألماني كبير، ص 620، 601، 429.
- غ -
- غارنييه (Garnier)، جيرمان كونت دو (1754-1821) - اقتصادي وسياسي فرنسي، مترجم وناقد لأدم سميث، ص 384، 576.
- غاسكيل (Gaskell)، بيتر (أواسط القرن التاسع عشر) - طبيب وكاتب ليبرالي إنكليزي، ص 459، 468.
- غالباني (Galiani)، فرديناندو (1728-1787) - اقتصادي إيطالي، أحد نقاد نظرية الفيزيوقراتطين، ص 104، 88، 333، 173، 168، 115، 105، 672.
- غانيل (Ganilh)، شارل (1758-1836) - سياسي واقتصادي فرنسي، ص 75، 95، 471، 188، 107.
- غراي (Grey)، السير جورج (1846-1858، 1855-1858) - رجل دولة إنكليزي، وزير داخلية ليرالي، ص 448.
- شولتسه - ديليتتش (Schulze-Delitzsch)، هيرمان فرانتس (1808-1883) - اقتصادي وسياسي ألماني، ص 11.
- شي (Shee)، ولبيم (1804-1868) - حقوقى وقاضى إيرلندي، ورجل سياسة ليرالي، ص 392.
- شوتلبرغ (Stolberg)، كريستيان غراف (1748-1821) - شاعر ومتجم ألماني، ص 431.
- شروزبوري (Shrewsbury)، دوق تالبوت (1660-1718) - رئيس وزراء بريطانى، محافظ، ص 751.
- شكسبير (Shakespeare)، ولبيم (1616-1564) - شاعر ومسرحي إنكليزى كلاسيكي كبير، ص 511، 146، 772.
- شورلمر (Shorlemmer)، كارل (1834-1892) - كيميائي ألماني، بروفيسور الكيمياء العضوية في مانشستر، عضو الحزب الاشتراكي الديمقراطي الألماني، ص 327.
- شوف (Schouw)، يواكيم فريدريك (1789-1852) - عالم نبات دانمركي، ص 538.
- شولتس (Schulz)، فيلهلم (1797-1860) - ناشر ويساري ألماني شارك في ثورة 1848-1849، ص 392.

- 1749) غوته (Goethe)، يوهان فولفغانغ (1866
1832) - شاعر ومسرحي ومفكر وكاتب
الالماني معروف، ص 82، 83، 101، 208،
209، 210، 286، 620، 737 .694
- غوليش (Gülich)، غوردونوف (Godunow)، بوريص
فيودوروفيتش (1551-1605) - قيصر
روسيا، ص 751 .296
- غوردون (Gordon)، السير جون وليم
(1814-1870) - جنرال بريطاني، ص
.189
- غوليش (Gülich)، غوستاف فون (1791-
1847) - مؤرخ اقتصادي ألماني، له عدد
من المؤلفات في تاريخ الاقتصاد الوطني،
ص 19، 782 .
- غيرهارت (Gerhardt)، شارل - فريدريل
(1816-1856) - كيميائي فرنسي، ص
.327
- غيسبورن (Gisborne)، توماس (1758-
1846) - لاهوتى إنكليزى، مؤلف عدد
من الكتب في الأخلاق المسيحية، ص
.786
- ف -
- فار (Farre)، جون ريتشارد (1774-
1862) - طبيب إنكليزى، ص 296
- فالنتين (Valentin)، غبريل غوستاف
(1810-1883) - عالم فسلجة ألماني،
ص 506 .
- فاندرلنت (Vanderlint)، جاكوب (ت عام
1740) - اقتصادي إنكليزى، سلف
- غريغ (Greg)، روبرت هايد (1795-
1875) - صناعي إنكليزى، ليرالي، ص
.308
- غريفوار (Gregoir)، هـ . - سكرتير رابطة
عمال المطابع في بروكسل، مؤلف كتاب
«عمال المطابع أمام المحكمة الإصلاحية
في بروكسل»، ص 580 .
- غريننهو (Greenhow)، إدوار هيدلام
(1814-1888) - طبيب أمراض باطنية
إنكليزى، ص 259، 260، 310، 440 .
- غلايدستون (Gladstone)، وليم إلواترث
(1809-1898) - رجل دولة بريطاني من
حزب المحافظين، وزير ورئيس وزراء عدة
مرات، ص 42-46، 476، 480، 682-680 .769
- غوتشيد (Gottsched)، يوهان كريستوف
(1700-1766) - كاتب وناقد ألماني،
ممثل حركة التأثير المبكرة في القرن الثامن
عشر في ألمانيا، ص 231 .
- غراي (Gray)، جون (النصف الثاني من
القرن الثامن عشر) - كاتب إنكليزى، له
العديد من المؤلفات في مسائل السياسة
والاقتصاد، ص 175 .
- غراي (Gray)، جون (1798-1850) -
اقتصادي إنكليزى، اشتراكي طباوي، من
أتبع روبرت أوين؛ أحد واسعى نظرية
«النقد العمالي»، ص 83 .
- غروف (Grove)، السير وليم روبرت
(1811-1896) - فيزيائى وحقوقى
إنكليزى، ص 549 .

- فوريز (Forbes) - مخترع إنكليزي، ص 413.
- فوربونيه (Forbonnais)، فنسوا - فيرون - دوفيرجي دو (1722-1800) - اقتصادي فرنسي من أنصار النظرية الكمية عن النقود، ص 105.
- فورتيسيكيو (Fortescue)، السير جون (1476-1494) - حقوقى إنكليزي، مؤلف عدة كتب في مسائل نظام الدولة في إنكلترا، ص 745، 746.
- فورستر (Forster)، نتائيل (1726-1790) - كاهن إنكليزي، مؤلف عدد من الكتب الاقتصادية، ص 290، 451، 536، 753.
- فورستر (Forster)، وليم إدوارد (1818-1886) - صناعي وسياسي ليبرالي إنكليزي، ص 691، 692.
- فورييه (Fourier)، فنسوا - ماري - شارل (1772-1837) - اشتراكي فرنسي، ص 307، 405، 450، 623، 723، 724.
- فوكانسون (Vaucanson)، جاك دو (1709-1782) - مخترع ومتخصص في الآلات التلقائية، ص 402.
- فولارتون (Fullarton)، جون (1780-1849) - اقتصادي إنكليزي، متخصص في التداول النقدي والإئمان ، مناهض للنظرية الكمية عن النقود، ص 142، 155، 156، 159.
- فولتون (Fulton)، روبرت (1765-1815) - مهندس ومخترع أمريكي، ص 513.
- فولتير (Voltaire)، فنسوا - ماري أرويه (1694-1778) - فيلسوف روبي فرنسي،
- فيزبوراطيين، أحد الممثلين المبكرین للنظرية الكمية عن النقود، ص 137، 144، 145، 159، 290، 292، 332، 350، 368، 645.
- فاوسيت (Fawcett)، هنري (1833-1884) - اقتصادي إنكليزي، تلميذ جون ستيفارت ميل، من حزب الأحرار، ص 582، 639، 682، 777.
- فاولهابر (Faulhaber)، يوهان (1580-1635) - عالم رياضيات ومهندس ألماني، ص 397.
- فرانكلين (Franklin)، بنجامين (1706-1790) - رجل دولة ودبليوماسي واقتصادي، وعالم طبيعيات أميركي، اشتراك في حرب الاستقلال، ص 65، 178، 346، 644، 645.
- فرایتاغ (Freytag)، غوستاف (1816-1895) - كاتب وصحفي ألماني، ص 768.
- فریدریک الثانی (Friedrich II) (1712-1786) - ملك بروسيا، ص 760، 774.
- فریه (Ferrier)، فنسوا - لویس - اوگست (1777-1861) - اقتصادي فرنسي، ص 75.
- فلپتشر (Fletcher)، اندره (1655-1716) - سياسي وملأك عقاري أسكتلندي، من مؤيدي استقلال أسكتلندا، ص 750.
- فلیتوود (Fleetwood)، وليم (1656-1723) - أسقف إنكليزي، مؤلف كتاب في تاريخ الأسعار، ص 288.
- فوبان (Vauban)، الماركيز سيباستيان (1633-1707) - مارشال لوبرين - ومهندس عسكري فرنسي، ص 155.

- اconomics ايطالي ، ومن أوائل نقاد نظرية الفيزيوقراطيين، ص 57، 58، 104، 147، 349.
- فيسرنخ (Vissering)، سيمون (1818-1888) - اقتصادي واحصائي هولندي، مثل الاقتصاد السياسي المبتدل، ص 526.
- فيكتوريا (Victoria) (1819-1901) ملكة بريطانيا وإيرلندا، ص 308.
- فيكو (Vico)، جيوفاني باتيستا (1668-1744) - عالم اجتماع إيطالي وفيلسوف، ص 393.
- فيلدن (Fielden)، جون (1784-1849) - صناعي إنكليزي، من أنصار التشريع المصنعي، ص 425، 435، 785، 786.
- فيليب السادس (Philip VI)، دفالوا (1293-1350) - ملك فرنسا، ص 106.
- فيللييرز (Villiers)، تشارلز بيلهام (1802-1898) - سياسي وبرلماني وحقوقي إنكليزي، من أنصار حرية التجارة، ص 283.
- ك -
- 1729) كاثرينا الثانية (Katharina II) - قيصرة روسيا، ص 712.
- كارل الخامس (Karl V) (1500-1558) - قيصر الامبراطورية الرومانية وملك ألمانيا وإسبانيا، ص 765.
- كارل السادس (Karl VI) (1685-1740) - قيصر الامبراطورية الرومانية وملك ألمانيا، ص 451.
- (1660-1622) كارل العاشر (Karl X) - ملك السويد، ص 752.
- كاتب ساخر، مؤرخ، مثل بارز للتنوير في القرن الثامن عشر، ص 209، 210، 800.
- فولف (Wolff)، فلهلم (1809-1864) - ثوري ألماني، معلم، صحفي، عضو اللجنة المركزية لعصبة الشيوعيين، واحد محرري صحيفة نيو راينيشه تسايتونغ ، ص 9.
- فولف (Wolff)، كريستيان (1679-1754) - فيلسوف ألماني، ص 636.
- فونتيريه (Fonteret)، أنطوان لويس - طبيب فرنسي، مؤلف عدة كتب في مسائل الصحة العامة في النصف الثاني من القرن التاسع عشر، ص 384.
- فيخته (Fichte)، يوهان غوتليب (1762-1814) - فيلسوف ألماني كلاسيكي، ص 67.
- فيراند (Ferrand)، وليم بوشفيلد - برلماني وملأك عقاري إنكليزي، محافظ، ص 282، 439، 599.
- فيربيرن (Fairbairn)، السير وليم (1789-1874) - صناعي ومهندس ومخترع إنكليزي، ص 459.
- فيرت (Wirth)، ماكس (1822-1900) - اقتصادي ومؤلف ألماني، ص 91.
- فيرجل (بوبيليوس نرجيليوس مارو) (70-21 ق.م.) - شاعر ملحمي روماني ومؤلف «الانياد»، ص 320، 787.
- فيرغسون (Ferguson)، آدم (1723-1816) - مؤرخ وفيلسوف أخلاقي، وعالم اجتماع أسكتلندي، ص 137، 375، 384-382.
- فييري (Verri)، بيترو (1728-1797) -

- كارل الحادي عشر (Karl XI) - 1655 - 1697 - ملك السويد، ص 752.
- كارلايل (Carlisle)، السير أنطونи (1768-1840) - طبيب وجراح إنكليزي، ص 296.
- كارلايل (Carlyle)، توماس (1795-1881) - مؤرخ إنكليزي، ص 270.
- كارلي (Carli)، جيونفاني رينالدو، كونت (1720-1795) - عالم إيطالي، مؤلف عدة كتب عن النقود وتجارة الحبوب، ص 349.
- كازنوف (Cazenove)، جون - اقتصادي إنكليزي، من مؤيدي مالتوس، ص 213، 337، 546، 593، 605، 623.
- كاسلري (Castlereagh)، هنري روبرت ستيفارت، لورد وماركيز لندن ديري (1769-1822) - رجل دولة إنكليزي، وزير عدة مرات، محافظ، ص 452.
- كامبل (Campbell)، السير جورج (1824-1892) - مسؤول حكومي بريطاني في مستعمرة الهند، ومؤلف عدة كتب عنها، ص 379.
- كانتيلون (Cantillon)، ريتشارد (1680-1734) - اقتصادي إنكليزي، من أسلاف الفيزيوراطيين، ص 579، 645.
- كانتيلون (Cantillon)، فيليب - اقتصادي إنكليزي، ناشر أعمال ريتشارد كانتيلون، حيث نشر له كتاب «تجربة حول طبيعة التجارة بشكل عام»، ص 579.
- كاوفمان (Kaufman)، إسلام (1916-1848) - بروفيسور اقتصاد روسي، ومؤلف كتب في التداول النقدي والتسليف، ص 25، 27.
- كايرنز (Cairens)، جون إيلبيوت (1823-1875) - اقتصادي وكاتب اجتماعي إنكليزي، عارض نظام الرق في جنوب الولايات المتحدة الأميركية، ص 211، 282، 352.
- كروب (Kropp)، الفرد (1812-1887) - من كبار الصناعيين الألمان ومن أشهر صانعي الأسلحة، ص 412.
- كرومويل (Cromwell)، أوليفر (1599-1658) - زعيم الثورة الإنكليزية في القرن السابع عشر، اللورد العامي لإإنكلترا وأسكنلندا وإيرلندا، ص 748، 750، 776.
- كريسبينوس (Crispinus) - شخصية من حاشية القيسير الروماني دومينيان، هجاء الشاعر جوفنال، ص 262، 237.
- كلاورين (Clauren)، هاينريش (1771-1854) - الاسم المستعار للكاتب الروائي العاطفي الألماني كارل هاينه، ص 237.
- كلاوسن (Claussen)، بيتر - مخترع بلجيكي، ص 392.
- كلېمنت (Clement)، سایمون - تاجر إنكليزي، مؤلف كتاب *غُفل عن النقود والتجارة وسر تبادل العملات*، ص 105.
- كوب (Kopp)، هيرمان فرانش موريتس (1817-1892) - عالم ومؤرخ تاريخ الكيمياء، ص 327.
- كويدن (Gobden) وبرايت (Bright) - كويدن، ريتشارد (1804-1865) - صناعي إنكليزي، سياسي، وبرلماني، أحد زعماء أنصار التجارة الحرة، ص 21، 300، 707.
- برايت ، جون (راجع حرف ب).

- كولبيبر (Culpeper)، السير توماس (1662-1578) - اقتصادي إنكليزي، ص 788.
- كولنз (Collins)، جان-غويلوم-سيزار-الكسندر-هيبوليت (1783-1859) - اقتصادي فرنسي، بلجيكي الأصل، دافع عن استيلاء الدولة على الريع العقاري كوسيلة لحل جميع الناقضات الاجتماعية للنظام الرأسمالي، ص 642، 721، 800.
- كولومبوس (Colombus)، كريستوف (كولومبو كريستوفورو) (1451-1506) - بحار، مكتشف أمريكا، أصله من جنوة، ص 145.
- كونت (Comte)، إزيدور-فرنسوا-ماري (أوغست كونت) (1798-1857) - فيلسوف رئيسي وسوسيولوجي ومؤسس المذهب الوصعي، ص 25، 352.
- كونت (Comte)، فرنسوا - شارل لويس (1782-1837) - اقتصادي وكاتب سياسي ليبرالي فرنسي، ص 779.
- كوندورسيه (Condorcet)، ماري - جان - أنطوان - نيكولا كارينا، ماركبيز دو (1743-1794) - سوسيولوجي تنويري فرنسي، كان أول من تحدث عن أن التقدم التاريخي هو مصدر اكمال العقل البشري، ص 644.
- كوندياك (Condillac)، إتيان - بوتو دو (1715-1780) - اقتصادي وفيلسوف رئيسي فرنسي، ومن أنصار المذهب الحسي، ص 173، 174.
- كينله (Quetelet)، لامبرت - أدolf - جاك (1796-1874) - عالم بلجيكي في
- كوبيت (Cobbett)، وليم (1762-1835) - كاتب اجتماعي وسياسي إنكليزي، ص 784، 749، 306.
- كوربيون (Corbon)، كلود-أنطيم (1808-1891) - عامل فرنسي، ص 512.
- كوربيت (Corbet)، توماس - اقتصادي إنكليزي من القرن التاسع عشر، ص 615، 165.
- كورسيل-سينوي (Croucelle-Seneuil)، جان-غوستاف (1813-1892) - اقتصادي فرنسي، مؤلف عدد من الكتب في اقتصاد المشاريع الصناعية والائتمان والتسليف والمصارف، ص 247، 624.
- كوسا (cuza)، Jusa(كوزا)، ألكسندر يوهان (1820-1873) - أمير مقاطعات الدانوب التي شكلت في عام 1862 الدولة الرومانية الواحدة، ص 182.
- كوستودي (Custodi)، بترو (1771-1842) - اقتصادي إيطالي، اشتهر بنشره لمؤلفات الاقتصاديين الإيطاليين، ص 58، 88، 104، 106، 168، 173، 386.
- كوغلمان (Kugelmann)، لودفيغ (1830-1902) - طبيب ألماني، عضو الأممية الأولى، ص 18.
- كوفبيه (Cuvier)، جورج - ليوبولد - كريتيان - فريدريك - داغوبيرت، بارون دو (1832-1769) - عالم طبيعيات فرنسي وختصاصي بعلم الحفريات، ص 537.
- كولبيير (Colbert)، جان - بابتيست، مركيز دو سينوليه (1619-1683) - اقتصادي ورجل دولة فرنسي، ص 328، 785.

- 1864) - كاتب اجتماعي ألماني، محام؛ في 1848-1849 شارك في الحركة الديمocrاطية في إقليل الراين؛ التحق بالحركة العمالية في أوائل السبعينات وكان أحد مؤسسي اتحاد العمال الألماني عام 1863، ص 11، 120.
- لاسكر (Lasker)، إدوارد (1884-1829) - عضو البرلمان وشخصية سياسية ألمانية، ص 43.
- لاشاتر (La châtre)، موريس (1814-1900) - صحفي فرنسي، ناشر المجلد الأول من رأس المال بالفرنسية؛ ومن المشاركيين في كومونة باريس، ص 31، 33، 37.
- لافيرن (Lavergne)، لويس-غبريل-ليونس-غوبيله دو (1809-1880) - سياسي واقتصادي فرنسي، مؤلف كتب في اقتصاد الزراعة، ص 527، 554، 555، 739.
- لانشيلوتى الثانى (Lancellotti II) (1643-1575) - كاهن إيطالى، أركيولوجى، مؤلف عدد من الكتب التاريخية، ص 451.
- لو (Law)، جون [جان] أوف لورينستون (1729-1671) - اقتصادى ومالى إنكليزى، وزير مالية فى فرنسا (1719-1720)، اشتهر بنشاطه فى مجال المضاربة بإصدار النقود الورقية، وقد انتهى بالفشل التام، ص 105، 645.
- لو ترون (Le Trosne)، غولوم - فنسوا (1780-1728) - اقتصادى فرنسي فيزيوقراطى، ص 50، 54، 106، 116، 125، 130، 133، 159، 175-172، 224، 178.
- مجالات الإحصاء والرياضيات والفلك، واضح نظرية «الفرد الوسطى»، ص 342.
- كيرشمان (Kirchmann)، يوليوس هيرمان فون (1884-1802) - فيلسوف وحقوقى ليبرالي، ص 554.
- كيري (Carey)، هنرى تشارلز (1793-1879) - اقتصادى أميركى، صاحب نظرية انسجام المصالح فى المجتمع، ص 232، 556، 587، 588، 759، 777.
- كيسيليف (Kisselew)، بافل ديميترييفيتش (1788-1872) جنرال، ورجل دولة، ودبوماسي روسي، ص 252.
- كينت (Kent)، ننانيل (1810-1737) - اختصاصى فى الاقتصاد الزراعى، ومؤلف عدة كتب فى هذا المجال، ومالك عقارى إنكليزى، ص 754.
- كينكайд (Kincaid)، السير جون (1787-1862) - مفتش المصانع والسجون فى اسكتلندا، ص 423.
- كينيت (Kennet)، وايت (1728-1660) - أسقف ومؤرخ إنكليزى، ص 748.
- كينيه (Quesnay)، فنسوا (1774-1694) - اقتصادى فرنسي، مؤسس مدرسة الفيزيوقرaticين، وطبيب من حيث المهنة، ص 20، 123، 339، 617، 579، 645.
- ل -
- لابورد (Laborde)، ألكسندر-لويس-جوزيف، ماركىيز دو (1842-1774) - أركيولوجى واقتصادي فرنسي ورجل سياسة ليبرالي، ص 556.
- لاسال (Lassalle)، فرديناند (1825-

- **لبيش (Liebig)**، يوهان فرايبرغ فون (1803-1873) - عالم الماني، أحد مؤسسي الكيمياء الزراعية، ص 254، 347، 408، 529، 598 .
- **ليخنوفסקי (Lichnowski)**، فيلكس ماريا، فيرست فون (1814-1848) - ضابط بروسي وملأك عقاري كبير، ص 618
- **لبنبي (Letheby)**، هنري (1816-1876) - طبيب وكيميائي إنكليزي، ص 269
- **ليساج (Lesage)**، آلان رينيه (1668-1774) - كاتب فرنسي، مؤلف القصة المعروفة «مقامرات جيل بلاس من سانتيليانا»، ص 738
- **ليسنخ (Lessing)**، غوتهولد إفرايم (1729-1781) - نويري، كاتب وناقد أدبي وفني، وشاعر، ص 27.
- **ليسينيوس (Licinius)** (كايوس ليسينيوس ستولو) (النصف الأول من القرن الرابع قبل الميلاد) - رجل دولة روماني، ص 755
- **ليفي (Levi)**، ليون (1821-1888) - اقتصادي، اختصاصي في الإحصاء وحقوقي إنكليزي، ص 761
- **ليفيوس تيتوس (Livius titus)**، (59 ق.م-17م) - مؤرخ روماني، مؤلف «تاريخ روما منذ تأسيس المدينة»، ص 296
- **ليكورغ (ليكورغوس) (os) (Lykurg)** - مشروع إسبارطي في القرنين التاسع والثامن قبل الميلاد (الليكورغين تعني المشرعين)، ص 447 .
- **ليمونتي (Lemontey)**، بيير - إدوارد
- **لوثر (Luther)**، مارتن (1483-1546) - مؤسس البروتستانتية (اللوثرية) في المانيا، إيدبولوجي البورغية (سكان المدن) الألمانية، ص 149، 207، 328، 619 .781
- **لودرديل (Lauderdale)**، جيمس ميللاند كونت (1839-1759) - سياسي واقتصادي إنكليزي، عارض نظرية آدم سميث، ص 369
- **لوران (Laurent)**، أوغست (1807-1853) - كيميائي فرنسي، ص 327
- **لوسيان (لوكيانوس) (Lukian(os))** (حوالى 120-180) - كاتب روماني ساخر، ص 646
- **لوشا بلبيه (Le Chapelier)**، إسحق-رينيه-غاي (1754-1794) - سياسي فرنسي محافظ، وضع عام 1791 قانون حظر الاتحادات والإضرابات العمالية، ص 770
- **لوك (Locke)** جون (1632-1704) - فيلسوف ثنوي واقتصادي إنكليزي، من أنصار المذهب الحسي، ص 49، 50، 105، 116، 139، 165، 412، 645
- **لوكريتيوس (Luckrez)** (تيتوس لوكريتيوس كاروس) (حوالى 99-55 ق.م) - فيلسوف وشاعر روماني، ص 229
- **لويس الرابع عشر (Ludwig XIV)** (1638-1715) - ملك فرنسا، ص 154
- **لويس السادس عشر (Ludwig XVI)** (1754-1793) - ملك فرنسا، ص 765
- **لويس - فيليب (Louis-Philippe)**، دوق أورليان (1773-1850) - ملك فرنسا، ص 294 .295

اقتصادي إنكليزي، وباحث في تاريخ التداول النقدي في القرن الثامن عشر، ص 113.

□ ماكلوخ (MacCulloch)، جون رامزي (1864–1879) – اقتصادي أسكتلندي، ابتذل نظرية ريكاردو الاقتصادية، ص 158، 165، 168، 206، 290، 340، 431، 461، 462، 465، 544، 635، 754، 637.

□ ماكلبيود (Macleod)، هنري داننخ (1802–1821) – اقتصادي إنكليزي، طور نظرية الائتمان الخالقة لرأس المال، ص 169، 75.

□ ماكولي (Macaulay)، توماس بابينغتون (1859–1800) – مؤرخ وسياسي إنكليزي، من حزب الأحرار، عضو البرلمان، ص 289، 290، 293، 744، 750.

□ مالتوس (Malthus)، توماس روبرت (1834–1766) – قس إنكليزي، اقتصادي، واضع نظرية السكان، ص 529، 373، 332، 227، 177، 176، 614، 605، 598، 593، 581، 551، 637، 634، 625، 624، 622، 615، 736، 644، 645، 663، 676، 731، 733.

□ ماندفيل (Mandeville)، برنارد دي (1733–1670) – كاتب واقتصادي إنكليزي، ص 375، 642، 643، 645.

□ ماورر (Maurer)، غيورغ لودفيغ ريتروفون (1872–1890) – مؤرخ ألماني، باحث في النظام الاجتماعي الألماني في العصور القديمة والوسطى، ساهم بقطط كبير في دراسة تاريخ المشاعة الزراعية الفروسطية، ص 251، 86.

(1826–1762) – مؤرخ وسياسي واقتصادي فرنسي، ص 384.

□ لينج (Laing)، صامويل (1810–1897) – سياسي وكاتب اجتماعي إنكليزي، مدير شركات سكك الحديد، عضو البرلمان، ليبرالي، ص 212، 673، 687، 704.

□ لينغيه (Linguet)، سيمون – نيوكولا (1794 – 1736) – محام وكاتب اجتماعي؛ مؤرخ واقتصادي فرنسي، انتقد الفيزيوقراطيين والليبراليين، ص 247، 304، 353، 644، 766.

- م -

□ مارتينو (Martineau)، هارriet (1802–1876) – كاتبة إنكليزية تبشر بالمالتوسية، ص 664.

□ ماركس (Marx)، كارل (1818–1883) – اقتصادي إنجليزي، ممثل الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 11، 18، 22، 27–25، 327، 104، 46–33، 357، 122، 540، 554، 372.

□ ماسي (Massie)، جوزيف (ت عام 1784) – اقتصادي إنكليزي، ممثل الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 538.

□ ماكغريغر (MacGregor)، جون (1797–1857) – برلماني وإحصائي إنكليزي، من أنصار التجارة الحرة، ص 290.

□ ماكسيمilian (Maximilian)، فون هيسبورغ (1832–1867) – أمير نمساوي وحاكمًا عامًا للممتلكات النمساوية في إيطاليا، عين ملكًا للمكسيك وأعدم، ص 182.

□ ماكلارين (Maclaren)، جيمس –

- مaitzen (Meitzen)، أوغست (1822-1910) - إحصائي ومؤرخ اقتصادي ألماني؛ مؤلف عدد من الكتب في تاريخ العلاقات الزراعية، ص 251.
- ماير (Meyer)، رودolf هيرمان (1839-1899) - اقتصادي وكاتب اجتماعي ألماني؛ كاتب سيرة حياة رووبرتوس، ص 555، 554، 254.
- ماير (Mayer)، سيموند - صناعي من فيينا، ص 19 .
- مرسبيه دي لاريفيير (Mercier de la Rivière)، بول - ببير (1793-1720) - اقتصادي فرنسي، فيزيوقاطي، ص 123، 175، 172، 165، 144، 124، 205، 176.
- مريفال (Merivale)، هيرمان (1806-1874) - اقتصادي إنكليزي ورجل دولة ليبرالي، له عدة كتب حول مبادئ الاستعمار، ص 662، 663، 798.
- مندلسون (Mendelessohn)، موسى (1786-1729) - فيلسوف رippiي - ألماني، ص 27.
- مودسلி (Maudslay)، هنري (1771-1831) - صناعي ومهندس ومخترع إنكليزي، ص 405.
- مور (More)، السير توماس (1478-1535) - اللورد المستشار، كاتب في العواضيغ الإنسانية، أحد الممثلين المبكرين للشيوعية الطوباوية، مؤلف كتاب «يوتونيا»، ص 645، 746، 747، 764.
- مور (More)، صامويل (1912-1830) - حقوقى إنكليزي، عضو الأمة الأولى،
- ترجم إلى الإنكليزية كل من المجلد الأول من «رأس المال» و«البيان الشيوعي»، ص 39-36.
- موراي (Moray)، هيو (1779-1846) - جغرافي إنكليزي، ص 360.
- مورتون (Morton)، جون تشالمرز (1821-1888) - مهندس زراعي إنكليزي، مؤلف كتب في مسائل الزراعة، ص 396، 397، 398.
- مورفي (Murphy)، جون نيكولاوس - ناشر وكاتب إنكليزي، مؤلف كتاب «إيرلندا، صناعتها وعلاقاتها السياسية والاجتماعية» الذي صدر في لندن عام 1870، ص 732.
- مولزوورث (Molesworth)، السير وليم (1810-1855) - رجل دولة إنكليزي، ص 184.
- مولлер (Müller)، آدم هاينريش ريتز فون نيدردورف (1779-1829) - اقتصادي وكاتب اجتماعي ألماني، مثل لما يسمى المدرسة الرومانسية وخصم لنظرية مالتوس، ص 139.
- موليناري (Molinari)، غوستاف دي (1819-1912) - اقتصادي بلجيكي من أنصار التجارة الحرة، ص 173، 445، 624، 798.
- مومن (Mommsen)، تيودور (1817-1903) - مؤرخ ألماني، مؤلف عدد من البحوث في تاريخ روما القديمة، ص 182، 185.
- مون (Mun)، توماس (1571-1641) - تاجر واقتصادي إنكليزي، واضح نظرية الميزان التجاري، ص 536.

- مون (Mun)، جون - ابن توماس مون وناشر أعماله، ص 536.
- مونتالمبرت (Montalembert)، شارل فوربس دو ترييون، كونت دو (1810-1870) - سياسي وكاتب وناشر فرنسي، ص 493.
- مونتي (Monteil)، آمانز - اليكسيس (1850-1769) - مؤرخ فرنسي، ص 772.
- نابليون الثالث (Napoleon III) (لويس بونابرت) (1808-1873) - رئيس الجمهورية الثانية (1848-1852)، وامبراطور فرنسا (1852-1870)، ص 293.
- ناسميث (Nasmyth)، جيمس (1808-1890) - مهندس إنكليزي، مخترع المطرقة البخارية، ص 406، 437، 459.
- نورث (North)، السير ديودلي (1641-1691) - اقتصادي إنكليزي، أحد الممثلين الأوائل للاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 116، 134، 135، 139، 148، 412، 645.
- نيو (Niebuhr)، بارثولد غيورغ (1776-1831) - مؤرخ ألماني للعصور القديمة، ص 250.
- نيو مارتش (Newmarch)، وليم (1820-1882) - اقتصادي وإحصائي إنكليزي، ص 313.
- نيومان (Newman)، صامويل فيليب (1797-1842) - فيلسوف اقتصادي أميركي، ص 174، 222.
- نيومان (Newman)، فرانسيس وليم (1805-1897) - لغوي وكاتب اجتماعي إنكليزي، راديكالي، مؤلف عدة كتب في
- ميرابو (Mirabeau)، أونوريه - غربال - فيكتور ريكتي، ماركيز دو (ميرابو الابن) (1749-1791) - من قادة الثورة الفرنسية، ص 501، 545، 745، 760، 761، 762، 775، 777.
- ميرابو (Mirabeau)، فيكتور ريكتي، ماركيز دو (ميرابو الأب) (1715-1789) - اقتصادي فرنسي، فيزيوقراطي، ص 645، 793.
- ميل (Mill)، جون ستبيوارت (الابن) (1806-1873) - اقتصادي وفيلسوف وضعي إنكليزي، ص 21، 138، 139، 529، 530، 462، 391، 148، 638، 626، 623، 616، 541-539.
- ميل (Mill)، جيمس (الأب) (1773-1836) - اقتصادي وفيلسوف إنكليزي،

- هاميلتون (Hamilton)، السير وليم (1788-1856) - فيلسوف أسكتلندي، ناشر أعمال دوغالد ستيفارت، ص 339 .510
- هانسن (Hanssen)، غبورغ (1809-) - اقتصادي ألماني كتب في تاريخ الزراعة وال العلاقات الزراعية، ص 251.
- هاينه (Heine)، هاينريش (1797-1856) - شاعر ثوري ألماني، ص 637.
- هرنشفاند (Herrenschwand)، جان (1728-1812) - اقتصادي سويسري، ص 135.
- هوكسلي (Huxley)، توماس هنري (1825-1895) - عالم طبيعتيات إنجليزي، مساعد داروين وناشر نظريته، ص 506.
- هلفيتيوس (Helvétius)، كلود-أدريان (1715-1771) - فيلسوف فرنسي، ممثل المادية الميكانيكية، أحد إيديولوجيين الثورة الفرنسية، ص 636.
- هنتر (Hunter)، هنري جولييان - طبيب إنجليزي، مؤلف عدد من التقارير عن الظروف المأساوية لعيش العمال، ص 695، 690، 688، 421، 420، 720، 716-712، 710، 707، 721، 748.
- 1551) □ هنري الثالث (Heinrich III) (1589) - ملك فرنسا، ص 146.
- 1457) □ هنري السابع (Heinrich VII) (1509) - ملك إنكلترا، ص 288، 747، 748.
- 1491) □ هنري الثامن (Heinrich VIII) (1547) - ملك إنكلترا، ص 747، 762، 764
- المسائل الدينية والسياسية والاقتصادية، ص 751، 752، 757.
- نيونهام (Newnham)، ج.ل، محامي إنكليزي، ص 629.
-
- هاتن (Hutton)، تشارلز (1737-1823) - عالم رياضيات إنجليزي، ص 392.
- هاريس (Harris)، جيمس (1709-) - لغوي وفيلسوف إنجليزي، رجل دولة، برلماني، وهو والد الدبلوماسي جيمس هاريس إيرل مالمزبوري، ص 387.
- هاريس (Harris)، جيمس إيرل مالمزبوري (الابن) (1746-1820) - دبلوماسي إنجليزي، ص 386.
- هاريسون (Harrison)، وليم (1534-1593) - لاهوتى، مؤلف عدة كتب تعتبر مصدراً قيماً لدراسة تاريخ إنكلترا في القرن السادس عشر، ص 771، 746.
- هاسال (Hassall)، آرثر هيل (1817-1894) - طبيب إنجليزي، مؤلف عدد من الكتب في مسائل الصحة العامة، ص 263، 189.
- هال (Hall)، كريستوفر نيومان (1816-1902) - رجل دين إنجليزي، ص 270.
- هالлер (Haller)، كارل لودفيغ فون (1768-1854) - حقوقى ومؤرخ سياسى ألماني، ص 411.
- هام (Hamm)، فيلهلم فون (1820-1880) - مهندس وعالِم في الزراعة ولـ العديد من الكتب في هذا المجال، ص 527.

- هوارد دي والدن (Howard de Walden) - اقتصادي وسياسي إنكليزي، ص 786 .1817
- هورنر (Horner)، ليونارد (1785-1864) - جيولوجي إنكليزي؛ شخصية اجتماعية؛ مفتش مصانع، دافع عن مصالح العمال، ص 298، 294، 256، 255، 238، 423، 301، 305-307، 312، 422، 437، 436، 450، 575 .436
- هولنشيد (Holinshed)، رافييل (مولود حوالي عام 1580) - مؤرخ إنكليزي، شخصية اجتماعية، مؤلف تاريخ إنكلترا وأسكتلندا وإيرلندا منذ غابر الأزمان وحتى سبعينيات القرن السادس عشر، ص 746 .764
- هوميروس (Homer) - شاعر ملحمي إغريقي، مؤلف كل من «الأ iliad» و«الأ odyssey»، ص 76.
- هوويت (Howitt)، ولبم (1792-1879) - كاتب إنكليزي، مؤلف كتب في تاريخ المسيحية وعدد من المسائل الأخرى، ص 779 .
- هوويل (Howell) - صناعي إنكليزي، ص 308، 241، 256 .
- هيراقلطيتس (Heraklit (Herakleitos)) من أنسوس (480-540 ق.م.) - فيلسوف إغريقي ومؤسس الديالكتيك، ص 120.
- هيرو الإسكندرى (Hero Alexandrinus) - كاتب؛ مؤلف كتاب الهواء والماء والفنون، الصادر في فرانكفورت عام 1688، ص 397، 397 .871
- هيرودس (الأعظم) (Herodes der Grobe) (4-62 ق.م.) - ملك فلسطين
- هوبكنز (Hopkins)، توماس - اقتصادي إنكليزي، من القرن التاسع عشر، ص 244 .1679-1868
- هوبز (Hobbes)، توماس (1588-1679) - فيلسوف إنكليزي، ممثل المادية الميكانيكية، مؤلف كتاب «اللوياثان»، ص 184، 412 .645
- هوبهاوس (Hobhouse)، جون كام، بارون بروتون دو جيفورد (1786-1869) - رجل دولة إنكليزي، من الأحرار، شرع قانون المصانع في عام 1831 باقتراح منه، ص 306 .
- هوتون (Houghton)، جون (ت عام 1705) - تاجر إنكليزي، ص 451 .
- هودجskin (Hodgskin)، توماس - اقتصادي وكاتب اجتماعي إنكليزي، دافع عن مصالح البروليتاريا وانتقد الرأسمالية من موقع الاشتراكية مستخدماً نظرية ريكاردو، ص 359، 373، 376، 559 .778
- هوراس (Horace) (كوينت هوراسيوس فلاك) (8-65 ق.م.) - شاعر روماني بارز، ص 14، 280، 282، 335 .707
- هورن (Horne)، جورج (1730-1792) - أسقف إنكليزي، مؤلف كثير من الكتب ضد نيوتون وهيوم وآدم سميث وغيرهم من العلماء، ص 646 .
- هورنر (Horner)، فرانسيس (1778)

- أمر بقتل أطفال بيت لحم حسبما جاء في إنجيل متى، ص 425.
- هاستنجز (*Hastings*)، وارن (1732-1818) - سياسي إنكليزي، أول حاكم عام للهند، ص 780.
- هيغل (*Hegel*)، غبورغ فيلهلم فريدرיך (1770-1831) - أكبر ممثل للفلسفة الكلاسيكية الألمانية، ص 25، 59، 106، 117، 182، 278، 327، 345، 558، 608، 704، 793، .801.
- وايكفيلد (*Wakefield*)، إدوارد جيبون (1796-1862) - رجل دولة إنكليزي؛ اقتصادي وكاتب اجتماعي ومؤرخ إنكليزي، ص 258، 288، 647.
- وايلاند (*Wayland*)، فرانسيس (1796-1865) - كاهن ومؤلف كتب مبسطة في علم الأخلاق والاقتصاد، ص 178، .222.
- وليم الثالث (*Wilhelm III*) (آل أورانج) (1650-1702)، ملك هولندا وإنكلترا، ص 751.
- وليم الرابع (*William IV*) (1837-1765) - ملك بريطانيا العظمى وإيرلندا، ص 306.
- وليامز (*Williams*)، السير وليم فينيويك (1883-1800) - جنرال إنكليزي، ص 138.
- وورد (*Ward*)، جون - مؤرخ إنكليزي، ص 282.
- ويات (*Wyatt*)، جون (1700-1766) - مخترع إنكليزي، ص 392.
- ويت (*Witt*)، يوهان دي (1625-1672) - رجل دولة هولندي، ص 645، 784.
- ويتنبي (*Whitney*)، إيلي (1765-1825) - مخترع أميركي، اخترع محلج القطن، ص 404، .413.
-
- واتس (*Watts*)، جون (1818-1887) - كاتب واشتراكي إنكليزي، ص 574، .577.
- واط (*Watt*)، جيمس (1736-1819) - مخترع أسكتلندي، اخترع المحرك البخاري الشامل، ص 398، 395، 402، 406، .512، 410.
- واطسون (*Watson*)، جون فوربرز (1827-1892) - طبيب إنكليزي، خدم في الهند ومؤلف في الزراعة وصناعة النسيج فيها، ص 413.
- والاس (*Wallace*)، روبرت (القس) (1697-1771) - لاهوتى وإحصائى إنكليزي، روج نظرية السكان التي اقتبسها مالتوس، ص 373، 644، .645.
- وايتبريد (*Whitbread*)، صامويل (1758-1815) - سياسي إنكليزي، ص 768.
- وايد (*Wade*)، بنجامين فرانكلين (1800-1842) -

- **ويلنغتون (Wellington)**، الدوق آرثر ولسلي، دوق (1769-1852) - رجل دولة وعسكري إنكليزي هزم نابوليون الأول، من حزب المحافظين، رئيس الوزراء، ص 138.
- **ـ يـ**
- **يارانتون (Yarranton)**، أندرو (1616-1684) - مهندس واقتصادي إنكليزي، ص 368.
- **يونغ (Young)**، آرثر (1741-1820) - اقتصادي وخبير زراعة إنكليزي، ص 137، 243، 244، 290، 702، 709.
- **ويدغود (Wedgwood)**، جوزايا (1730-1795) - صناعي إنكليزي، مؤسس أعمال الفخار في ستافورد شاير، من 286، 282.
- **ويست (West)**، السير إدوارد (1782-1828) - اقتصادي إنكليزي، عالج مسائل الريع العقاري، ص 529، 551، 566، 567.
- **ويلسون (Wilson)**، جيمس (1805-1860) - سياسي واقتصادي إنكليزي، مؤسس مجلة «إيكonomist»، من أنصار التجارة الحرة، ص 243، 360.
- **ويلكس (Wilks)**، مارك (حوالى 1760-1831) - مقدم في الجيش الكولونيالي البريطاني، ص 379.

الشخصيات التاريخية والاسطورية والادبية والدينية

(من العهد القديم والعهد الجديد)

- ب -

- آ -

- بروميثيوس (Prometheus) - من شخصيات الأساطير الإغريقية، سارق النار من الآلهة، ص 675.
- بطرس (Petrus) - الإنجيل - العهد الجديد، ص 118.
- بلوتوس (Plutus) - إله الثروة والجحيم عند الإغريق، ص 146-147.
- بوزيريس (Busiris) - حسب الأساطير الإغريقية هو ملك على مصر يأمر بذبح كل غريب يفدى أرضه، وقد اعتبره إيزو وقراط مثالاً عالياً للإستقامه، ص 388-389.
- بولص (Paulus) - الإنجيل- العهد الجديد، ص 645.
- بولونيis (Polonius) - أحد شخصيات مسرحية «هاملت» لشكسبير، ص 290.
- بيرسيوس (Perseus) - ابن الإله زيوس في الأساطير الإغريقية، ص 15.
- آنتوس، أنتيوبس (Antus, Antäaus) - ابن الإله بوزيدون، عملاق، إله البحر والآلهة الأرض في الأساطير الإغريقية القديمة، ص 619.
- أوبيسيوس (أوليبيوس أو أوليبسيوس) (Odysseus) - بطل ملحمة هوميروس «الأوديسة»، ص 268.
- ثور (Thor) - إله الرعد في الأساطير الجرمانية، ص 406 .

- س -

- سابala (Sabala) - آلهة في الأساطير الهندوسية، تتجلى للإنسان في هيئة بقرة، ص 602.
- سانتشو بانزا (Sancho Pansa) - أحد شخصيات رواية دون كيخوته (دون كيشوت)، وهوتابع لبطل الرواية، ص 670.
- سانغرادو (Sangrado) - شخصية في رواية لساج (Lesage) المعروفة جيل بلاس (Gil Blas)، ص 738.
- سايكس، بيل (Sikes, Bill) - قاتل ولص في رواية «أوليفر تويني» لديكنز، ص 465.
- سيزيف (Sisyphus) - من أبطال الأساطير الإغريقية، ملك كورنثيا، عاقبته الآلهة برفع صخرة في العالم السفلي، ص 147، 445.

- ش -

- شايبلوك (Shylock) - شخصية تاجر البنديبة في رواية شكسبير، ص 304، 713.

- ج -

- جاغرنات (Juggernaut) - هيئة يتخلها فيشنو، كبير آلهة الهندوس، ص 297، 674.
- جمعة (Friday-Freitag) - تابع روينسن كروزو في رواية دانييل ديفو، ص 306.
- جوبيتير (Jupiter) - كبير الآلهة عند الرومان، ص 385، 602.
- جورج (القديس جرجس) (Georg Sankt) - يصور بهيئة فارس مدرع يمتطي صهوة جواد أبيض، ويصرع التنين برممه، ص 45.
- جيريون (Gerion) - عملاق بثلاثة وجودة في الأساطير الإغريقية، يصرعه هيرول بسهم من نار، ص 619.

- د -

- دوغبرى (Dogberry) - أحد شخصيات مسرحية شكسبير «كثير من الضجة للاشيء»، وهو نموذج للموظف الساذج، ص 98، 448، 628.
- دون كيخوته (Don Quixote) - بطل رواية بنفس الاسم للروائي الأسباني ثريانتس، ص 96.
- ديدالوس (Dädalus) - في الإغريقية فنان وبناني مبدع، ص 430، 431.

- ر -

- روبينسن كروزو (Robinson Crusoe) - بطل رواية بنفس الاسم لدانييل ديفو، ص 306، 93-90.

كيخوته (دون كيشوت) لثريانتس، ص 100.

□ موسى (Moses) - العهد القديم، ص 798 .395، 621.

- مولوخ (Molokh) - إله الشمس لدى قدامى الفينيقيين واهل قرطاجة. وقد اقترنت عبادته بتقديم قرابين بشريّة. وبات اسمه رديفًا لقوة رهيبة تلتهم البشر، ص 687.

□ ميدوزا - (Meduse) في الأساطير الإغريقية عيون ميدوزا تحول كل من ينظر إليها إلى حجر، ص 15.

- ه -

□ هايل (Abel) - العهد القديم، ص 777.

□ هرقل (Herkules) - ابن الإله زيوس في الأساطير الإغريقية، ص 447، 619.

□ هيفايستوس (Hephästos) - إله النار عند الإغريق، ص 430، 675.

- ي -

□ يسوع المسيح (Jesus) - العهد الجديد، ص 274.

□ يعقوب (Jakob) - العهد القديم، ابن إسحق، ص 607.

□ يهوه (Jehova) - العهد القديم، ص 382.

□ يوحنا (John) - العهد الجديد، أحد حواري المسيح، ص 101.

- غ -

□ غوبسيك (Gobseck) - شخصية البخيل في رواية لبلزاك، ص 615.

- ف -

□ فاوست (Faust) - بطل رواية تراجيديا لغوته التي تحمل نفس الاسم، ص 101، 738.

□ فورتوناتوس (Fortunatus) - شخصية أسطورية في الأساطير الشعبية الألمانية، (الأساطير التيونزية)، يمتلك حافظة نقود تمتليء كلما أخذ منها، ص 482، 677.

□ فيشنو (Wishnu) - كبير آلهة الهندوس، ص 297، 624.

- ق -

□ قابيل (قابين) (Kain) - العهد القديم، ص 777.

- ك -

□ كاكوس (Cacus) - مسخ في الأساطير الرومانية ينفث النار، وقد ذبحه هرقل، ص 619.

□ كالب (Kalb) - شخصية في مسرحية شيلر «الغدر والحب»، ص 601.

□ كيبييد (Cupido) - إله الحب عند الرومان، ص 645.

- م -

□ ماريتورن (Maritorne) - رواية دون

المؤلفات الأدبية

- ديفو (Defoe) - روبنسن كروزير (Robinson Crusoe)، ص 154، 644.
- ديكنز (Dickens) - أوليفر تويني (Oliver Twist)، ص 465، 466.
- سوفوكليس (Sophokles) - مسرحية أنتيغونا (Antigone)، ص 146.
- شكسبير (Shakespeare) - تاجر البندقية (Merchant of Venice)، ص 304، 369.
- هاملت (Hamlet)، ص 290.
- (King Henry the Fourth)، ص 45، 62.
- حلم منتصف ليلة صيف (Mid Summer Night's Dream)، ص 122.
- تيمون الأنثني (Timon von Athen)، ص 146.
- كثير من الضجة للاشيء (Much Ado About Nothing)، ص 98.
- شيلر (Schiller) - أغنية الناقوس (Das lied von der Glocke)، ص 429.
- الكفالة (Die Bürgschaft)، ص 620.
- أنتيباتروس (Antipatros) - حول اختراع العجلة المائية (Die Erfindung der Wassermühle)، ص 430.
- أوفيد (Ovid) - فن الهوى (Artis Amatoriae)، ص 463.
- الفاسطيون (Fasti)، ص 749.
- باتلر (Butler) - هوديراس (Hudibras)، ص 51.
- ثريبانتس (Servants) - دون كيخوته (Don Quixote)، ص 146.
- جوفنال (Juvenal) - الهجائية الرابعة (Satiren)، ص 262.
- جيروم الطوباوي (Gerome) (Hieronymus) - رسالة في صيانة البكارة (Ad Eustochium de custodia virginitatis)، ص 118.
- دانتي (Dante) - الكوميديا الإلهية (Divina Commedia)، ص 17، 118.
- درaidن (Dryden) - الديك والشعلب أو حكاية كاهن الراهبات (The Cock and the Fox, or, The Tale of the Nun's Priest)، ص 256، 257.
- ديديرو (Diderot) - صالون سنة 1767 (1767 Salon)، ص 148.

- الفدر والحب (Kabale und Liebe) .601، ص 319، (Heinrich)، (Goethe) - إلى زليخة (An Zuleika) .286، ص 707، (Horas)، (Faust) - فاوست .101، 83، (Epoden)، (Ars Poetica) - الغنائيات .740، (Satiren)، (Vergil) - الإنيادة (Aeneis) .787، (Iliad)، (Ilias) - هوميروس .76، (Odyssey)، (Die Bibel) - الأوديسة .387، الكتاب المقدس - العهد القديم (التوراة) .395، (Voltaire) - كانديد أو المتفائل (Candide ou L'Optimisme) .800، 210، (209)

الأوزان والمقاييس والعملات

□ الأوزان

كيلوغرام	1016,05 =	= 20 قنطار	الطن (ton)
كيلوغرام	50,802 =	= 112 باون	القطناء (الوزنة)
كيلوغرام	12,700 =	= 28 باون	الكوارتر
كيلوغرام	6,350 =	= 14 باون	الستون
غرام	453,592 =	= 16 أونصة	الباون
غرام	28,349 =	=	الأونصة

□ الأوزان الصغيرة للمعادن والأحجار الشمينة والأدوية

باون (باون صغير)	372,242 =	= 12 أونصة	
غرام	31,103 =	=	أونصة (صغرى)
غرام	0,065 =	=	حبة (Grain)

□ الأطوال (مسافات)

متر	1 609,329 =	= 5280 قدم	الميل الانكليزي
سم	91,439 =	= 3 أقدام	الياردة
سم	30,480 =	= 12 إنش (بوصة)	القدم
سم	2,540 =	=	الإنش (بوصة)
سم	66,690 =	=	الياردة (البروسية)

□ المساحات

متر مربع	$4046,7 =$	(rood (رود))	=	الايكار
متر مربع	$1011,7 =$		=	الرود

□ الأحجام

لتر	$36,349 =$	غالونات	=	البوشل
لتر	$4,544 =$	باينت	=	الغالون
لتر	$0,568 =$		=	الباينت

□ العملات

الباون (الجنيه الاسترليني)	$= 20$	شن	=	الشن
في القرن العشرين)	$= 12$	بنس (جري تعديلاها إلى 10 بنسات		
	$= 4$	فارذنخ	=	البنس
	$= \frac{1}{4}$	بنس	=	الفارذنخ
	$= 21$	شن	=	الجنيه القديم
	$=$	باون استرليني	=	المملك (عملة ذهبية)
	$= 100$	ستيم	=	الفرنك
	$=$	فرنك واحد	=	الليرة (فرنسي)
	$= \frac{1}{100}$	من الدولار	=	السنت (أميركي)
	$=$	عملة فضية اغريقية قديمة	=	دراخما (درهم)
	$=$	عملة ذهبية أوروبية، إيطالية الأصل	=	الدوكا
	$=$	عملة معدنية إسبانية	=	مارافيدي
	$=$	عملة معدنية برتغالية	=	الري

فهرس الماقرئ والبلدان

- آ -

- الاتمان (Kredit)، ص 655، 783-697.
- الاتمان الدولي، ص 784-782.
- الاتمان العمومي (أنظر: ديون الدولة)
- تسليف العامل للرأسمالي، ص 188-190.
- الاتحادات التعاونية (Kooperativ-Genossenschaften)، ص 351.
- أثينا (القديمة) (Athen)، ص 96، 387، 388، 535.
- أثيوبيا (Athiopien)، ص 250.
- الأجر (Arbeitslohn)، ص 188-200، 290، 291، 311، 562-557، 609، 610-617، 613.
- تجلبها بمظهر سعر العمل، ص 557.
- وطول يوم العمل، ص 577-570، 580.
- الاختلافات الوطنية في الأجر، ص 583-583، 627، 632، 633، 634، 635، 801.
- الاستقطاعات من الأجر، ص 300، 449-447، 476، 477، 480، 481، 482، 523، 576، 580، 582.
- ارتفاعات الأجر، ص 641، 647، 650-647.
- الحركة العامة للأجر بتأثير جيش العمال الاحتياطي، ص 666-668.
- التحديد القانوني للأجر، ص 766-768.
- الأجر الاسمية، ص 551، 565-565، 567-565، 584، 584، 703.
- الأجر الفعلية، ص 565، 584، 585، 585، 631.
- الأجر النسبية، ص 584.
- الأجر بالقطعة، ص 433، 434، 501، 582-574.
- الأجر بالقطعة كشكل متحوّل من الأجر الزمنية، ص 574، 576.

- تزامن وتجاور الأجر الزمنية مع الأجر بالقطعة، ص 574، 575.
- تاريخ الأجر بالقطعة، ص 580، 581.
- الخصائص المميزة للأجر بالقطعة، ص 576-580.
- الأجر بالقطعة (إنتاجية العمل)، ص 581-582.
- الأجر بالوقت، ص 573، 578-581.
- رأي مالتوس، ص 551-581.
- رأي جيمس ميل، ص 592.
- رأي جون ستيفارت ميل، ص 626-638.
- رأي آدم سميث، ص 594.
- رأي ويست، ص 566-567.
- أجيال العمال (*Arbeitergenerationen*)، ص 284، 285، 671.
- الإحتكار (*Monopol*)، ص 477، 482، 506، 739، 780، 781.
- احتكار وسائل الإنتاج، ص 249.
- احتكار رأس المال، ص 791.
- احتكار إنكلترا لأسواق العالم، ص 551.
- الإحصاء (*Statistik*)، ص 15.
- الإختراعات (*Erfindungen*)، ص 403، 657.
- تاريخها، ص 459.
- ليست نتاج أفراد لوحدهم، ص 392.
- اختراعات الحقبة الحرفة، ص 362، 369.
- أداة (عدة) الشغل (*Werkzeug*)، ص 361، 362، 391، 396-398.
- أدوات العمل (*Arbeitsinstrumente*)، ص 200، 210، 211.
- تميزها، ص 374.
- وتميزها وشخصيتها في المانيفاكتورا، ص 361، 364.
- ثوريرها، ص 385، 510، 511.
- (أنظر أيضاً: وسائل العمل)
- الارستقراطية (المقارنة) (*Grundaristokratie*)، ص 704، 705، 752.
- الارستقراطية العمالية (*Arbeiteraristokratie*)، ص 697.
- الأرض (قيعان) (*Erde*)
- موضوع شامل للعمل البشري، ص 193.
- كوسيلة عمل، ص 194، 195.
- استراليا (*Australien*)، ص 284، 475، 662، 801.
- الأزمان أو العصور القديمة (*Altägypten*)، ص 74، 92، 93، 96، 114، 146.

، 149، 154، 176، 177، 182، 304، 353، 354، 368، 386، 389، 535، 536، 754،

.755

□ الأزمات الاقتصادية (*Krisen, ökonomische*)

- انقطاع عملية العمل، ص 221.
- ركود الإنتاج والتداول، ص 134، 135.
- ركود السوق، ص 497.
- طابعها الدوري، ص 40، 662، 666.
- الإمكانية والواقع، ص 128.
- أثرها على الطبقة العاملة، ص 568، 697-700.
- أزمة عام، ص 1825، 20.
- أزمة عام، ص 1946/47، 300.
- أزمة عام، ص 1858/57، 255، 256.
- أزمة عام، ص 1866، 683، 697، 699.

(أنظر الأزمة النقدية، الدورة الصناعية الكبرى، صناعة القطن).

□ أزمات فرض الإنتاج (*Überproduktion*)، ص 615، 663، 668.

□ الأزمة النقدية (*Geldkrise*)، ص 152.

□ إسبانيا (*Spanien*)، ص 537، 779.

□ الاستجبار (*Pachten*)

- تركز عقود الاستجبار، ص 738، 739.

□ الاستبداد (النظام الاستبادي) (*Despotismus*)، ص 760.

- استبداد تقسيم العمل المانيفاكتوري، ص 377.

- استبداد رأس المال، ص 351، 424، 459، 460، 669، 674.

□ استحالة (تغیر أشكال) السلع (*Metamorphose der Waren*)، ص 133-118، 144، 151-149.

□ الاستخدام الجزئي (للعمال) (*Unterbeschäftigung*)، ص 567، 568، 569، 579، 580.

□ استخراج المعادن (المناجم) (*Bergbau*)، ص 196، 487، 523، 577، 598، 630، 801.

- عدد العاملين، ص 467، 470، 479.

- وضع العمال، ص 316.

- عمل الإناث، ص 272، 415، 522، 523.

- عمل الأطفال، ص 415.

- العمل في مناجم الذهب، ص 250، 259.

- مقايسة العمل بالسلع في المناجم الإنكليزية، ص 190، 696.

- تشريعات العمل في المناجم، ص 517، 521-519، 524، 525 .525
 - الاستعمار (Kolonisation)، ص 475
- اسواق المستعمرات (Kolonialmärkte)، ص 453، 495 .495
 - النظام الاستعماري (Kolonialsystem)، ص 375، 782، 785 .785
 - المستعمرات (Kolonien) ص 354، 379، 672، 670 .802
 - نظرية الاستعمار (Kolonisations theorie)، ص 792، 802 .802
- الاستغلال (الرأسمالي لقوه العمل) (Exploitation)، ص 309، 329، 419 .419
 - تحول الاستغلال الاقتصادي الى رأسمالي، ص 743 .743
 - استغلال الإنسان للإنسان، ص 743 .743
- (أنظر أيضاً: العمل الفائض، عمل السخرة، عمل الاطفال)
- استزاف (Raubbau) (التربة، العامل، إلخ)، ص 235، 281، 381، 486، 511، 529، 530 .629
- (أنظر أيضاً: تبديد، إسراف (Verschwendungen)، ص 247
- الاستهلاك (Konsumtion)، ص 247
 - الفردي، ص 198-200، 599-596 .603
 - المنتج، ص 198-200، 222، 596-598 .603
 - رأي مالتوس في الاستهلاك المنتج، ص 598 .598
 - رأي جيمس ميل في الاستهلاك المنتج، ص 596، 598 .598
 - رصيد استهلاك الرأسمالي، ص 592، 606، 615، 617، 618، 626، 631 .636
 - رصيد استهلاك العامل، ص 629، 646 .646
- الأسرة (Familie)
 - طابعها التاريخي، ص 372، 514 .514
 - عمل الأسرة، ص 92 .92
 - الأساس الاقتصادي للأسرة القديمة، ص 513، 514 .514
 - انحلال الأسرة القديمة في إطار النظام الرأسمالي، ص 513، 514 .528
- أسكتلندا (Schottland)، ص 155، 156، 679، 756-762 .768
 - إلغاء القناته، ص 750 .750
- آسيا (Asien)، ص 144، 155، 353، 379، 474، 477، 482، 537، 538 .586
- .662
 - الاشتراكية (أنظر الشيوعية) (Sozialismus)
 - اشتراكية المالك الصغير (S., Kleinbürgerlicher)
 - الاشتراكية الطوباوية (Utopie)، ص 82، 83 .83

- والإنتاج السلمي، ص 99، 102.
 - أشكال الإنتاج (*Produktionsformen*)، ص 99، 155.
 - التاريخية، ص 512.
 - الأشكال المختلطة، ص 499، 533.
 - الاصطلاحات العلمية (*Terminology*)، ص 34، 37، 38، 231.
 - الإصلاح الديني (*Reformation*)، ص 748-750.
 - الإضراب (*Streik*)، ص 449، 459، 460، 479، 769.
 - أ. عمال الآلات (1851)، ص 459.
 - عمال القطن في بريستون (1853)، ص 479.
 - النساجين في كوفنيري (1860)، ص 579.
 - عمال البناء بلندن (1861-1860)، ص 568، 570.
 - أ. النساجين في دارفن (1863)، ص 449.
 - أ. عاملات النسيج في ويلتشاير (863)، ص 448، 449.
 - أ. صانعو الأواني (1866)، ص 449.
 - أ. العمال الزراعيين في بكنغهام شاير (1867)، ص 267.
 - أ. عمال المناجم في بلجيكا (1867)، ص 627.
 - الاغتراب (*Entfremdung*)، ص 455، 596، 635، 674.
 - الإغريق (*اليونان*) (*Griechenland*)، ص 74، 146.
 - أفريقيا (*Afrika*)، ص 282، 467، 779، 787.
 - الإفقار (*Verelendung*)، ص 212، 454، 455، 512، 528، 529، 552، 626-629، 643-646، 647، 648، 649، 792، 793.
- (أنظر أيضاً: التراكم، البطالة، الفقر، الجيش الاحتياطي، نيفن السكان، العمل المفرط والإضافي)
- الأفيون (*Opium*)، ص 151، 780، 781.
 - استهلاك الأفيون، ص 421.
 - حرب الأفيون، ص 779.
 - الاقتصاد (*Ökonomie*)
 - الأساس العادي للعالم، ص 96.
 - والسياسة، ص 96.
 - الاقتصاد في العمل، ص 552.
 - الاقتصاد في وسائل الإنتاج، ص 343-344، 348، 349، 409، 449، 450، 452، 488، 496، 790.
 - الاقتصاد في وسائل الدفع، ص 151، 155.

- الاقتصاد السياسي **Ökonomie** (politische Ökonomie)
 - تاريخه، ص 35، 386.
 - في المانيا، ص 19، 21، 22.
 - انحيازه، ص 16، 19-21.
 - منشأه، ص 57.
 - مصطلحاته، ص 37، 38.
- الاقتصاد السياسي الكلاسيكي **Klassische Politische Ökonomie** (Klassische Politische Ökonomie)، ص 20، 21، 614، 615، 621، 636، 637.
 - في تضاده مع الاقتصاد المبتدل، ص 95.
 - نقد الاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 20-22.
 - محدوديته، ص 16، 20، 564.
- الاقتصاد الطبيعي (العيني) **Naturalwirtschaft**، ص 91، 92، 93، 144، 775.
- الاقتصاد المبتدل **Vulgäroökonomie** (Vulgärökonomie)، ص 20، 21، 23، 323، 325، 326، 526، 530، 541، 544، 545، 546، 561، 562، 563، 587، 588، 623، 624، 638.
- الاقتراض للاقتصاد السياسي الكلاسيكي، ص 95.
- أ. الألماني - ما قاله في «رأس المال» - ، ص 22.
- ابتدال نظرية ريكاردو في إنكلترا، ص 20.
- تصوراته في منشأ فائض القيمة، ص 231، 237-243، 539.
- وفي القيمة، ص 69.
- وفي النقد، ص 107.
- وفي تساوي العرض والطلب، ص 173.
- إزاحة الآلات للعمال 465-461.
- (أنظر أيضاً: البريرية، المالتوسية)
- الإنطاع **(Feudalismus)**
- طابعه العام، ص 91، 92، 352، 354، 562، 593، 594، 620، 743-746، 752.
- انحلاله، ص 453، 454، 743، 744، 745، 750.
- في إنكلترا، ص 707، 711، 744، 751.
- في المانيا، ص 251، 454، 455، 755، 760، 761.
- في ايطاليا، ص 744.
- في فرنسا، ص 772، 773.
- تفسخه، ص 453، 454، 743، 744، 750، 751.
- الأقمشة (المنسوجات) مانيفاكتوره **(Tuchmanufaktur)**، ص 357

- الأقوام الرحل (Nomadenvölker)، ص 103.
- الاكتناز (Schatzbildung)، ص 144-148، 615، 618، 620.
- الآلة (Machine)، ص 220.
 - اختلافها عن أدوات العمل، ص 391، 392، 392.
 - إنتاجيتها، ص 409-409، 425، 426، 426.
 - اهلاكها المادي، ص 218، 219، 281.
 - متوسط اهلاكها، ص 408، 409، 409.
 - الاهلاك المادي المزدوج، ص 426، 426.
 - الاهلاك المعنوي، ص 225، 226، 427، 427، 498، 498.
 - آلات الحركة، ص 393، 398-395، 399، 403، 405، 405.
 - الآلات المتفندة، ص 396-393، 398، 400، 405، 406، 406.
 - آلات نقل الحركة، ص 397-393، 399، 402، 403، 403.
 - الآلات كنقطة لانطلاق الثورة الصناعية، ص 393.
- الآلات (منظومة الآلات) (Maschinerie (Maschinensystem))، ص 220.
 - وسيلة لإنتاج فائض القيمة، ص 391.
 - اختلاف دورها في عملية العمل عن دورها في عملية إنشاء القيمة، ص 408-411.
 - حدود استعمالها في الرأسمالية، ص 414-416.
 - والصناعة الكبرى، ص 391-391.
 - أجراوها المكونة ص 393-393.
 - تعاون كثرة من الآلات المتماثلة، ص 399-400.
 - صناعة الآلات بواسطة الآلات، ص 405، 406.
 - تأثير استخدامها الرأسمالي على العامل، ص 441-470، 470-474.
 - وتأثيرها على العامل وأسرته، ص 416-424، 424.
 - وتمديد يوم العمل، ص 425-431.
 - تأثيرها على شدة العمل، ص 431-440.
 - الآلات المميزة لحقبة المانيفاكتورة، ص 369.
 - غلاء الآلات، ص 451، 452، 455.
 - منظومة الآلات الأوتوماتيكية، ص 399، 403، 407.
 - الآلات في إطار الشيوعية، ص 414.
 - رأي باباج في الآلات، ص 427.
 - رأي جيمس ستيلورات ميل، ص 391.
 - رأي بيتي، ص 453.
 - رأي برودون، ص 445.

- رأي ريكاردو، ص 409، 414، 415، 430، 434، 461.
- رأي ساي، ص 409.
- رأي ستورات، ص 453.
- آلة الغزل (المغزل الآلي) (*Spinnmachine*)، ص 392، 394، 397، 401، 402، 402، 412، 413، 435، 437، 444، 452، 453، 458، 460، 468، 472، 581.
- التزامات (تسديد الديون) (*Obligationen*)، ص 50، 51، 151.
- الإلحاد (*Atheismus*)، ص 16.
- ألمانيا (*Deutschland*)، ص 328، 395.
- نشوء القنانة، ص 251.
- تحويل الفلاحين الاحرار الى اقنان وخدم، ص 755.
- حرب الفلاحين، ص 251.
- طرد الفلاحين، ص 454، 458، 760، 761.
- تطور الإنتاج الرأسمالي، ص 12، 15، 19.
- اختراع طاحونة الأشرطة في القرن السادس عشر، ص 451، 452.
- الطبقة العاملة، ص 19، 21.
- وضع العمال الصناعيين في بروسيا، ص 284.
- عمل الأطفال، ص 289.
- الاقتصاد السياسي في المانيا ومميزاته، ص 19، 21، 22.
- الإحصائيات الاجتماعية، ص 15.
- تناقض قامة الجندي، ص 253، 254.
- إمارات الدانوب (*DonauFürstentümer*)، ص 250، 253.
- الأمة (*Nation*)
 - الأمم الحرة، ص 643.
 - الأمم الصناعية، ص 662.
 - ضرب جذور، الأمة، ص 253.
 - تعلم الأمم من بعضها، ص 15.
- الأمراض الصناعية (علم) (*Pathologie, industrielle*)، ص 384، 385.
- أميركا (*Amerika*)
 - تغذية عمال المناجم في أميركا الجنوبيّة، ص 598.
 - الهند الغربية، ص 781، 787، 798.
 - الزراعة والعبودية (الرق)، ص 282.
- (أنظر أيضاً: الولايات المتحدة الأميركيّة)

- الإناث (عمل الإناث) (*Frauenarbeit*)، ص 272، 298، 307، 313، 315-315، 415، 417-417، 420، 421، 426-426، 485، 486، 490، 492-492، 508، 514، 522، 523، 526، 527، 552، 569، 570، 595، 596.
- الإنتاجية (القدرة الإنتاجية) (*Produktivität* (*Produktivkraft*)) (*Arbeitsproduktivität*)
 - (انظر إنتاجية العمل)
- إنتاجية العمل (*Arbeitsproduktivität*)
 - إنتحاجية العمل (Arbeitsproduktivität)، ص 54، 59، 60، 60، 386، 407، 408، 408، 534، 551، 551، 552، 552، 587-587، 583، 625، 626، 626، 654، 674-674، 632، 661.
 - تأثيرها على كتلة المنتوج، ص 61.
 - تأثيرها على مقدار القيمة، ص 55، 55، 60، 61، 68، 69.
 - علاقتها بقيمة قوة العمل، ص 333، 335-335، 338، 547-547، 543.
 - ومقدار فائض القيمة، ص 547-543، 550.
 - مقدمة إنتاجية العمل الاجتماعي، ص 345، 349، 349، 486، 486، 634، 652، 793.
 - إنتاجية العمل الاجتماعية بوصفها قدرة إنتاجية لرأس المال، ص 353، 354، 381، 386، 407.
 - القدرة الإنتاجية للعمل المتحد (الجماعي، الموحد)، ص 348-349، 349.
 - زيادة إنتاجية العمل، ص 333-340، 348، 348، 429.
 - طرائق رفع القدرة الإنتاجية الاجتماعية للعمل، ص 674.
 - تضاؤل الإنتاجية، ص 550، 551.
 - وتحسين أدوات العمل، ص 361.
 - والآلات، ص 408، 409، 411-413، 425، 426.
 - بوصفها العامل الأهم في تراكم رأس المال، ص 631-633، 650، 653-653.
- إنكلترا (*England*)
 - المواطن الكلاسيكي للرأسمالية، ص 12، 254، 255، 255، 677، 678، 679.
 - آفاق تطور النظام الصناعي، ص 39.
 - قوانين العمال، ص 286، 286، 766، 767.
 - التجارة الخارجية، ص 475-475، 482، 482، 600، 680، 780، 781.
 - السكان، ص 469، 469، 470، 659، 671، 672، 678.
 - التشريعات الصناعية، ص 253، 254، 289-289، 320-292، 419، 513-519.
 - تاريخ النظام النقدي فيها، ص 111-113، 157، 157، 783.
 - المقاييس والأوزان الإنكليزية في السوق العالمي، ص 34.
 - نمو ثروتها، ص 678-681.
 - الصناعة فيها، ص 437-442، 472، 477، 483-483، 459، 459، 458.
 - صناعة القطن، ص 472، 472، 477، 483.

- صناعة الورق، ص 402.
- مانيفاكتور الصوف، ص 400.
- تدهور حال الساجين اليدوين الانكليز، ص 454.
- الأوراق النقدية المصرفية (Banknoten)، ص 141، 157-152، 160، 163، 783.
- الأوليغاركية (الأوليغارشية) (الطفنة) (Oligarchie)، ص 644، 752.
- أوضاع تغذية العامل (Nahrungszustand der Arbeiter)، ص 687-683، 708، 709، 707.
- الإيراد (Revenue)، ص 592، 607، 618-614، 631.
- (أنظر أيضاً: الدخل (Einkommen
- إيرلندا (Irland)، ص 266، 267، 505، 740-726، 785.
- إيطاليا (Italien)، ص 744، 748.

-ب-

- البخل (Geiz)، ص 615، 619، 620.
- البدو الرحل (Nomadenvölker)، ص 103.
- البرازيل (Brazilien)، ص 54، 55.
- البروتستانتية (Protestantismus)، ص 93، 292.
- وبدأ السكان، ص 644، 645.
- البروليتاريا (Proletariat)، ص 20، 21، 621.
- مهمتها التاريخية، ص 22.
- تطور وعيها كطبقة، ص 39.
- الوعي النظري لدى الطبقة العاملة الألمانية، ص 21.
- كطبقة ثورية، ص 791.
- حفارة قبر البورجوازية، ص 791.
- رأي الاقتصاد الكلاسيكي بالبروليتاريا، ص 621.
- (أنظر أيضاً: العامل، الطبقة العاملة، ديمكتاتورية البروليتاريا).
- البطالة (Arbeitslosigkeit)، ص 40، 44، 454، 470-461، 567، 568، 579، 580، 599.
- .735.
- (أنظر أيضاً: جيش العمل الاحتياطي)
- بلجيكا (Belgien)، ص 293، 316، 327، 700، 701.
- البناء الفوقي (Überbau)
- القاعدة والبناء الفوقي، ص 96، 99، 379، 392، 393، 507، 643.
- البناء الفوقي - الحقوقي والسياسي، ص 96.
- البورصة (Börse)، ص 152، 206، 783.

□ البيئة الجغرافية (*Geographisches Milieu*)، ص 535-538.

-ت-

□ التاريخ (*Geschichte*)

- تقسيم الحقب ما قبل التاريخية، ص 195.
- بداية التاريخ البشري، ص 194.
- اختلاف التاريخ البشري عن التاريخ الطبيعي، ص 392، 393.
- رسم الخطوط الفاصلة بين الحقب التاريخية، ص 391.
- حقبتان كبيرتان في التاريخ الاقتصادي، ص 38.

□ تاريخ الحضارة (*Kulturgeschichte*)، ص 26.

□ التأمين (*Aussperrung*)، ص 476، 570.

□ التبادل (*Austausch*)، ص 70-100، 102، 103، 121-118، 172، 173-178، 373.

والشكل المعادل، ص 70، 72، 76، 82-80.

تبادل المتوجات، ص 88، 89، 110، 120، 127، 164، 372.

المقايضة (التبادل المباشر)، ص 102، 103، 126.

رأي ريكاردو في التبادل، ص 90.

رأي ساي، ص 178.

□ التبذير/التبذيد (*Verschwendungen*)

عند السادة الإقطاعيين، ص 620، 622.

عند الرأسماليين، ص 620، 621، 687.

تبذيد قوة العمل، ص 416، 486، 552.

تبذيد الموارد، ص 351.

(أنظر أيضاً: الاستزاف (*Raubbau*))

□ التبريرية (*Apologetik*)، ص 21، 128، 562، 574، 577، 581، 635، 637، 638، 669-668، 788، 792-793، 796، 797-799.

في نظرية التعويض (*Kompensations theorie*)، ص 461-465.

في الدفاع عن نظام المصانع، ص 377.

□ التجارة (*Handel*)

الخارجية، ص 667، 662.

الداخلية، ص 662.

التجارة الكبرى، ص 504.

(أنظر أيضاً: التجارة العالمية، السوق العالمي)

- تجارة الأسمال (*Lumpenhandel*)، ص 487
- التجارة الحرة (حرية التجارة) (*Freihandel*)، ص 21، 39، 75، 254، 298، 300، 308، 311، 490، 505، 562، 567، 777
- التجارة العالمية (*Welthandel*)، ص 156، 158، 161، 468، 469، 477
- تجارة العبيد (*sklavenhandle*)، ص 281، 282، 418، 564، 567، 779، 780
- في التراكم الأولى ، ص 787، 788
- تجديد (أيضاً إعادة) الإنتاج (*Reproduktion*)، ص 96، 155.
- ت. شروط وجود كل مجتمع، ص 591
- ت. شروط الرأسمالي، ص 591-604
- ت. البسيط، ص 591-604، 606، 607، 609، 611-613، 641
- ت. الموسع، ص 605-641، 647
- (أنظر أيضاً: تراكم رأس المال)
- ت. الموسع في مختلف التشكيلات، ص 624، 625
- التجسيد في إهاب شخص (شخصنة) (*Personifikation*)
 - ت. المقولات الاقتصادية في إهاب أشخاص، ص 16، 177
 - ت. العلاقات الاقتصادية في إهاب أشخاص، ص 100، 128.
- التحالف المقدس (*Heilige Allianz*)، ص 20.
- التحرير ضد قانون الحبوب (*Anti-Corn-Law-Agitation*)، ص 308.
- التحرير في سبيل يوم عمل من 10 ساعات (*Zehnstundenagitation*)، ص 238، 300، 308، 301
- تحقيق السلع (*Realisierung der Waren*)، ص 100، 117، 118، 149
- التحليل (*Analyse*)، ص 26، 49، 64، 65، 73، 90، 94، 95، 228، 229، 335، 561، 590
- ت. الأشكال الاقتصادية، ص 11، 12.
- ت. العلمي لأشكال الحياة البشرية، ص 89
- (أنظر أيضاً: تحليل السلعة، القيمة، شكل القيمة)
- التخزين (*Strumpfwirkerei*)، ص 684-686
- إدخال الآلات فيها، ص 498
- تشريعاتها الصناعية، ص 313
- التداول السلعي (*Warenzirkulation*)، ص 126-132، 134-139، 144، 145، 148، 149، 184، 187-191
- صيغة التداول البسيط، ص 161-167
- ليس منبعاً لفائض القيمة، ص 171-179

- النقد/ تداول (أو جريان النقد) (*Geldumlauf*)، ص 128-144، 161-167، 184.
 - رأي سميث فيه، ص 137.
- التراكم الأولي (الابتدائي) لرأس المال (*Ursprüngliche Akkumulation des Kapitals*)
 - ص 453، 454، 594، 595، 610، 652، 653، 741-791.
 - طرائقه، ص 742-761، 787، 788، 790.
 - لحظته الرئيسية، ص 765، 766، 773، 779، 785-786.
- التراكم (رصيد التراكم) (*Akkumulationfonds*)، ص 629، 626، 617، 552، 631، 636.
- تراكم رأس المال (*Akkumulation des Kapitals*)، ص 589، 590، 605، 612، 614-618.
 - . شروطه الضرورية، ص 605-609.
 - ودرجة استغلال قوة العمل، ص 625-631.
 - القانون العام للتراكم الرأسمالي، ص 641-642، 649، 642، 674-675.
 - رأي مالتوس في ت.، ص 605، 622.
 - رأي جون ستيفارت ميل، ص 616.
 - رأي ريكاردو، ص 615، 616، 642.
 - رأي سميث، ص 615-617، 621، 642، 647، 648، 650.
 - (أنظر أيضاً: تجديد (إعادة الإنتاج) (*Reproduktion*).
- التربية (*Erziehung*)، ص 688.
 - ربط العمل المنتج بالتعليم والرياضة، ص 507، 508.
 - والتشريع الصناعي، ص 507، 506، 424-422، 512، 520، 521.
 - في الشيوعية، ص 508، 512.
 - رأي أوين، ص 317، 507، 508.
 - رأي سميث في التعليم الشعبي، ص 384.
- الترف (*Luxus*)، ص 620، 621، 624.
- الترف/ إنتاج مواد الترف (*Luxusproduktion*)، ص 468.
- تركز رأس المال (*Konzentration des Kapitals*)، ص 499، 498، 381، 501، 526، 521.
- تركز وسائل الإنتاج (*Konzentration des Produktionsmittel*)، ص 348، 349، 376، 652.
- تركيز تركيا (*Türkei*)، ص 155، 155.
- تسميات (أسماء) النقد (*Geldnamen*)، ص 114، 115.
- التشرد (المشردون) (*Vagabundage*).

- التشريعات ضد ت. ، ص 762-765.
- التشريعات (*Gesetzgebung*)
 - حول عقود العمل، ص 182، 766، 767.
 - ضد المشردين، ص 762-765.
 - (أنظر أيضاً: التشريعات الصناعية)
- التشريعات الدموية (*Blutgesetzgebung*)، ص 762-767.
- تشريعات العمال (*Arbeiterstatuten*)، ص 286-289، 289-296.
- تشريعات المصانع (*Fabrikgesetzgebung*)، ص 12، 242، 253، 439، 440، 450، 504، 525، 526.
- كتشريع استثنائي، ص 315، 316.
- تعليم ت. على كل الفروع الصناعية، ص 498، 499.
- تسارع انحطاط المعلم الحرفي الصغير، ص 501.
- مواد التربية والتعليم، ص 424-422، 506، 507، 512، 520، 521.
- المواد المتعلقة بالصحة، ص 505، 506.
- في إنكلترا، ص 15، 253، 286، 287، 289-287، 320-292، 419، 513.
- .519
- في فرنسا، ص 293-295، 317، 318.
- في النمسا، ص 293.
- في سويسرا، ص 293، 527.
- في الولايات المتحدة، ص 287.

□ التشكيلات الاجتماعية الاقتصادية (*Gesellschaftsformationen, ökonomische*)، ص 95، 183.

- تطورها كصيغة طبيعية، ص 15، 16.
- دور وسائل العمل في تحديدها، ص 194، 195.
- تقسيم العمل في مختلف التشكيلات، ص 377-380.
- تمييز التشكيلات على أساس شكل العمل الفائض، ص 231، 249، 253-253.
- تصدير رأس المال (*Kapitalexport*)، ص 639.
- التضاد (الأضداد) (*Gegensatz*) (*Gegensätze*)، ص 82، 119، 455، 587.
- بين القيمة الاستعمالية والقيمة، ص 75، 76، 102، 119، 128.
- بين السلعة والنقد، ص 102، 152.
- بين العمل الفكري والبدوي، ص 531.
- بين المدينة والريف، ص 373، 528، 529.
- بين الطبقات، ص 20.

- وحدة وصراع الأضداد، ص 127، 129.
- التطور بالمعنى السوسيولوجي (*Entwicklung im soziologischen Sinn*)، ص 12، 15، 26.
- التعاون (*Kooperation*)، ص 341، 343-345، 344، 359، 355-345، 365، 407، 407، 483، 483.
- ت. البسيط، ص 353-357، 357، 366، 367، 381، 382، 399، 400، 497.
- الشكل الأساسي للإنتاج الرأسمالي، ص 355.
- التعليم البولتيكيني (*Polytechnische Bildung*)، ص 506-508، 512، 513.
- التعلم الاجتماعي للعمل (اسباغ الطابع الاجتماعي على العمل) (*Vergesellschaftung der Arbeit*)، ص 790، 791.
- تقسيم العمل (*Arbeitsteilung*)
- تاريخياً، ص 89، 371، 380-377، 388-386، 386، 468، 468، 509، 511.
- العقري، ص 92، 121، 372.
- العام والخاص والمفرد، ص 371، 372.
- في المانيفاكتور، ص 390، 390، 386-356، 356، 401-399، 403، 442، 442، 508، 509.
- في المصنع، ص 56، 57، 401، 400، 401، 407، 445-442، 445-442.
- في الورشة، ص 377، 378، 388، 453.
- حسب المناطق، ص 374.
- العالمي، ص 475.
- خاضن لقيمة قوة العمل، ص 371، 454.
- فكري ويدوي، ص 446، 446، 531.
- نقض تقسيم العمل القديم، ص 512.
- والإنتاج السلعي، ص 56، 57، 120، 122-120، 184، 373-371.
- أساسه الطبيعي، ص 536.
- رأي بيتي فيه، ص 362، 386.
- رأي أفلاطون، ص 387، 388.
- رأي سميث، ص 369، 375، 383، 384، 386.
- تكاليف الإنتاج (*Produktionskosten*)، ص 560.
- التكنولوجيا (*Technologie*)، ص 54، 501، 510، 512، 528.
- تاريخ ت.، ص 392، 393.
- التكنيك (التقنية) (*Technik*)، ص 328، 334، 381، 358، 442، 442، 456، 456، 474، 474.
- .632، 631، 511، 486.
- (أنظر أيضاً: الآلة، الآلات)

- التلغراف (Telegraphie)، ص 502.
- تمركز رأس المال (Zentralisation des Kapitals)، ص 654-658، 679، 790، 791، 801.
- التناحرات (Antagonismen)، ص 12، 150، 309، 635.
- في نمط الإنتاج الرأسمالي، ص 21، 352، 465، 555، 675، 687، 701، 702.
- بين المستغلين والمستغلين، ص 350.
- التناقض (التناقضات) (Widersprüche)، ص 128، 151، 324، 325، 429، 430، 465، 558، 561، 587.
- منهج حل التناقضات، ص 512.
- عند هيغل، ص 623.
- في تبادل السلع، ص 118.
- ت. الإنتاج الرأسمالي، ص 511، 512، 526.
- في حركة الأجسام، ص 118، 119.
- التنسك (Askese)، ص 620.
- التثوير (Aufklärung)، ص 106.
- التوزيع (Distribution)، ص 93.
- (أنظر: التوزيع (Verteilung))
- التوفير (الاقتصاد في) (Sparsamkeit)، ص 210، 620، 621.
- رأي مالتوس، ص 615.
- (أنظر أيضاً: الاقتصاد)

-ث-

- الثروة (Reichtum)، ص 49، 50، 57، 58، 60، 147، 152.
- اقتران الطبيعة والعمل، ص 58.
- منابع الثروة، ص 530.
- النقد بوصفه التعبير الاجتماعي عن ث..، ص 144، 145.
- النقد بوصفه الممثل الشامل للثروة المادية، ص 147، 157، 158.
- الثورة (Revolution)
 - لا تتحقق بالتشريعات، ص 778.
 - والطبقة العاملة، ص 15، 16، 22.
 - ونظام المصانع، ص 526.
 - بوسائل سلمية وقانونية، ص 40.

- ثورة عام 1848، ص 21.
- (أنظر أيضاً: فرنسا)
- الثورة الاشتراكية (Revolution Sozialistische) ص 512، 526، 790، 791.
- الثورة الصناعية (Industrielle Revolution)، ص 315، 392، 393، 395، 404، 405، 416، 452، 453، 504-494.

- ح -

- جاوه (Java)، ص 413.
- الجدول الاقتصادي (للفيزيوغراطيين) (Tableau économique)، ص 617.
- الجزية (Tribut)، ص 177، 255.
- الجوباجية (Jobagie)، ص 252.
- جيش الصناعة الاحتياطي (Reseverarmee, industrielle)، ص 512، 526، 527، 657.
- جيش العمال، قيد الخدمة (Arbeiterarmee, aktive)، ص 666، 668، 672، 674-675.
- والعمل الموسمي، ص 502.
- (أنظر أيضاً: فيض السكان النسبي (Übervölkerung, relative).
- جيش العمال، قيد الخدمة (Arbeiterarmee, aktive)، ص 666، 668، 672، 674-675.

- ح -

- الحدادون (Schmiede)، ص 269، 271.
- الحرب (Krieg).
- الخدمة العسكرية تعجل خراب العوام الرومان، ص 755.
- الخدمة العسكرية تعجل خراب الفلاح الألماني الحر، ص 755.
- حرب الثلاثين عاماً (Dreißigjähriger Krieg)، ص 732، 760، 767.
- حرب الفلاحين (Bauernkrieg)، ص 251.
- الحرب المناهضة للبيعة (Antijakobinerkrieg)، ص 629، 703، 779.
- الحرفة البدوية (Handwerk)، ص 341، 360-354، 366، 390-388، 392، 393-392.
- تأثير الآلات على الحرفة البدوية، ص 471، 474، 475-474.
- الحرية (Freiheit)، ص 189، 190، 483، 485-483.
- والضرورة، ص 117، 118.
- حرية رأس المال، ص 295، 377، 700.
- كبت الحرية الفردية، ص 528، 529.
- وهم الحرية، ص 562.

□ الحق (الحقوق) (Recht)

- العلاقات الحقوقية في الإنتاج السمعي، ص 99.
 - أول حقوق الإنسان عند رأس المال - استغلال قوة العمل، ص 309، 329، 419.
 - الحق البورجوازي، ص 190، 249، 562، 563، 643، 690.
 - حقوق ملكية الرأسمالي، ص 599، 609-611، 613.
 - ح. العمل، ص 318.

(انظر أيضاً: المحاكم، المساواة)

¹⁰ الحماية (نظام الحماية) (Protektionssystem)، ص 587-588، 777، 779، 784.

.785

¹ الحوادث (Unfälle)، ص 449، 450، 505، 523-525.

□ الحياة الاجتماعية (Gesellschaftliches Leben)

- الطبع التاريخي لإشكالها، ص 90.
أساتها، ص 195.

- ५ -

□ الخازنة/المخانة (Bäckerei)، ص 263، 282، 499.

- تشريعاتها، ص 313، 314
تنافس أرباب المخابز، ص 2
العمال، المفترض فيها، ص 264

⁶¹⁵ الخزينة / تكوين الخزينة (Vorratbildung)، ص ٢.

706

- 2 -

□ الدانتا (Spitzenfabrikation) (صناعة الدانتا)

- الاستغلال المفرط فيها، ص 258، 259

الوضع الصحي للعمال، ص 490

العمل المتزلي الحديث، ص 490-492

مدارس الدانتيل، ص 492، 493

نظام مقايسة العمل بالسلع، ص 493

العمل الإضافي، ص 569

التشريعات الصناعية، ص 313، 500

التداول فيها، ص 498

- الدخل (**Einkommen**)، ص 678-681، 728، 730.
- د. العامل، ص 468.
- د. أسرة العامل، ص 567، 566، 700.
- توزيع الدخل القومي، ص 611.
- ضريبة الدخل (**Einkommensteuer**)، ص 728.
- الدورة الصناعية الكبرى (**Industrieller Zyklus**)، ص 28، 20، 502، 648، 663، 666.
- ووضع العمال، ص 476-483.
- والسكان، ص 661-662، 666، 670.
- طابعها الدوري، ص 40، 42، 666.
- (أنظر أيضاً: الأزمات (*Krisen*))
- الدوغماية (**Dogmatismus**)، ص 616.
- الدول المتمدة (الحضارية) (**Kulturstaaten**)، ص 16.
- الدولة، سلطة الدولة (**Staat, Staatsmacht**)، ص 286-288، 384، 587، 779.
- تدخل الدولة في نظام المصانع، ص 419.
- رقابة الدولة على رأس المال، ص 515.
- معونات الدولة، ص 328.
- (أنظر أيضاً: تشريعات المصانع)
- نظام مديونية الدولة (**Staatsschuldensystem**)، ص 779، 782، 785، 801.
- دولة الإنكا (**Inkastaat**)، ص 102.
- الديالكتيك (**Dialektik**)
 - المنهج د.، ص 25-27.
 - د. هيغل - «التناقض» منبع كل دialectik، ص 623.
 - د. نكدي وثوري، ص 28.
 - قانون التحول الكمي إلى نوعي، ص 327.
- ديكاتورية البروليتاريا (**Diktatur des Proletariats**)، ص 22، 512، 790، 791.
- الدين (**Religion**)، ص 86، 93، 94، 96، 280، 644-646، 649، 741، 772، 773.
- تاريخه، ص 393.

-ذ-

- الذهب (**Gold**)، ص 144، 145، 158، 159.
- كسلعة مُعادِل خاص، ص 109.

- سلعة تقديرية، ص 109، 114، 118، 119.
 - علاقة القيمة بين الذهب والفضة، ص 111، 112، 157.
 - تأثير تغير قيمته على وظيفته كنقد، ص 113.
 - التربح من النقد، ص 157، 159.
 - (أنظر أيضاً: النقد (Geld)
- - -
- رابطة معارضة قانون الجبوب (Anti-korngesetz-Liga)، ص 21.
 - رأس المال (Kapital)
 - قيمة تبني ذاتها بذاتها، ص 329.
 - كملقة اجتماعية، ص 532، 794.
 - تاريخ، ص 161، 777، 778.
 - شروط وجوده التاريخية، ص 184.
 - النقد بوصفه أول أشكال تجليه، ص 161.
 - الصيغة العامة لرأس المال، ص 161-170.
 - تناقضات الصيغة العامة، ص 170-181.
 - تداوله، ص 197، 589، 590.
 - تركيبة، ص 640.
 - تركيب ر. الثابت، ص 214-222، 223، 229-224، 235، 324، 325، 325، 325، 631، 632، 638.
 - تركيب ر. المتغير، ص 214-222، 223، 235-224، 321، 324، 325، 593، 594.
 - تركيبة القيمي، ص 640، 641.
 - تركيبة التكتيكي، ص 640، 641، 650، 651، 653، 656.
 - تركيبة العضوي، ص 225، 229، 324، 344، 381-380، 466، 467، 473.
 - تركيب رأس المال الكلي في فرع صناعي واحد، ص 640، 641.
 - تركيب رأس المال الاجتماعي لبلد من البلدان، ص 640، 641.
 - رأس المال التجارة، ص 178، 179، 533.
 - رأس المال الناجر، ص 161، 170، 380، 778.
 - رأس المال الريوي، ص 161، 161، 178، 179، 533، 619.
 - ر. الصناعي، ص 170، 778.
 - ر، الحامل للفائدة الريوية، ص 152، 170، 179.

- رأي جيمس ميل، ص 169، 200، 201.
- (أنظر أيضاً: تراكم رأس المال، تركز رأس المال، تمركز رأس المال)
- «رأس المال» كتاب كارل ماركس «Das Kapital»
 - المنهج الديالكتيكي فيه، ص 25-27.
 - طريقة ماركس في الاقتباس، ص 34، 35، 38، 41، 42.
 - موقف الطبقة العاملة منه، ص 15، 16، 22-20، 31، 39، 40.
 - موقف البرجوازية منه، ص 16، 19-25، 28، 42-46.
- رأس المال التجارية (Handelskapital)، ص 178، 179، 533.
- رأس المال الربوي (Wucherkapital)، ص 161، 178، 533، 619، 778.
- رأي لوثر، ص 619.
- الرأسمالي (Kapitalist)
 - رأس المال في إهاب شخص، ص 168، 247، 326، 327، 327، 618.
 - وظيفته، ص 199، 200، 210، 328-326، 352-350، 618.
 - اختلافه عن المكتنر، ص 168.
 - منشأ الرأسمالي الصناعي، ص 777-778.
- رئيس العمال (Vorarbeiter)، ص 443، 577.
- الربح (Profit)، ص 38، 243، 474، 476، 589، 589، 617، 648، 657، 648، 788.
- جيمس ميل حول منشأ الربح، ص 539-541.
- الربح (المكسب) التجاري (Handelsgewinn)، ص 589.
- رثة، البروليتاريا الرثة (Lumpenproletariat)، ص 673.
- رجال الشلن الصغير (Little shilling men)، ص 247.
- الرصيد الاحتياطي (Reservefonds)، ص 252، 592.
- رصيد الإنتاج (Produktionsfonds)، ص 606.
- رصيد (صندوق) العمل (Arbeitsfonds)، ص 593، 594، 636، 639-639، 641.
- رموز القيمة (Wertzeichen)، ص 217.
- روسيا (Russland)، ص 252، 585، 751.
- روما (Rom)، ص 96، 114، 154، 176، 304، 754، 755.
- رومانيا (Rumanien)، ص 250-253.
- الري/تنظيم (شق القنوات) (Wasserregelung) (Kanalisation)، ص 537.
- الربح (Rente)، ص 38، 243، 554، 617، 625.
- تحول الربح الطبيعي (العيني) إلى ربح نقدى، ص 154، 155.
- الربح العقاري، ص 155، 532، 589، 695، 722، 738، 739، 755، 771، 771، 773.

- الريع العقاري في المدن، ص 689.
- رأي الفيزيوفراطين في الريع العقاري، ص 97.
- الريعيون (Rentner)، ص 783.

-ز-

- الزراعة (Agrikultur)، ص 194، 196، 453، 454، 630، 671، 672، 675، 705، 706، 707.
777-770
 - والصناعة الكبرى، ص 530-527.
 - استخدام الآلات في ز.، ص 396، 397، 527، 528، 706.
 - تطبيق العلم في ز.، ص 528.
 - التعاون في ز.، ص 347، 348.
- زمر العمل (نظام) (Gangsystem)، ص 421، 722-726.

-من-

- السبب والتبيّحة (Ursache und Wirkung)، ص 662، 664.
- السخرة (البيونية) (Peonage)، ص 182.
- السخرة (عمل السخرة) (Fronarbeit)، ص 91، 253-250، 562، 563، 593، 594، 595، 760.
- السعر/تغیر السعر (Preiswechsel)، ص 114، 131، 132، 180، 181، 377، 560.
- السعر (شكل السعر أو الشكل السعري) (Preis/Preisform)، ص 76، 84، 90، 99، 100.
114، 116، 117، 617.
.651
 - والقيمة، ص 117، 172، 173، 175، 180، 234.
 - ومقدار القيمة، ص 117، 172.
 - سعر السوق، ص 180، 181، 366، 557، 560.
 - السعر الوسطي، ص 180، 181، 234.
 - شكل السعر الخيالي، ص 117.
(أنظر أيضاً: النقد، شكل القيمة)
- سعر الصرف (للعملات) (Wechselkurs)، ص 158-160.
158
 - رأي ريكاردو، ص 158.
- السفطائيون (Sophistiker)، ص 21، 25.
- السكان (Bevölkerung)
 - قوانين السكان، ص 26، 648، 649، 660.
 - العدد والكثافة، ص 373.

- السكان: فيض السكان النسبي (*Übervölkerung, relative*)، ص 283، 284، 416، 459، 475، 476، 657–670، 674، 675، 691، 732، 733، 736، 796، 801.
- أشكال وجوده المختلفة، ص 673–670.
- نتيجة الاستخدام الرأسمالي للآلات، ص 429، 430، 451، 454، 551.
- والدورа الصناعية الكبرى، ص 661–663، 666، 670.
- ف. في الزراعة، ص 667، 720–722، 725، 732.
- رأي ريكاردو، ص 455، 460.
- (أنظر أيضاً: البطالة، الجيش الاحتياطي)
- .683 □ السكن/ظروف السكن (*Wohnungsverhältnisse*)، ص 488، 603، 683.
- لعامل المدينة، ص 693–698.
- في مناطق المناجم، ص 695–697.
- في الريف، ص 710–721، 734.
- سكك الحديد (*Eisenbahnen*)، ص 157، 405، 586، 656، 661، 667، 693، 698.
- .801
- المراقبة والحوادث، ص 267، 268.
- والعمل الموسمي، ص 502.
- السلعة (*Ware*)، ص 128، 147.
- تحليل السلعة، ص 11، 49، 85، 95، 184، 213.
- نتاج العمل الخاص، الذاتي المستقل، ص 57، 57، 87.
- طابعها المزدوج، ص 49–53، 55–62، 74، 75، 85، 87، 100.
- ازدواجها إلى سلعة ونقد، ص 102، 109، 119.
- طابعها الصنعي (الفيتسي)، ص 85–98، 108.
- السوق (*Markt*)
- نشوء السوق الداخلي، ص 773–777.
- (أنظر أيضاً: سوق السلع، سوق العمل، السوق العالمي).
- قضية السوق (*Marktproblem*)، ص 40، 90.
- السوق العالمي (*Weltmarkt*)، ص 156–159، 375، 405، 474–477، 479.
- .503
- .584
- .587
- .627
- .662
- .744
- .788
- .790
- .34
- .476
- سوق العمل (*Arbeitsmarkt*)، ص 181–184، 188–190، 199، 319، 320، 323، 417–419، 559، 571، 577، 599، 641، 657، 658، 660.
- .661
- .665
- .671–672
- .674
- .675
- .691
- .732
- .733
- .736
- .796
- .800
- .802

- كفرع خاص من سوق السلع، ص 183.
- تأثير الآلات عليها، ص 419.
- سوق النقد (Geldmarkt)، ص 161.
- السويد (Schweden)، ص 752.
- سويسرا (Schweiz)
- تشريع المصانع، ص 293، 527.
- صناعة الساعات، ص 363.
- السياسة والاقتصاد (Politik und Ökonomie)، ص 96.

-ش-

- الشارطيون (Chartisten)، ص 300، 302.
- شدة العمل (Arbeitsintensität)، ص 431-431، 440، 547، 548، 551، 552، 576، 577.
- الدرجة الاعتبادية، ص 210، 534.
- الوسطية، ص 573، 584، 587.
- الفروق الوطنية، ص 548، 584، 587.
- شركة الهند الشرقية (Östindische Kompanie)، ص 477، 780، 781، 781.
- تأثيرها، ص 780، 781.
- شركات التأمين (Versicherungsgesellschaften)، ص 218.
- الشركات المساهمة (Aktiengesellschaften)، ص 656، 679، 783.
- بوصفها رأسمالياً جماعياً متحداً، ص 353.
- أشكالها الأولية السابقة، ص 328.
- شروط الإنتاج (Produktionsbedingungen)، ص 217.
- ش. المعطاة اجتماعياً، ص 203.
- ش. الاجتماعية الوسطية، ص 204.
- شكل السلعة (الشكل السلمي) (Warenform)، ص 117.
- شكل الإنتاج الأعم والأكثر تطوراً، ص 97.
- شكل القيمة (Wertform)، ص 11، 12، 55، 84-62، 95، 103، 105.
- تحليل شكل القيمة، ص 64، 65، 73، 74.
- تطور شكل القيمة، ص 62، 76.
- شكل القيمة، البسيط، ص 63 - 77.
- شكل القيمة، النسبي، ص 63-71، 76، 78، 81، 81.
- شكل القيمة، المعاول، ص 63، 64، 76، 78، 81، 82، 81، 106، 107.

- شكل المُعادل العام، ص 85-81، .103
 - ثلات مميزات للشكل المُعادل، ص 70-73.
 - شكل القيمة، الكلي أو الموسع، ص 76-79.
 - شكل القيمة، العام، ص 79-85.
 - شكل القيمة، التقدي، ص 11، 12، 73، 62، 83-85، 103، 110.
 - رأي أرسطو، ص 73، .74.
 - رأي بايلي، ص 64.
- الشكل والمحتوى (*Form und Inhalt*)، ص 50، 94، 95، 351، .609
- الشكل المُعادل (*Äquivalentform*)
- (انظر أيضاً: شكل القيمة (*Wertform*))
- الشكل التقدي (شكل النقد) (*Geldform*)، ص 11، 12، 62، 73، 83-85، 90، 103، .611، 104
- (انظر أيضاً: شكل القيمة (*Wertform*))
- الشيوعية (*Kommunismus*)
- علاقات الإنتاج، ص 92-94.
 - الملكية في شـ، ص 93، 92، .791
 - الأساس المادي، ص 94.
 - الآلات في شـ، ص 414.
 - العمل في شـ، ص 92، .93
 - العمل الضروري في شـ، ص 552.
 - وقت العمل في شـ، ص 93.
 - تنظيم العمل الاجتماعي في شـ، ص 377، 386.
 - التوزيع في شـ، ص 93.
 - التربية والتعليم في شـ، ص 508، 512.
 - إتساع حرية الإنسان، ص 92.
 - التطور الحر الأكمل لكل فرد، ص 618.
- ص-
- الصراع الطبقي (*Klassenkampf*)، ص 20-22
- في الحقبة القديمة، ص 149، 150.
 - بين الطبقة العاملة والطبقة الرأسمالية، ص 316، 451.
 - ص. العمال لتقليص يوم العمل، ص 249، 266، 294، 299، 309، 312، .432.
 - 313، 316، 320، 319.

- تطوره بتطور تراكم رأس المال، ص .683
- حركة البروليتاريا الزراعية الإنكليزية، ص .267
- صقلية (Sizilien)، ص .537
- صناعة الأجر (Ziegelei)، ص .488
- صناعة التعدين (Metallurgie)، ص .368
- صناعة الجوارب (Strumpfwirkerei)، ص .684-686
- إدخال الآلات فيها، ص .498
- تشريعاتها الصناعية، ص .313
- صناعة الحرير (Seidenindustrie)، ص .357
- عدد العاملين فيها، ص .473-470
- عمل الأطفال فيها، ص .310، 309
- التشريعات الصناعية، ص .295
- صناعة الزجاج (Glasmacherei)، ص .368، 367، 280
- نظام المناوبة، ص .274، 275، 278
- تشريعاتها الصناعية، ص .316، 516
- صناعة الفخار (Töpferei)
- وضع العمال، ص .261، 260
- عمل الأطفال، ص .259
- الأجور بالقطعة، ص .578
- التشريعات الصناعية، ص .313، 500، 499
- صناعة القبعات (Putzmacherei)، ص .269، 270
- صناعة القطن (Baumwollindustrie)، ص .388، 316-311
- .684، 413، 441-434
- عدد العاملين فيها، ص .458، 459
- وضع عمالها .466، 468-460
- نظام المناوبة فيها، ص .312، 311
- التشريعات الصناعية، ص .284، 295
- الأزمات في صناعة القطن، ص .417، 416، 449، 457، 459-459
- .477، 479، 599-602
- والعبودية (الرق)، ص .467
- الصناعة الكبرى (Industrie, grosse)
- والآلات، ص .391-390
- نقطة انطلاقها، ص .403، 391

- قاعدتها التكنيكية ثورية، ص 510-511.
- تقسيم العمل، ص 508، .511.
- الزراعة، ص 527، 530، 776، 777.
- انتقال المانيفاكتورا والصناعة المتزلية الحديثة إلى صناعة كبرى، ص 494-504.
- صناعة الكتان (**Flachisndustrie**)
 - عدد العاملين فيها، ص 470، 473.
 - العمل في مغازل الكتان، ص 242.
 - الحوادث في ص. إيرلندا، ص 505.
 - التشريعات الخاصة بها، ص 295.
- صناعة المعادن (**Metallindustrie**)، ص 486، 499.
 - عدد العاملين فيها، ص 470.
 - نظام المناوبة فيها، ص 272-278.
- صناعة الورق (**Papierfabrikation**)، ص 358، 364، 368، 399، 402.
 - نظام المناوبة فيها، ص 274، 275.
- الصنمية (الطابع الصنمي) (**Fetischcharakter**)
 - (انظر: السلعة، النقد)
- الصوف/تصدير الصوف (**Wollausfuhr**)، ص 475.
- الصوف/صناعة الصوف (**Wollindustrie**)، ص 374، 400، 444، 633.
 - عدد العاملين، ص 473-470، .659.
 - الحد من عمل الأطفال، ص 415.
 - التشريعات الصناعية، ص 295.
- الصيد (**Jagd**)
 - أول شكل للتعاون، ص 353، 354.
 - الصناعة الاستخراجية، ص 106.
- الصين (**China**)، ص 85، 145، 627، 758، 779.
 - صناعة الورق في الصين، ص 402.

-ض-

- الضرائب (**Steuern**)، ص 155، 544، 587.
- التحول من الدفع العيني إلى الدفع النقدي، ص 154، 155، 760.
- النظام الضريبي، ص 779-785.
- ضفر القش (**Strohflechterei**)
 - عمل متزلي حديث، ص 490، 492، 493.

- مدارس ضفر القش، ص 493

-1-

- الطاحونة (الدولاب) (Mühle)، ص 639
 - طاحونة صنع الأشرطة (Bandmühle)، ص 451، 452، .452.
 - طاحونة الحبوب، ص 368، .368.
 - الدولاب المائي، ص 368، 398، 390، .430.
 - الطاحونة الهوائية، ص 395، .395.
 - الطاعون (Pest)، ص 731.
 - الطبقات (Klassen)
 - إلغاء الطبقات، ص 22.
 - الطبقة الوسطى، ص 673، 688، 784، 791، .791.
 - (أنظر أيضاً: الطبقة العاملة، البروليتاريا، الفلاحون، البورجوازية)
 - الطبقة العاملة (Arbeiterklasse)
 - ورأس المال، ص 312، 313، 328، 430، 432، 593، 608، .608.
 - تجديد إنتاجهم، ص 599-597، .607.
 - والثورة، ص 15، 16، 512، 790، 791، .791.
 - في ألمانيا، ص 19، .21.
 - في إنكلترا، ص 15، 302، 316، .317.
 - (أنظر أيضاً: البروليتاريا، الصراع الطبقي)
 - الطبيعة (Natur)
 - والعمل، ص 57، 58، 192، 193، .193.
 - والإنسان، ص 57، 85، 93، 192، 193، 198، 199، 465، 528، 531، .531.
 - .631
 - القوى (القدرات) الطبيعية لإنتاجية العمل، ص 54، 409-407، 411، 452، .652.
 - الشروط الطبيعية لإنتاجية العمل، ص 535-538، .538.
 - طرد الفلاحين (الاستيلاء على الأراضي) (Bauernlegen)، ص 454، 760، 761، .761.
 - الطغمة المالية (Bankokratie)، ص 752، 783.
 - الطوائف المختلفة (في، الهند) (Kasten)، ص 389، 388، 360، 359، .389.

- ६ -

- العام، الخاص، المفرد (**Allgemeines, Besonderes, Einzelnes**)، ص 371، 372.
□ انظر أيضاً: الكل، الجزء، الواحد.

□ العامل (**Arbeiter**)

- حر بمعنى مزدوج، ص 183، 742
- نشوء العامل المأجور، ص 183، 184، 354، 742، 743، 766، 788، 789
- علاقات تبعية، ص 599، 603، 646–641، 798–796
- نمو أعداد العمال المأجورين، ص 416، 417، 512، 511، 509، 508، 384–381، 377، 370، 369
- تقسيم العمل، ص 644–641، 417، 416، 447–445، 674، 528، 473، 472، 448–441
- كملحق للألة، ص 384–381، 384–381
- عامل المصنع، ص 473، 472، 448–441
- انتقامه إلى عامل فكري وعامل جسدي، ص 384–381

(أنظر أيضاً: العامل الزراعي، البروليتاريا، تغذية العامل، أوضاع سكن العمال)

□ العامل الريفي (**Landarbeiter**)

(Annotarbeiter) (Agrikulturarbeiter)

□ العامل الزراعي (**Agrikulturarbeiter**)، ص 190، 267، 285–283، 290، 291، 467، 745

- وضع العامل الزراعي، ص 529–528، 685–684، 701، 722–701، 736–733
- أجوره، ص 580، 628، 629، 667، 672
- الهجرة إلى المدن، ص 671، 672، 721
- عدد العمال الزراعيين، ص 470

□ العبودية (الرق) (**Skläverei**)، ص 74، 104، 182، 210، 211، 318، 352، 354، 467، 564، 624، 795، 787، 755، 798

- كشكل من العمل الفائق، ص 231، 250، 562
- أدوات العمل في ع.، ص 210، 211
- تعاطف المحافظين (التوري)، مع ع.، ص 270، 758
- أسطو حول عمل العبيد، ص 96.

□ العرب (**Arabien**)، ص 250

□ العربات، مانيفاكتورة صناعتها (**Kutschenmanufaktur**)، ص 356، 357

□ العرض والطلب (**Angebot und Nachfrage**)، ص 299، 323، 560، 641، 657، 658، 660، 661، 665، 671–667

- قانون العرض والطلب، ص 463، 466، 670–666، 735، 765، 798–796، 800

□ العزويبة (للكهنة) (**Zölibat**)، ص 644، 645، 646، 676

□ العقوبات (**Strafen**)

- على العامل الصناعي، ص 447–449

□ العلاقات (Verhältnisse)

- العلاقات الاجتماعية في أوروبا القرن الوسطى، ص 91، 92.
- تجسد العلاقات الاقتصادية في إهاب أشخاص (شخصنة)، ص 100.
- علاقات الإنتاج (Produktionsverhältnisse)، ص 90، 95.

- في العصور القديمة (Antike)، ص 93.

- في الإنتاج السلعي، ص 93.

- ع. الرأسمالية، ص 675.

- ع. الشيوعية، ص 92، 93.

□ العلم (Wissenschaft)، ص 11، 31.

- مناهج البحث العلمي، ص 12.

- الثورة في اللغة الاختصاصية للعلم، ص 37.

- الحاجة إلى مصطلحات تقنية، ص 231.

.652 كقدرة إنتاجية للعمل، ص 54، 382، 407، 408، 631، 632، 636، 631، 408، 407، 408، 407، 460.

- بوصفه قدرة قائمة بذاتها في عملية العمل، ص 674.

- التطبيق الوعي للتكنولوجيا في الزراعة، ص 528.

- زجه في خدمة رأس المال، ص 382، 383، 407، 408، 407، 460.

(أنظر أيضاً: العلوم الطبيعية)

□ علم الادارة (Kameralwissenschaft)، ص 19.

□ علم الفلك (Astronomie)، ص 537.

□ العلوم الطبيعية (Naturwissenschaft)

- تطبيقها الوعي، ص 407، 485، 485، 407، 510.

- المقاييس والأوزان المترية في الطبيعة، ص 34.

□ العمال الجوالون (Wanderarbeiter)، ص 693، 693.

□ العمل (Arbeit)

- كضرورة أزلية فرضتها الطبيعة، ص 57، 198، 199، 199.

- كعملية بين الإنسان والطبيعة، ص 192، 193، 193.

.201. الطابع الاجتماعي للعمل، ص 73، 90-86، 109، 109.

- التعميم الاجتماعي المباشر للعمل، ص 92، 407.

216-214 طابعه المزدوج، ص 61-56، 65، 74-72، 85، 87، 94، 95، 95، 214-216.

.563

- العمل مجرد، ص 53-52، 53-52، 62-58، 62-58، 72، 73، 81، 88، 88، 90، 90، 93، 93.

.563 .94

- العمل الملموس (النافع)، ص 62-52، 62-52، 65، 72، 73، 85، 85، 94، 94، 209، 209، 215.

- العمل الحي، ص 197، 198، 209-207، 228، 247، 329، .635.
 - العمل الميت (عمل الماضي)، ص 197-198، 209-207، 228، 247، 329، .635.
 - العمل المتبع، ص 196، 215، 532، 531، 532-614.
 - العمل غير المتبع، ص 469، 470، 470-614.
 - بوصفه جوهر القيمة، ص 53، 55، 55، 60، 65، 74، .559.
 - العمل ذاته لا يملك قيمة، ص 559، 561.
 - العمل الاجتماعي الوسطي والبسيط، ص 53، 59، 187، 204، 211-213.
 - العمل المعقد (الماهر، المكثف)، ص 59، 211-213، 327، .360.
 - العمل الخاص، ص 73، 90-93، 93-109.
 - العمل الفكري والعمل اليدوي، ص 446، 446-531.
 - رأي بيتي في العمل، ص 58.
 - رأي ريكاردو، ص 219.
 - رأي سميث ، ص 641.
- (أنظر كذلك: عمل السخرة والعمل الفائض (Fronarbeit, Mehrarbeit □
- عمل الأطفال (Kinderarbeit)، ص 241-242، 242-256، 263-263، 272-279، 283، 284، .508، 504، 501-499، 496، 493-490، 488-485، 461، 425-415، 424-422، 419، 303، 304، 312-309، .786، 785، 726-722، 671، 552، 527، 526، 521-517، 514، 509، 290، 289.
 - القوانين الناظمة، ص 294-299، 299-299، 303، 304، 312-309، .424-422، 419، 289.
 - في القرن (السابع عشر)، ص 289، 289-290.
- العمل الفائض (Mehrarbeit) □
- العمل الفائض (Mehrarbeit)، ص 231-236، 236-244، 278، 263-263، 331، 336-336، .532، 538-538، 556-556، 562، 562-562.
 - في الحقبة القديمة، ص 250.
 - في العبودية (الرق)، ص 231، 231-250، 250، 562، 562-564.
 - في الإقطاع، ص 250-252، 252-593، 593، 562، 594.
 - العمل المأجور: شكل من العمل الفائض، ص 231، 231-256، 256.
 - في وقت الأزمات، ص 255، 255-256.
- العمل الليلي (Nacharbeit) □
- العمل المأجور (Nacharbeit)، ص 271-279، 279-487، 329، 487، .501.
- العمل المأجور (Lohnarbeit) □
- العمل المأجور (Lohnarbeit)، ص 184، 184-196، 196-231، 231، 562، 562-564.
- العمل المفترط/الإضافي (وقت العمل الإضافي) (Überarbeit) □
- العمل المفترط/الإضافي (وقت العمل الإضافي) (Überarbeit)، ص 267، 267-268، 487، 501، 502، 568، 569، 572، 573، 575، 575-578.
- العمل المنزلي (Hausarbeit) □
- العمل المنزلي (Hausarbeit)، ص 92، 92-316، 316، 458، 513، 514، 516، 516-629، 629-733، 733-777، 777-775، 760.

- العمل المنزلي الحديث، ص 485-497، 502، 526، 527، 533، 577، 672.
- العمل الموسمي (Saisonarbeit)، ص 502-504.
- العملة المعدنية (Münze)، ص 138-143.
- عملية الإنتاج (Produktionsprozess).
- ع. السلعة كوحدة لعملية العمل وعملية تكوين القيمة، ص 201، 211.
- ع. الرأسمالية كوحدة لعملية العمل وعملية إنشاء القيمة، ص 211.
- عملية إنشاء القيمة ذاتياً (Verwertungsprozess, selbst)، ص 200-202، 213، 223، 329، 351، 454.
- دور الآلات في ع.، ص 408.
- عملية العمل (Arbeitsprozess)، ص 192-204، 209، 214، 224-226.
- عناصرها البسيطة، ص 193-198.
- دور الإنسان فيها، ص 192-195.
- دور الرأسمالي فيها، ص 199، 200، 210.
- العنف (Gewalt)
- دوره في التاريخ، ص 742.
- قدرته الاقتصادية، ص 779.
- الفصل بين الحقوق المتساوية، ص 249.
- العنف المباشر، فوق الاقتصادي، ص 765.
- عنف الدولة، ص 766، 767، 779.

-خ-

- الغاليون (Gaelen)، ص 758-760.
- غش وسائل العيش (Fälschung von Lebensmitteln)، ص 188-190، 263، 264، 572.
- الغلاء (Teuerung)، ص 551.

-ف-

- الفائدة (الربوية) (Zins)، ص 243، 411، 589، 617، 778.
- جزء كسري من فائض القيمة، ص 614.
- رأي أرسطو فيها، ص 179.
- فائض القيمة (Mehrwert)، ص 165-167، 171، 201، 235، 236، 608-617.
- علاوة أو فضلة تزيد على القيمة الأصلية، ص 165.
- تداول السلع ليس منع ف.، ص 171-179.

- ف. المطلق، ص 334، 431، 532، 533 .533
 - ف. النسبي، ص 331-335، 334، 340-345، 428، 429، 432، 433، 433 .532
 - ف. الإضافي، ص 336، 337 .337
 - معدل ف.، ص 226، 228-229، 232-233، 246، 253، 255، 321-325 .631
 - صيغ مختلفة لمعدل ف.، ص 553 .556-555
 - طريقة حساب معدل ف.، ص 232 .233-232
 - كتلة ف.، ص 321-325، 429، 626 .635
 - العوامل المحددة لمقدار ف.، ص 542 .551-542
 - ونمو السكان، ص 325 .325
 - تحويل ف. إلى رأسمال، ص 605 .614-605
 - توزيع ف.، ص 234، 589، 590، 617، 618، 636 .641
 - رأي الفيزيوقراطيين، ص 556 .556
 - رأي ريكاردو، ص 539 .546-544
 - رأي سميث، ص 556 .556
- فائض القيمة/قانون فائض القيمة (*Mehrwertgesetz*)
- بوصفه قانون الحركة الاقتصادية للمجتمع الحديث، ص 15.
 - إنتاج ف. هو القانون المطلق لنمط الإنتاج الرأسمالي، ص 647.
 - القوانين المحددة لكتلة ف.، ص 321-325 .325
- فرنسا (*Frankreich*)، ص 16، 20، 21، 748، 772، 773 .773
- السكان، ص 721 .722
 - التشريعات، ص 769 .770
 - قوانين العمل، ص 286 .286
 - التشريعات الصناعية، ص 293-295، 317 .318
 - التشريعات الدعمية، ص 765 .765
 - الضرائب، ص 154 .155
 - تسديد غرامات الحرب بالنقد المعدني، ص 159 .159
 - صناعة الورق، ص 402 .402
 - الثورة الفرنسية، عام (1789)، ص 104، 527، 769، 770 .770
 - ثورة تموز/يوليو عام (1830)، ص 623 .623
 - ثورة شباط/فبراير عام (1848)، ص 604 .604
 - تمرد الباريسين في حزيران/يونيو عام (1848)، ص 302 .302

- تناقص أطوال الجنود، ص 253، 254 .
 - الفضة (Silber)، ص 158، 159.
 - كسلعة نقدية، ص 114.
- علاقة القيمة بين الذهب والفضة، ص 111، 112، 117 .
 - استخراج الفضة، ص 157.
- الفقر (Pauperismus)، ص 454، 455، 551، 602، 629، 672، 674-672، 677، 682، 683 .
 - (أنظر أيضاً: التشرد، قانون الفقراء، مأوى الفقراء)
- الفلاحون (Bauernschaft)
 - مصادر أراضيهم وعقاراتهم، ص 744-761، 784، 785 .
 - فلاحو القرون الوسطى، ص 55.
 - (أنظر أيضاً: الإقطاع)
 - الفلاحون الأحرار، ص 251، 252، 744، 745 .
 - اليومان، ص 748، 750، 751 .
 - فلاحو السخرة، ص 595، 596 .
 - تحول الفلاح الصغير إلى عامل مأجر، ص 775 .
 - فوضى الإنتاج الرأسمالي (Anarchie der Kap. Prod.)، ص 377، 502، 511، 526 .
 - .552
 - الفيزياء (Physik)
 - القانون العام للفيزياء، ص 57 .
 - الفيزيوقراطيون (Physiokraten)، ص 178، 556 .
 - مزاياهم، ص 617 .
 - مذهبهم في لا إنتاجية أي عمل غير زراعي، ص 205 .
 - رأيهم في العمل المتاج، ص 532 .
 - والريع العقاري، ص 97 .
 - الفينيقيون (Phönizier)، ص 146 .
 - - - القاعدة والبناء الفوقي (Basis und Überbau)، ص 392، 393، 399، 96 .
 - .643
 - قانون التحالفات (Koalitionsgesetze)، ص 477 .
 - قانون حظر التحالفات (Antikoalitionsgesetze)، ص 767، 769 .
 - قانون الفقراء (Armengesetz)، ص 479، 454 .
 - .750

- قانون يوم عمل من 10 ساعات (*Zehnstundengesetz*)، ص 241-243، 297، 298، 302-305، 306، 308، 309، 319، 320، .570
- القدرة التنافسية (*Wetteifer*)، ص 345، 348
- القرون الوسطى (*Mittelalter*)، ص 106، 453، 533، 743، 745، 777، 778، .782
- سمات القرون الوسطى الأوروبية، ص 91، 92.
- والكاثوليكية، ص 96.
- التعاون في ق.، ص 354.
- تدهور المدين الإقطاعي، ص 150.
- الغرف التجارية في ليون القرون الوسطى، ص 151.
- الطوائف الحرفية المغلقة (النقابات الحرفية)، ص 326، 327.
- (أنظر أيضاً: الإقطاع)
- القسر الاقتصادي (*Zwang, ökonomischer*)، ص 765
- قصر وصياغ الأقمشة (*Bleichereien und Farbereien*)، ص 499
- تشريعاتها، ص 313، 314، .388
- عمل الإناث، ص 313-315.
- العمل الإضافي في المقاصير الأسكندنافية، ص 569.
- القطن، الإنتاج (*Baumwollproduktion*)، ص 373، 347، 475.
- والآلات، ص 404، 413، .474
- القناة (*Leibeigenschaft*)، ص 91، 707، .745
- إلغاء ق.، ص 743، 744، .750
- كشكل للعمل الفائض، ص 250-252، .562
- القوانين (*Gesetze*)، ص 28، 89، .327
- والميول، ص 12.
- مفروضة من الطبيعة، ص 26، .360
- ق. الاجتماعية، ص 12، 25-27، 511، 512، 511، 360، 89، .551
- ق. الاقتصادية، ص 26، 89، .765
- تطبيق القوانين الاقتصادية، ص 12، 117، 511، 512، .649
- ق. التبادل السلعي، ص 172، 180، 208، 209، 247-249، .608
- قانون العرض والطلب، ص 463، 666، 670-668، 735، 765، .296-298
- تحويل قوانين ملكية الإنتاج السلعي إلى قوانين التملك الرأسمالي، ص 609-613.

- قوانين نمط الإنتاج الرأسمالي، ص 299.
- بروز قوانين النمط الرأسمالي كقوانين قسرية في المنافسة، ص 286، 335.
- قوانين فائض القيمة (*Mehrwertgesetz*)
 - بوصفها قانون الحركة الاقتصادية للمجتمع الحديث، ص 15.
 - إنتاج فائض القيمة (الربح) هو القانون المطلق لنمط الإنتاج الرأسمالي، ص 647.
 - القوانين المحددة لكتلة فائض القيمة، ص 321-325.
 - القانون العام للتراكم الرأسمالي، ص 641، 642، 649، 673، 674.
 - قانون الأجور، ص 565، 583.
 - قانون تناقص غلة الأرض، ص 529، 530.
 - قانون جريان (تداول) النقد، ص 137-133، 141، 153، 156.
 - قانون النقد الورقي، ص 141.
- (أنظر أيضاً: قانون السكان، قانون القيمة)
- قوانين الجبوب (*Korngesetze*)، ص 20، 739.
 - إلغاء ق.، ص 298، 300، 479، 482، 704، 705.
- قوانين المصانع (*Fabrikgesetze*)
 - للعام (1833)، ص 292، 294، 298، 300-295، 302.
 - للعام (1942) (المناجم)، ص 519.
 - للعام (1844)، ص 309، 304-302، 300، 298.
 - للعام (1845) (طباعة المنسوجات القطنية)، ص 312، 313، 422.
 - للعام (1850)، ص 254، 284، 309، 310.
 - للعام (1860) (تفتيش المناجم)، ص 519، 524.
 - للعام (1861)، ص 490.
 - للعام (1863)، ص 313، 314.
 - للعام (1864)، ص 501-499، 506.
 - للعام (1867)، ص 516-518.
 - للعام (1872) (المناجم)، ص 525.
 - للعام (1878)، ص 526، 527.
- (أنظر أيضاً: قانون الساعات العشر)
- القوة الحصانية (*Pferdkraft*)، ص 396، 397، 410، 437، 438.
- قوة العمل (قدرة العمل) (*Arbeitskraft*, *Vermögen*) (Arbeitsvermögen, Vermögen)، ص 181، 199، 205، 207، 217، 221، 223.
- بوصفها سلعة، ص 181-184.
- قيمة قوة العمل (قيمتها الاستعمالية)، ص 181، 188، 189، 192، 200، 208، 209.

- شروط بيعها وشرائها، ص 183-180، 200-188، 209، 208، 248، 319، .647، 419
- (أنظر: سوق العمل)
- قيمتها، ص 230، 324-321، 335-332، 238، 344، 417، 550-543، .569، 568، 564-561
- تحديد قيمتها، ص 184، 187-184، 230، 245، 281، .542
- كلفة إعدادها، ص 186، 216، .216
- عناصرها التاريخية والأخلاقية، ص 185، 186، .186
- الحد الأدنى لقيمتها، ص 187، 546، .546
- سعرها، ص 187-189، 189-187، 542، 549-545، .564-561
- الدفع دون قيمتها، ص 262، 626، .626
- (أنظر أيضاً: الأجور)
- تجديد (إعادة) إنتاجها، ص 186، 187، 320، 321، 281، 231، 230، 186، 326، 322، .642، 641، 561، 557، 545، 544، 542، 338، 337
- أمد حياتها، ص 248، 286-281، .671
- اهلاكها (الاهماء)، ص 547، 549، .549
- القوة (الطاقة) المائية (Wasserkraft)، ص 397، 398، 397، .635
- القيمة (Wert)، ص 49-49، 88، 94، 97، 98، 103-100، 110، 175-172، 180، .557، 334، 231، 220-214، 205، 203-201
- تحليل ق.، ص 94، 95، .95
- بوصفها علاقة اجتماعية، ص 62، 66، 71، 72، 77-74، 81، 89-85، 93، 95، 97، 98، 105، .122
- محض عمل بشري غير متمايز، ص 52، 59، 59، 65، 72، 77، .81
- مقياس القيمة، ص 109، 113، .113
- القيمة الاجتماعية والقيمة الفردية، ص 336، .336
- تاريخ نظريات القيمة، ص 11، .11
- تصور الاقتصاد المبتنل للقيمة، ص 94، 95، .95
- رأي بايلي، ص 77، .77
- رأي وليم بيتي، ص 116، .116
- رأي ريكاردو، ص 94، 95، 98، 202، 557، 633، .633
- رأي ساي، ص 560، .560
- رأي سميث، ص 61، 95، .95

- القيمة/تغير القيمة (*Wertwechsel*)، ص 147
- القيمة/جوهر القيمة (*Wertsbstanz*)، ص 52، 53، 55، 60-58، 64
- القيمة/قانون القيمة (*Wertgesetz*)، ص 54، 55، 89، 325، 338-336، 377
- القيمة الاستعمالية (*Gebrauchswert*)، ص 49، 50، 55، 66، 62-51، 70، 74، 77
- القيمة التبادلية (*Tauschwert*)، ص 50، 53-50، 53-50، 74، 75، 80، 94، 97، 102، 103
- القيمة/مقدار القيمة (*Wertgrösse*)، ص 53-55، 55-53، 60، 61، 60، 61، 60-67، 70، 78، 80، 81
- القيمة المنتجة جديداً/حديثاً (القيمة المضافة) (*Wertprodukt*)، ص 227، 547، 549، 553، 554، 555
- قيمة المتوج (المتوجات) (*Produktenwert*)، ص 214، 223، 227، 228

-ك-

- الكاثوليكية (*Katholizismus*)، ص 96
- الكتب (*Bücher*)
 - طباعة الكتب، ص 509
 - تجلييد الكتب، ص 569، 570
- الكريماتيستيكي (*Chrematistik*)
 - فن جني النقود ص 167، 179
- الكم والنوع (*Qualität, Quantität*)، ص 49، 50، 52، 53، 327
- كندا (*Kanada*)، ص 757
- كوبا (*Kuba*)، ص 282

- الكيمياء (Chemie)، ص 37، 38، 64، 65، 97، 98، 229، 327، 401، 485، 486، 511
 - أوعية الانتاج، ص 195
 - زوال الفرق بين المواد الأساسية والمواد المساعدة، ص 196.
 - العمل الليلي في المانيفاكتورات الكيميائية، ص 487.

-ل-

- اللاهوت (Theologie)
 - أسطورة الخطيئة الأولى في اللاهوت، ص 741.
- اللوديت، حركة (Ludditenbewegung)، ص 452.

-م-

- المادة (Materialismus)
 - المادة التاريخية، ص 27-25.
 - المادة التجريبية للعلوم الطبيعية، ص 393.
- الماركسية (Marxismus)
 - تأثيرها على حركة العمال، ص 39، 40.
- الماكنة الحرارية (Kalorische Maschine)، ص 393، 484.
- ماكينة الخياطة (Nähmaschine)، ص 495-497.
- المالتوسية (Malthusianismus)، ص 373، 529، 530، 551، 644، 645، 663، 731.
- المانيفاكتورة (Manufaktur)، ص 341، 355، 407، 453، 484، 508، 509، 522، 774، 775، 787.
- الحقبة المانيفاكتورية، ص 38، 356، 389، 485، 776، 785، 786.
- طابعها الرأسمالي، ص 380-390.
- .453 - الحرف اليدوية كنقطة انطلاق للمانيفاكتورة، ص 356-358، 389-391.
- مشوهاً المزدوج، ص 356-359.
- شكلان رئيسيان: متنافرة وعضوية، ص 362-371.
- اندماج مانيفاكتورات مختلفة، ص 368.
- تقسيم العمل فيها، ص 356-368، 390، 401-399، 442، 508، 509.
- العامل الجزيئي في م.، ص 359-362، 369، 370.
- انخفاض قيمة قوة العمل، ص 371، 389.
- وقدرة إنتاجية العمل، ص 361، 389.

- ضيق قاعدتها التقنية وتعذر التحليل العلمي لعملية الإنتاج، ص 358.
- الآلات في م.، ص 368، 369، 403، 404.
- بوصفها الأساس التكنيكى المباشر للصناعة الكبرى، ص 403.
- المانيفاكتورة الحديثة، ص 489-486، 489-494، 502-494.
- مانيفاكتورة الإبر (Nadelmanufaktur)، ص 358، 358.
- مانيفاكتورة الساعات (Uhrenmanufaktur)
- المثال الكلاسيكي عن المانيفاكتورة المتغيرة، ص 362-364.
- مانيفاكتورة صنع الريش المعدنية (للكتابة) (Stahlfedermanufaktur)، ص 484، 485.
- مانيفاكتورة عيدان الثقب (Zündhölzermanufaktur)
 - عمل الأطفال، ص 261.
 - التشريع الصناعي، ص 313، 500.
- مأوى (بيت) الفقراء (Armenhäuser)، ص 283، 283، 425.
- مأوى (بيت) العمل (Arbeitshaus)، ص 283، 292، 293، 419، 628، 629، 629، 683، 684، 689، 698، 699، 707، 785، 786.
- الماهية (ماهية الظاهرة) (Wesen und Erscheinung)، ص 557، 559، 562، 564، 565.
- مبدأ وسيلة التداول (جريان العملة) (Currency Principle)، ص 158.
- المترندين (الصناع الصغار في الحرف) (Lehrlinge)، ص 289، 509، 620.
- المحاكم (Gerichte)
- الإنكليزية، ص 266-268، 305، 306، 308، 313، 448، 449، 449، 765، 769.
- في ظل الإقطاع، ص 352.
- المحتوى والشكل (Inhalt und Form)، ص 50، 94، 95، 351، 609.
- المحرك البخاري (Dampfmaschine)، ص 393، 398-395، 402، 403، 405، 406، 412، 413، 435، 437، 456، 498، 500، 508، 635.
- مدرسة التداول (أو جريان العملة) (Currency-Schule)، ص 648.
- المدينة والريف (Stadt und Land)، ص 373، 528، 529.
- المذهب الربوي (Deismus)، ص 93.
- المركتيلية (المذهب التجاري) (Merkantilismus)، ص 158، 539.
- والشكل المعادل، ص 75.
- والقيمة، ص 95.
- تعريف رأس المال، ص 170.
- المزارع المستأجر (Pächter)، ص 777.
- منشأ المزارع المستأجر الرأسمالي، ص 770-772.

- المسامير/صناعة (*Nägelmacherei*)، ص 490، 570، 659.
- المساواة (*Gleichheit*)
 - مفهوم المساواة بين البشر، ص 74.
 - في التبادل السليعي، ص 173.
 - المفهوم البورجوازي، ص 189، 190.
- المسيحية (*Christentum*)، ص 93.
- المشروع الصغير (*Kleinbetrieb*)، ص 515، 516، 526، 789.
- المصادر (*Banken*) (قانون 1844)، ص 157، 801.
 - المصادر (البنوك)، ص 783.
 - المصادر الوطنية (البنوك)، ص 157.
- مصر (*Ägypten*)، ص 250، 353، 388، 399، 360، 537-535.
- المصنع (*Fabrik*)، ص 441-450، 474، 484، 485.
 - يوصف «مأوى عمل» عملاق، ص 293.
 - توسيعه بقفزات فجائية، ص 474، 476.
 - مصانع الأكواخ، ص 484.
 - تقسيم العمل في م.، ص 56، 57، 400، 401، 407، 445-442، 508.
 - رأي فورييه في نظام المصانع، ص 450.
 - رأي أوين، ص 526.
 - رأي أور، ص 401، 441، 442، 460، 461.
- المضاربة (*Spekulation*)، ص 165، 206، 224، 285، 620، 697، 783، 801.
- المعادن الثمينة (*Metalle, edle*)، ص 131، 132.
 - كُمُعادل عام، ص 104.
 - القيمة الخيالية للمعادن الثمينة، ص 106.
 - (أنظر أيضاً: الذهب، الفضة)
- المعرفة بالسلع (*Warenkunde*)، ص 50.
- المعلم الوسيط (مقاول عمل) (*Zwischenmeister*)، ص 486، 497، 577.
- مفتشو المصانع (*Fabrikinspektoren*)، ص 15، 254، 518، 523، 525-527.
- المقولات (*Kategorien*)
 - م. الاقتصاد السياسي، ص 90، 557، 559، 561.
 - تجسيد المقولات الاقتصادية كأشخاص (شخصنة)، ص 16، 177.
 - السمات التاريخية للمقولات الاقتصادية، ص 183.
- المكسيك (*Mexiko*)، ص 157، 182، 211، 781.
- الملاحة (*Schiffahrt*)

- والعمل الموسمي، ص 502-504.
- الملك العقاريون (*Grundeigentümer*)، ص 623، 622، 602، 589، 59.
- (أنظر أيضاً: الربيع، والربيع العقاري)
- الملكية (*Eigentum*)
 - م. وسائل الإنتاج، ص 249، 250.
 - م. اجتماعية مشتركة، ص 789.
 - م. جماعية، ص 92، 252، 354.
 - م. مشاعة، ص 745، 752-756.
 - اغتصاب م. المشاعة، ص 746، 751-756، 747، 760، 771.
 - م. الخاصة، ص 102، 252، 789، 792.
 - م. الخاصة الرومانية والجرمانية، ص 92.
 - تحول الملكية إلى ملكية خاصة رأسمالية، ص 789-802.
 - م. الرأسمالية، ص 200.
 - نفي م. الرأسمالية، ص 791.
 - م. في الشيوعية، ص 93، 92، 791.
 - (أنظر أيضاً: الملكية العقارية)
- الملكية العقارية (*Grundeigentum*)، ص 745، 744، 711، 706-702، 161، 96، 749-751، 756.
- الملكية العقارية الكبيرة (*Grossgrundbesitz*)، ص 21، 20، 753.
- الملكية المجزأة (تجزئة الملكية) (*Parzelleneigentum*)
 - في فرنسا، ص 20، 721.
- المنافسة (*Konkurrenz*)، ص 515، 499، 498، 496، 495، 477، 476، 366، 286، 335، 377، 414، 618.
- القانون القسري للمنافسة، ص 663، 655، 627، 584، 572، 552، 571.
- رافعة لتمرکز رأس المال، ص 654، 655.
- بين العمال، ص 571، 579، 665.
- المتوج الفائض (*Mehrprodukt*)، ص 607، 606، 243، 614.
- المنهج (*Methode*)
 - الديالكتيكي، ص 27.
 - المادي، ص 393.
 - عند هيغل، ص 27.
 - م. حل التناقضات، ص 118-119.
 - تطبيقه في كتاب رأس المال، ص 31، 27-25، 22، 38.

- اختلاف منهج البحث عن منهج العرض، ص 25، 27.
- منهج الاقتصاد التبريري، ص 128.
- المواد الأولية (Rohmaterial)، ص 200، 204، 217، 223-225، 235-237.
- موضوع العمل، ص 193، 196.
- شبه مصنعة أو مرحلية، ص 197.
- كمادة رئيسية أو مساعدة، ص 196.
- استهلاكها الهدف، ص 210.
- مواد العمل (Arbeitsmaterial)، ص 219، 220، 223.
- المواد المساعدة (Hilfsstoffe)، ص 196، 217، 223، 235.
- الموت جوعاً (Hungertod)، ص 496، 683، 686، 699، 781.
- الموضة (Mode).
- والعمل الموسمي، ص 502، 503.
- موضوع العمل (Arbeitsgegenstand)، ص 193-196، 204، 214، 531، 630.
- الأرض كموضوع عام للعمل، ص 193.
- الميتافيزيقيا (Metaphysik)، ص 25.
- الميثاق (Charter)، ص 298.
- الميثاق الأعظم (Magna Charta)، ص 320.
- الميزان التجاري (Handelsbilanz)، ص 158.

-ن-

- الناشر (Verleger)، ص 380.
- نزع (الملكية) (Expropriation)
 - ملكية المستجدين المباشرين، ص 743.
 - نزع ملكية الأراضي، ص 744-761، 784، 785.
 - نزع (ملكية) ناععي (الملكية)، ص 790، 791.
 - (أنظر أيضاً: التراكم الابتدائي)
- النصب والاحتياط (Prellerei)، ص 576.
- نظام التحويل (الاستبدال) (Shifting System)، ص 308.
- نظام التعرق (Sweating-System)، ص 577.
- نظام المعدنين (Bimetallismus)، ص 111، 112، 157، 158.
- نظام مقايضة العمل بالسلع (Trucksystem)، ص 493، 496، 305.
- نظام المناوبة (Ablösungssystem)، ص 279-301.
- نظام المناوبة (Relaissystem)، ص 299-305، 309-310، 329، 330، 444.

- (أنظر أيضاً: نظام المناوبة (Ablösungssystem)
□ النظام النقدي (Monetarsystem)، ص 97، 152.
- نظريات النقد (Geldtheorien)
- تاريخها، ص 11.
 - مبدأ وسيلة التداول (العملة)، ص 158.
 - مدرسة وسيلة التداول (العملة)، ص 648.
 - رجال الشلن الصغير، ص 247.
- نظرية التعويض (Kompensationstheorie)، ص 470-461، 668، 669.
- نظرية التقشف او الامتناع (الزهد) (Abstinenztheorie)، ص 206، 243، 620، 624-620، 636، 741.
- النفي (Negation)
- نفي ما هو قائم، ص 28.
 - نفي النفي، ص 791.
- النقابات (Trades' Unions)، ص 267، 578، 582، 669.
- الاعتراف القانوني بها، ص 779.
- النقابات (الأصناف أو الطوائف) الحرفية المغلقة (Zünfte)، ص 327، 341، 359، 360، 379، 385، 452، 533، 743، 766، 778.
- النقد (Kritik)، ص 17، 26.
- النقد (النقد) (Geld)، ص 72، 95، 107، 111، 105، 184.
- مُعادل عام، ص 83، 84، 101، 104، 105.
 - نتاج ضروري لعملية التبادل، ص 101.
 - علاقة اجتماعية، ص 97، 146، 152.
 - الطابع الصنمي للنقد، ص 90، 105-108، 147.
 - تحول ن. إلى رأس المال، ص 161-191.
 - تحديد قيمته، ص 106.
 - ليس للنقد من سعر، ص 110.
- النقد (وظائفه) (Funktionen des Geldes)، ص 105، 141، 153، 154، 158، 159.
- كمقياس للقيمة، ص 109، 111، 113، 118، 131، 143، 144، 151.
 - كمعيار للأسعار، ص 112، 113، 119، 138.
 - كنقد حسابي، ص 115، 151، 152، 171، 172.
 - كوسيلة تداول، ص 149، 144-117، 159-151، 160، 172.
 - كوسيلة دفع، ص 141، 159-148، 563.
 - لتكوين كنز، ص 144-148، 156، 159، 160.

- النقد العالمي، ص 156-160.
- النقد الائتماني، ص 141، 152-154.
- النقد الورقي، ص 141، 142، 143، 140، 143.
- نقود العمل، ص 109.
- تداول النقد المعدني، ص 141، 112، 149.
- النقد - رموز النقد (*Geldzeichen*)، ص 105، 106، 142، 143.
- النقل البحري (*Schiffahrt*)
 - والعمل الموسمي، ص 502-504.
- النقل/صناعة النقل (*Transportindustrie*)
 - والسوق العالمي، ص 469.
- (أنظر أيضاً: وسائل الاتصال (*Kommunikationsmittel*))
- النقود (غش أو تزيف النقود) (*Geldfälschung*)، ص 106، 115.
- النمسا (*Österreich*)، ص 293.
- نمط الإنتاج (*Produktionsweise*)، ص 90، 93، 96.
- ن. الحياة المادية، ص 96.
- بقاء ن.، ص 15.
- ن. الرأسمالي، ص 12، 49، 49-741.
- التناقض الملائم له، ص 228.
- حدوده المقيدة، ص 506، 636، 638.
- (أنظر أيضاً: العبودية، الإقطاع، الشيوعية)
- النول (*Webstuhl*)، ص 392، 394، 402، 404، 453، 455، 458، 468، 472.
- نوعية العمل (*Qualität der Arbeit*)، ص 576، 577.

-٥-

- الهجرة (*Auswanderung*)، 284، 390، 602-599، 639، 663، 670، 725.
- هجرة عمال المصانع، ص 482، 483.
- هجرة رأس المال (*Kapitalwanderung*)، ص 668.
- الهند (*Indien*)، ص 360، 455، 475، 625، 660، 779-781.
- المشاعة الهندية، ص 56، 92، 102، 347، 353، 354، 378، 379، 625.
- الشكل الساذج للاكتاز، ص 144، 145.
- تصدير واستيراد الذهب والفضة، ص 145، 148.
- إنتاج القطن، ص 413.

- صناعة الورق، ص 402.
- تنظيم إمدادات المياه، ص 537.
- المجاعة، ص 373، 374، 375، 376، 377، 378.
- تأثير شركة الهند الشرقية عليها، ص 780، 781، 782، 783.
- هولندا (Holland)، ص 779، 781، 782، 783.
- قوانين العمل، ص 286.
- كأمة رأسمالية منذ القرن السابع عشر، ص 779.
- تاريخ الاقتصاد الاستعماري الهولندي، ص 781-782.
- 'تصنيع المكوك، ص 374.
- استخدام الريح كقوة محركة، ص 395.
- صناعة الورق، ص 402.
- نظام الضريبة الحديث فيها، ص 784.

- و -

- ورق الجدران/صناعة (Tapetenfabrikation)
 - عمل الأطفال فيها، ص 263-264.
 - العمل الإضافي فيها، ص 569.
 - التشريعات الصناعية، ص 313.
- وسائل الاتصالات (Kommunikationsmittel)، ص 373، 374، 474، 475، 503، 504.
 - تأثيرها بالثورة في نمط الإنتاج في الصناعة والزراعة، ص 404، 405.
- وسائل الإنتاج (Produktionsmittel)، ص 183، 184، 196، 197، 200-214، 225-235.
 - .789
 - .788
 - .787
 - .786
 - .785
 - .784
 - .783
 - .782
 - .781
 - .780
 - .779
 - .778
 - .777
 - .776
 - .775
 - .774
 - .773
 - .772
 - .771
 - .770
 - .769
 - .768
 - .767
 - .766
 - .765
 - .764
 - .763
 - .762
 - .761
 - .760
 - .759
 - .758
 - .757
 - .756
 - .755
 - .754
 - .753
 - .752
 - .751
 - .750
 - .749
 - .748
 - .747
 - .746
 - .745
 - .744
 - .743
 - .742
 - .741
 - .740
 - .739
 - .738
 - .737
 - .736
 - .735
 - .734
 - .733
 - .732
 - .731
 - .730
 - .729
 - .728
 - .727
 - .726
 - .725
 - .724
 - .723
 - .722
 - .721
 - .720
 - .719
 - .718
 - .717
 - .716
 - .715
 - .714
 - .713
 - .712
 - .711
 - .710
 - .709
 - .708
 - .707
 - .706
 - .705
 - .704
 - .703
 - .702
 - .701
 - .700
 - .699
 - .698
 - .697
 - .696
 - .695
 - .694
 - .693
 - .692
 - .691
 - .690
 - .689
 - .688
 - .687
 - .686
 - .685
 - .684
 - .683
 - .682
 - .681
 - .680
 - .679
 - .678
 - .677
 - .676
 - .675
 - .674
 - .673
 - .672
 - .671
 - .670
 - .669
 - .668
 - .667
 - .666
 - .665
 - .664
 - .663
 - .662
 - .661
 - .660
 - .659
 - .658
 - .657
 - .656
 - .655
 - .654
 - .653
 - .652
 - .651
 - .650
 - .649
 - .648
 - .647
 - .646
 - .645
 - .644
 - .643
 - .642
 - .641
 - .640
 - .639
 - .638
 - .637
 - .636
 - .635
 - .634
 - .633
 - .632
 - .631
 - .630
 - .629
 - .628
 - .627
 - .626
 - .625
 - .624
 - .623
 - .622
 - .621
 - .620
 - .619
 - .618
 - .617
 - .616
 - .615
 - .614
 - .613
 - .612
 - .611
 - .610
 - .619
 - .618
 - .617
 - .616
 - .615
 - .614
 - .613
 - .612
 - .611
 - .610
 - .609
 - .608
 - .607
 - .606
 - .605
 - .604
 - .603
 - .602
 - .601
 - .600
 - .599
 - .598
 - .597
 - .596
 - .595
 - .594
 - .593
 - .592
 - .591
 - .590
 - .589
 - .588
 - .587
 - .586
 - .585
 - .584
 - .583
 - .582
 - .581
 - .580
 - .579
 - .578
 - .577
 - .576
 - .575
 - .574
 - .573
 - .572
 - .571
 - .570
 - .569
 - .568
 - .567
 - .566
 - .565
 - .564
 - .563
 - .562
 - .561
 - .560
 - .559
 - .558
 - .557
 - .556
 - .555
 - .554
 - .553
 - .552
 - .551
 - .550
 - .549
 - .548
 - .547
 - .546
 - .545
 - .544
 - .543
 - .542
 - .541
 - .540
 - .539
 - .538
 - .537
 - .536
 - .535
 - .534
 - .533
 - .532
 - .531
 - .530
 - .529
 - .528
 - .527
 - .526
 - .525
 - .524
 - .523
 - .522
 - .521
 - .520
 - .519
 - .518
 - .517
 - .516
 - .515
 - .514
 - .513
 - .512
 - .511
 - .510
 - .509
 - .508
 - .507
 - .506
 - .505
 - .504
 - .503
 - .502
 - .501
 - .500
 - .509
 - .508
 - .507
 - .506
 - .505
 - .504
 - .503
 - .502
 - .501
 - .500
 - .499
 - .498
 - .497
 - .496
 - .495
 - .494
 - .493
 - .492
 - .491
 - .490
 - .489
 - .488
 - .487
 - .486
 - .485
 - .484
 - .483
 - .482
 - .481
 - .480
 - .479
 - .478
 - .477
 - .476
 - .475
 - .474
 - .473
 - .472
 - .471
 - .470
 - .469
 - .468
 - .467
 - .466
 - .465
 - .464
 - .463
 - .462
 - .461
 - .460
 - .459
 - .458
 - .457
 - .456
 - .455
 - .454
 - .453
 - .452
 - .451
 - .450
 - .449
 - .448
 - .447
 - .446
 - .445
 - .444
 - .443
 - .442
 - .441
 - .440
 - .439
 - .438
 - .437
 - .436
 - .435
 - .434
 - .433
 - .432
 - .431
 - .430
 - .429
 - .428
 - .427
 - .426
 - .425
 - .424
 - .423
 - .422
 - .421
 - .420
 - .419
 - .418
 - .417
 - .416
 - .415
 - .414
 - .413
 - .412
 - .411
 - .410
 - .409
 - .408
 - .407
 - .406
 - .405
 - .404
 - .403
 - .402
 - .401
 - .400
 - .409
 - .408
 - .407
 - .406
 - .405
 - .404
 - .403
 - .402
 - .401
 - .400
 - .399
 - .398
 - .397
 - .396
 - .395
 - .394
 - .393
 - .392
 - .391
 - .390
 - .389
 - .388
 - .387
 - .386
 - .385
 - .384
 - .383
 - .382
 - .381
 - .380
 - .379
 - .378
 - .377
 - .376
 - .375
 - .374
 - .373
 - .372
 - .371
 - .370
 - .369
 - .368
 - .367
 - .366
 - .365
 - .364
 - .363
 - .362
 - .361
 - .360
 - .359
 - .358
 - .357
 - .356
 - .355
 - .354
 - .353
 - .352
 - .351
 - .350
 - .349
 - .348
 - .347
 - .346
 - .345
 - .344
 - .343
 - .342
 - .341
 - .340
 - .339
 - .338
 - .337
 - .336
 - .335
 - .334
 - .333
 - .332
 - .331
 - .330
 - .329
 - .328
 - .327
 - .326
 - .325
 - .324
 - .323
 - .322
 - .321
 - .320
 - .319
 - .318
 - .317
 - .316
 - .315
 - .314
 - .313
 - .312
 - .311
 - .310
 - .309
 - .308
 - .307
 - .306
 - .305
 - .304
 - .303
 - .302
 - .301
 - .300
 - .309
 - .308
 - .307
 - .306
 - .305
 - .304
 - .303
 - .302
 - .301
 - .300
 - .299
 - .298
 - .297
 - .296
 - .295
 - .294
 - .293
 - .292
 - .291
 - .290
 - .289
 - .288
 - .287
 - .286
 - .285
 - .284
 - .283
 - .282
 - .281
 - .280
 - .279
 - .278
 - .277
 - .276
 - .275
 - .274
 - .273
 - .272
 - .271
 - .270
 - .269
 - .268
 - .267
 - .266
 - .265
 - .264
 - .263
 - .262
 - .261
 - .260
 - .259
 - .258
 - .257
 - .256
 - .255
 - .254
 - .253
 - .252
 - .251
 - .250
 - .249
 - .248
 - .247
 - .246
 - .245
 - .244
 - .243
 - .242
 - .241
 - .240
 - .239
 - .238
 - .237
 - .236
 - .235
 - .234
 - .233
 - .232
 - .231
 - .230
 - .229
 - .228
 - .227
 - .226
 - .225
 - .224
 - .223
 - .222
 - .221
 - .220
 - .219
 - .218
 - .217
 - .216
 - .215
 - .214
 - .213
 - .212
 - .211
 - .210
 - .209
 - .208
 - .207
 - .206
 - .205
 - .204
 - .203
 - .202
 - .201
 - .200
 - .209
 - .208
 - .207
 - .206
 - .205
 - .204
 - .203
 - .202
 - .201
 - .200
 - .199
 - .198
 - .197
 - .196
 - .195
 - .194
 - .193
 - .192
 - .191
 - .190
 - .189
 - .188
 - .187
 - .186
 - .185
 - .184
 - .183
 - .182
 - .181
 - .180
 - .179
 - .178
 - .177
 - .176
 - .175
 - .174
 - .173
 - .172
 - .171
 - .170
 - .169
 - .168
 - .167
 - .166
 - .165
 - .164
 - .163
 - .162
 - .161
 - .160
 - .159
 - .158
 - .157
 - .156
 - .155
 - .154
 - .153
 - .152
 - .151
 - .150
 - .149
 - .148
 - .147
 - .146
 - .145
 - .144
 - .143
 - .142
 - .141
 - .140
 - .139
 - .138
 - .137
 - .136
 - .135
 - .134
 - .133
 - .132
 - .131
 - .130
 - .129
 - .128
 - .127
 - .126
 - .125
 - .124
 - .123
 - .122
 - .121
 - .120
 - .119
 - .118
 - .117
 - .116
 - .115
 - .114
 - .113
 - .112
 - .111
 - .110
 - .109
 - .108
 - .107
 - .106
 - .105
 - .104
 - .103
 - .102
 - .101
 - .100
 - .109
 - .108
 - .107
 - .106
 - .105
 - .104
 - .103
 - .102
 - .101
 - .100
 - .99
 - .98
 - .97
 - .96
 - .95
 - .94
 - .93
 - .92
 - .91
 - .90
 - .89
 - .88
 - .87
 - .86
 - .85
 - .84
 - .83
 - .82
 - .81
 - .80
 - .79
 - .78
 - .77
 - .76
 - .75
 - .74
 - .73
 - .72
 - .71
 - .70
 - .69
 - .68
 - .67
 - .66
 - .65
 - .64
 - .63
 - .62
 - .61
 - .60
 - .59
 - .58
 - .57
 - .56
 - .55
 - .54
 - .53
 - .52
 - .51
 - .50
 - .49
 - .48
 - .47
 - .46
 - .45
 - .44
 - .43
 - .42
 - .41
 - .40
 - .39
 - .38
 - .37
 - .36
 - .35
 - .34
 - .33
 - .32
 - .31
 - .30
 - .29
 - .28
 - .27
 - .26
 - .25
 - .24
 - .23
 - .22
 - .21
 - .20
 - .19
 - .18
 - .17
 - .16
 - .15
 - .14
 - .13
 - .12
 - .11
 - .10
 - .09
 - .08
 - .07
 - .06
 - .05
 - .04
 - .03
 - .02
 - .01
 - .00

- الأرض كوسيلة عمل، ص 194-195.
- اهلاكها (اهتراوها) المعنوي، ص 225، 426، 427، 498، 601.
- اهلاكها (اهتراوها) المادي، ص 218، 219، 281، 408، 409، 426.
- استهلاكها الهدف، ص 210.
- الوعي (*Bewusstsein*)
 - أشكال الوعي الاجتماعي، ص 96.
 - الوعي البورجوازي ، ص 377.
- الوفيات (*Sterblichkeit*)، ص 271
 - و. الأطفال العاملين، ص 419، 420.
 - و. في المناطق الصناعية مقارنة بالمناطق الزراعية، ص 310، 311.
 - و. الطباعين والخياطين في لندن، ص 489.
 - (أنظر أيضاً: الموت جوعاً)
- وقت العمل (*Arbeitzeit*)
 - كمقاييس للقيمة، ص 55.
 - وقت العمل الضروري اجتماعياً، ص 53-55، 61، 68، 70، 89، 121، 122، 185، 203، 204، 210، 215، 216، 231، 343، 366.
 - العمل الضروري، ص 231، 234-236، 246-243، 249، 251، 253، 331-333.
 - وقت العمل الفائض، ص 231، 246، 255، 532، 537، 365، 337.
 - في الشيوعية، ص 93.
 - ساعة سينور الأخيرة، ص 237-243.
- الولايات المتحدة الأمريكية (*Vereinigte staaten Von Amerika*)، ص 484، 494، 527
 - 529، 784، 792.
 - تطورها الاقتصادي، ص 475.
 - العبودية في و.، ص 467، 478.
 - تأثير العبودية على حركة العمال، ص 318.
 - الهجرة إليها، ص 284، 740، 792، 799، 801.
 - التشريعات الصناعية في و.، ص 287.
- -ي-
- اليابان (*Japan*)، ص 155، 745.
- يوم العمل (*Arbeitstag*)
 - إنقسامه إلى وقت عمل ضروري ووقت عمل فائض، ص 244، 331، 332، 429.

- . 533 ، 532
 - كمقدار متغير، ص 246 ، 247 .
 - حدوده القصوى، ص 246 ، 280 ، 281 ، 430 .
 - حدوده الدنيا، ص 323 .
 - تمديده (إطالته)، ص 280 ، 281 .
 - تقليصه، ص 440-431 ، 548 ، 549 ، 551 ، 552 .
 - صراع العمال لتقليصه، ص 249 ، 266 ، 294 ، 297 ، 298 ، 308 ، 309 ، 432 .
 - (أنظر أيضاً: التحرير لأجل يوم عمل من عشر ساعات، والتحرير لأجل يوم عمل من ثمان ساعات)
 - التحديد القانوني ليوم العمل، ص 316 ، 317 ، 498 ، 499 ، 504 ، 567 ، 568 ، 570 .
 - (أنظر أيضاً: التشريعات الصناعية، قانون الساعات العشر)
 - رأي أوين في تقليل يوم العمل، ص 317 .
- اليومان (الفلاح الإنجليزي المالك - المستقل) (Yeomanry)، ص 748 ، 750 ، 751 .

فهرس المحتويات

5	ملاحظة الناشرين (دار ديتزفيرлаг - برلين)
7	من الناشر العربي
13	الإهداء من كارل ماركس إلى فيلهلم فولف
15	مقدمة كارل ماركس للطبعة الألمانية الأولى
27	تعليق كارل ماركس على الطبعة الألمانية الثانية
43	مقدمة وتعليق كارل ماركس للطبعة الفرنسية
44	من كارل ماركس إلى القارئ
45	مقدمة فريدرريك إنجلز للطبعة الألمانية الثالثة
48	مقدمة فريدرريك إنجلز للطبعة الإنكليزية
53	مقدمة فريدرريك إنجلز للطبعة الألمانية الرابعة
61	الجزء الأول: السلعة والنقد
63	الفصل الأول: السلعة
	أولاً - عامل السلعة: القيمة الاستعمالية أو القيمة
63	(جوهر القيمة، ومقدار القيمة)
71	ثانياً - الطابع المزدوج للعمل المتجسد في السلعة
77	ثالثاً - شكل القيمة أو القيمة التبادلية
78	آ) شكل القيمة البسيط، المنفرد، أو العرضي
78	1) قطباً للتعبير عن القيمة: الشكل النسبي والشكل المُعادل
80	2) شكل القيمة النسبية
80	آ) مضمون شكل القيمة النسبي
84	ب) التحديد الكمي لشكل القيمة النسبية
86	3) شكل القيمة المُعادل

4) شكل القيمة البسيط منظوراً إليه ككل	92
ب - شكل القيمة الكلّي أو الموسع	94
1) شكل القيمة النسبي الموسّع	95
2) الشكل المُعادل الخاص	96
3) عيوب شكل القيمة الكلّي أو الموسع	96
ج - شكل القيمة العام	97
1) تغيير طابع شكل القيمة	98
2) التطور المتّابط بين شكل القيمة النسبي والشكل المُعادل	100
3) الانتقال من شكل القيمة العام إلى الشكل النقدي	102
د - الشكل النقدي	103
رابعاً - الطابع الصنمي (الفيتيشي) للسلعة وسره	104
الفصل الثاني: عملية التبادل	120
الفصل الثالث: النقد أو تداول السلع	132
أولاً - مقياس القيم	132
ثانياً - واسطة التداول	143
آ - استحالة السلع (Metamorphose)	143
س-ن: الاستحالة الأولى، أو البيع	146
ن-س: الشراء: الاستحالة الثانية أو الأخيرة للسلعة	150
ب - تداول النقد	155
ج - العملة. رمز القيمة	166
ثالثاً - النقد	172
آ - الأكتاناز	172
ب - وسيلة الدفع	178
ج - النقد العالمي	186
الجزء الثاني: تحول النقد إلى رأس المال	193
الفصل الرابع: تحول النقد إلى رأس المال	195
أولاً - الصيغة العامة لرأس المال	195
ثانياً - تناقضات الصيغة العامة	205
ثالثاً - شراء وبيع قوة العمل	218

الجزء الثالث: إنتاج فائض القيمة المطلقة 231	
الفصل الخامس: عملية العمل وعملية إنشاء القيمة 233	
أولاً - عملية العمل 233	
ثانياً - عملية إنشاء القيمة 243	
الفصل السادس: رأس المال الثابت ورأس المال المتغير 258	
الفصل السابع: معدل فائض القيمة 271	
أولاً - درجة استغلال قوة العمل 271	
ثانياً - التعبير عن قيمة المنتوج بأجزاء نسبية من المنتوج 281	
ثالثاً - "الساعة الأخيرة" عند سينور 285	
رابعاً - المنتوج الفائض 292	
الفصل الثامن: يوم العمل 294	
أولاً - حدود يوم العمل 294	
ثانياً - الجوع الشره إلى العمل الفائض. الصناعي والنيل 299	
ثالثاً - فروع الصناعة الإنكليزية حيث الاستغلال غير مقيّد بقانون 310	
رابعاً - العمل النهاري والعمل الليلي - نظام المناوبة 328	
خامساً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. القوانين الإلزامية بتمديد يوم عمل، منذ أواسط القرن الرابع عشر حتى أواخر القرن السابع عشر 338	
سادساً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. تحديد يوم العمل بقانون إلزامي. قوانين المصانع من عام 1833 إلى عام 1864 356	
سابعاً - النضال في سبيل يوم عمل اعتيادي. إنعكاس قوانين المصانع الإنكليزية على البلدان الأخرى 382	
الفصل التاسع: معدل وكتلة فائض القيمة 389	
الجزء الرابع: إنتاج فائض القيمة النسبي 401	
الفصل العاشر: مفهوم فائض القيمة النسبي 403	
الفصل الحادي عشر: التعاون 413	
الفصل الثاني عشر: تقسيم العمل والمانيفاكتورة 429	
أولاً - الأصل المزدوج للمانيفاكتورة 429	
ثانياً - العامل الجزئي وأدواته 432	

ثالثاً - الشكلان الأساسيان للمانيفاكتورة: المانيفاكتورة	
المتنافرة والمانيفاكتورة العضوية	435
رابعاً - تقسيم العمل في المانيفاكتورة وتقسيم العمل في المجتمع	444
خامساً - الطابع الرأسمالي للمانيفاكتورة	453
الفصل الثالث عشر: الآلات والصناعة الكبرى	465
1) تطور الآلات	465
2) إنتقال قيمة الآلات إلى المتوجه	481
3) التأثيرات المباشرة للإنتاج الآلي على العامل	490
آ - استحواذ رأس المال على قوى عمل إضافية.	
عمل النساء والأطفال	490
ب - إطالة يوم العمل	500
ج - تشديد العمل	507
4) المصنع	520
5) الصراع بين العامل والألة	529
6) نظرية تعويض العمال الذين تزيحهم الآلات	542
7) نبذ وجذب العمال مع تطور المصنع الآلي.	
الأزمات في الصناعة القطنية	553
8) دور الصناعة الكبرى في تثوير المانيفاكتورة والحرفة اليدوية	
والعمل المترولي	568
أ) نقض التعاون القائم على الحرفة وتقسيم العمل	568
ب) انعكاس تأثير المصنع على المانيفاكتورة والعمل المترولي	570
ج) المانيفاكتورة الحديثة	571
د) العمل المترولي الحديث	575
هـ) الانتقال من المانيفاكتورة الحديثة والعمل المترولي	
إلى الصناعة الكبرى. تسريع هذه الثورة عن طريق تطبيق قوانين	
المصنع على أي موقع عمل	580
9) التشريع المصنعي (المواد المتعلقة بحماية الصحة والتربية).	
تعيم التشريع في إنكلترا	593
10) الصناعة الكبرى والزراعة	619

الجزء الخامس: إنتاج فائض القيمة المطلقة وفائض القيمة النسبي 623	
الفصل الرابع عشر: فائض القيمة المطلقة وفائض القيمة النسبي 625	
الفصل الخامس عشر: التغير في مقدار سعر قوة العمل وفي فائض القيمة 637	
I - مقدار يوم العمل ثابت وشدة العمل ثابتة، قدرة إنتاجية العمل متغيرة 638	
II - يوم العمل ثابت وقدرة إنتاجية العمل ثابتة، شدة العمل متغيرة 642	
III - قدرة إنتاجية العمل وشدة العمل ثابتان، يوم العمل متغير 644	
IV - تغير مدة العمل وقدرته الإنتاجية وشدة العمل، في آن واحد معاً 646	
الفصل السادس عشر: صيغ مختلفة لمعدل فائض القيمة 650	
الجزء السادس: الأجر 655	
الفصل السابع عشر: تحول قيمة، وبالتالي، سعر قوة العمل إلى أجر 657	
الفصل الثامن عشر: الأجر بالوقت 666	
الفصل التاسع عشر: الأجر بالقطعة 676	
الفصل العشرون: الفوارق الوطنية في الأجر 687	
الجزء السابع: عملية تراكم رأس المال 695	
الفصل الحادي والعشرون: تجديد الإنتاج البسيط 699	
الفصل الثاني والعشرون: تحول فائض القيمة إلى رأس المال 715	
1) عملية الإنتاج الرأسمالية على نطاق موسع. تحول قوانين الملكية المتعلقة بالإنتاج السلعي إلى قوانين للتملك الرأسمالي 715	
2) خطأ فهم الاقتصاد السياسي لتجديد الإنتاج على نطاق موسع 725	
3) تقسيم فائض القيمة إلى رأس المال وإيراد، نظرية التقشف 729	
4) الظروف التي تحدد أبعاد التراكم، بمعزل عن نسبة انقسام فائض القيمة إلى رأس المال وإيراد. درجة استغلال قوة العمل. قدرة إنتاجية العمل. تنامي الفارق بين رأس المال المستخدم ورأس المال المستهلك. مقدار رأس المال المدفوع سلفاً 738	
5) ما يسمى برصد العمل 750	
الفصل الثالث والعشرون: القانون العام للتراكم الرأسمالي 755	

1) ارتفاع الطلب على قوة العمل، الذي يرافق التراكم، مع بقاء تركيب رأس المال على حاله 755
2) الانخفاض النسبي للجزء المتغير من رأس المال في مجرى التراكم والتركيز الذي يرافقه 766
3) الإنتاج المطرد لفيسن السكان النسبي، أو الجيش الصناعي الاحتياطي 773
4) الأشكال المختلفة لوجود فيض السكان النسبي. القانون العام للتراكم الرأسمالي 787
5) أمثلة إيضاحية عن القانون العام للتراكم الرأسمالي 795
أ) إنكلترا، 1846-1866 795
ب) الفئات ذات الأجر السين من الطبقة العاملة الصناعية البريطانية 804
ج) السكان الرجال 816
د) تأثير الأزمات على فئات الطبقة العاملة الأعلى أجرًا 821
هـ) البروليتاريا الزراعية في بريطانيا 827
و) إيرلندا 859
الفصل الرابع والعشرين: ما يسمى بالتراكم الأولي 880
1) سر التراكم الأولي 880
2) انتزاع أراضي السكان الزراعيين 883
3) التشريع الدموي ضد متزوعي الملكية ابتداءً من نهاية القرن الخامس عشر. القوانين الهدافة إلى تخفيض الأجور 905
4) منشأ المزارع الرأسمالي 915
5) انعكاس تأثير الثورة الزراعية على الصناعة. نشوء السوق الداخلية من أجل رأس المال الصناعي 918
6) منشأ الرأسمالي الصناعي 923
7) الميل التاريخي للتراكم الرأسمالي 936
الفصل الخامس والعشرون: نظرية الاستعمار الحديثة 940
المقتبسات باللغات غير الألمانية (من الجزء الأول إلى الجزء السابع) 953
الجزء الثامن: نتائج عملية الإنتاج المباشرة 1031
I - السلع كمنتج لرأس المال 1034

II - الإنتاج الرأسمالي كإنتاج لفائض القيمة 1061	
- الخصوّ الشكلي للعمل إلى رأس المال 1104	
- الخصوّ الفعلي للعمل إلى رأس المال أو النمط الرأسمالي 1108	
الخاص للإنتاج 1108	
- ملاحظات إضافية عن الخصوّ الشكلي للعمل إلى رأس المال 1109	
- الخصوّ الفعلي للعمل إلى رأس المال 1118	
- العمل المتتج والعمل غير المتتج 1122	
- المتتج الصافي والممتوج الإجمالي 1133	
- غموض رأس المال، إلخ 1136	
- الانتقال من القسمين II و III إلى القسم I 1143	
III - الإنتاج الرأسمالي هو إنتاج وإعادة إنتاج علاقات الإنتاج 1145	
الرأسمالية الخاصة 1145	
- نتائج عملية الإنتاج المباشرة 1150	
IV - شذرات متفرقة 1151	
- بيع قدرة العمل والنقابات 1151	
- أنماط مختلفة من تمركز وسائل الإنتاج في بلدان مختلفة 1161	
- نزع الملكية ونزف السكان في شرقي ألمانيا خلال القرن الثامن عشر 1170	
- الملكية ورأس المال 1171	
- عمال مناجم الفحم 1173	
المقتبسات باللغات غير الألمانية (الجزء الثامن) 1175	

ملحق وفهارس

- المراجع المعتمدة في الكتاب 1193	
- فهرس الأعلام 1234	
- الشخصيات التاريخية والأسطورية والأدبية والدينية (من العهد القديم والعهد الجديد) 1263	
- المؤلفات الأدبية 1266	
- الأوزان والمقاييس والعملات 1268	
- فهرس المواضيع والبلدان 1270	

صور أغلفة ورسائل ومخظوطات

9	صورة رسالة ماركس إلى إنجلز
11	صورة ماركس
17	صورة الغلاف الألماني لكتاب رأس المال
33	صورة الغلاف الروسي لكتاب رأس المال
41	صورة رسالة ماركس إلى المترجم الفرنسي لاشاتر

مكتبة بغداد

نقدم للقارئ العربي الترجمة الجديدة لكتاب «رأس المال» بمجلداته الثلاثة، وهو المؤلف الرئيس لكارل ماركس الذي أمضى في إعداده أربعة عقود من حياته. وتطابق هذه الترجمة الرابعة الألمانية الصادرة عن دار «ديتز فيرلاج - برلين» عام 1984، المنقولة عن الطبعة الألمانية الصادرة في هامبورغ عام 1890 بالنسبة إلى المجلد الأول، والطبعة الألمانية الثانية التي صدرت أيضاً في هامبورغ عام 1893 بالنسبة إلى المجلد الثاني، وتطابق كذلك الطبعة الألمانية الأولى الصادرة في هامبورغ عام 1894 بالنسبة إلى المجلد الثالث.

بعد صدور المجلد الأول من رأس المال عام 1867، عمل ماركس بكل جهد ودون أي كلل على تهيئة المجلدين الثاني والثالث، عازماً على إتمام المؤلف كله دون إبطاء، ولكنه لم يفلح في ذلك. فقد كان يكرس قسطاً كبيراً من وقته لنشاطه في المجلس العام لرابطة العمال العالمية، وكذلك تزايد انقطاعه عن العمل بسبب سوء أوضاعه الصحية، فتولى فريدريك إنجلز بعد وفاته في 14 آذار / مارس عام 1883 مهمة مراجعة المخطوطات النهائية وإعدادها للنشر، فصدر المجلد الثاني عام 1885 والمجلد الثالث عام 1894.

ولا بد لنا من لفت النظر إلى أننا قد أضفنا إلى المجلد الأول نصاً يُعرف باسم «الجزء المجهول من "رأس المال"»، وهو يؤلف الجزء الثامن والأخير منه. وعلى هذا الأساس تصدر هذه الطبعة الجديدة من كتاب «رأس المال» كاملاً لأول مرة باللغة العربية.

يحتوي هذا الكتاب كل الهوامش الأصلية لماركس، فضلاً عن الهوامش التي وضعها فريديريك إنجلز، وهذه الأخيرة مذيلة باسمه.

وكذلك وضع الناشر الألماني شروحاً للمقتبسات والشخصيات الفكرية والأدبية والأسطورية، أوردنا منها ما نعتقد أنه مفيد للقارئ العربي، وقد ميزناها عن هوامش المؤلف بوضع نجمة وتذيلها بـ(ن.برلين). كما أضفنا هوامش إيضاحية بعلامة النجمة، ذيلناها بتوقيع الناشر العربي (ن.ع)، حينما كان ذلك ضرورياً.

نرجو أن تكون قد وفقنا في عملنا هذا الهدف إلى إغناء المكتبة العربية بكتاب موسوعي يعتبر من الأركان الأساسية لعلم الاقتصاد السياسي.

وفي الختام نقول مع ماركس في مقدمته الأولى للمجلد الأول: «أنتي أرحب بكل حكم يرتكز على نقد علمي...»، فشعاري الآن، كما من قبل، حكمة الشاعر الفلورانسي العظيم (دانتي): «سر في طريقك، ودع الناس يقولون ما يشاؤون».

ISBN 978-9953-71-946-7



9 789953 719467