

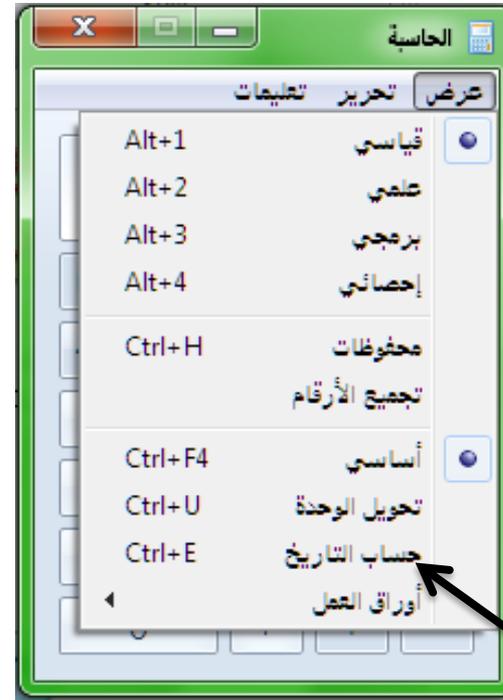
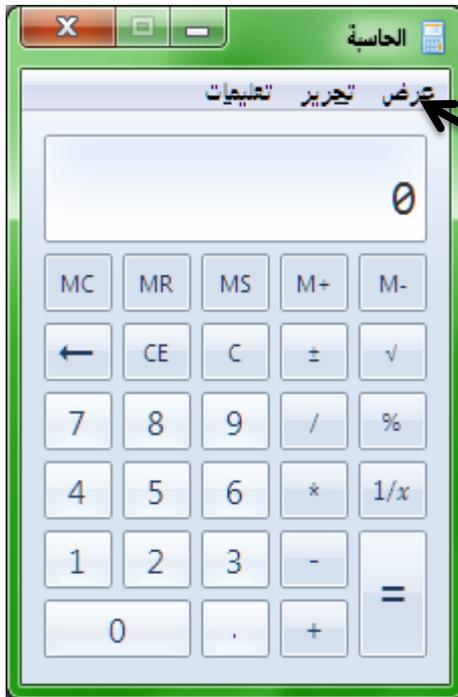
# السلسلة الاولى لتعليم وندوز سفن



اعداد : طارق الراوي  
البلد : العراق - محافظة الانبار - قضاء راوة  
الدراسة : المعهد التقني الانبار  
البريد الالكتروني : tarekalrawi@yahoo.com

# عشرة خطوات تفتح شهيتك في استخدام وندوز سفن

الحاسبة الرقمية في وندوز سفن ليست مجرد حاسبة للعد ولكن فيها ميزات كثيرة ستفاجيء عند معرفتها وهي :يمكنك من خلالها معرفة عمرك بالتفاصيل والصورة ستوضح لك :



اضبط تاريخ الحاسبة صحيحاً

اكتب هنا مواليدك - اليوم - الشهر - السنة

٣

الحاسبة

عرض تحرير تعليمات

حدد حساب التاريخ الذي تريده

حساب الاختلاف بين التاريخين

من ١٩٨٩/١١/٢٢ إلى ٢٠١١/٠٩/٢٧

الاختلاف (بالسنوات والشهور والأسابيع والأيام)

٢١ سنوات؛ ١٠ شهر/شهور؛ ٤ يوم/أيام

الاختلاف (بالأيام)

٧٩٧٨ يوم/أيام

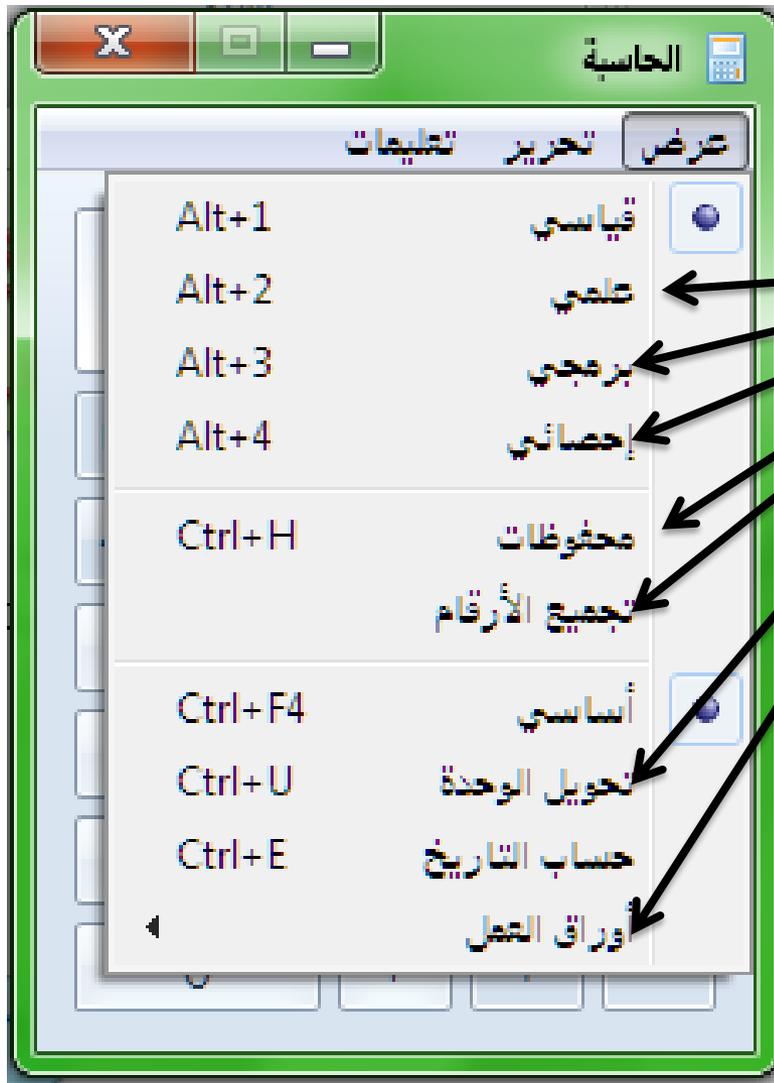
حساب

عمر ك بالتفاصيل

عمر ك بالأيام

MC	MR	MS	M+	M-
←	CE	C	±	√
7	8	9	/	%
4	5	6	*	1/x
1	2	3	-	=
0	.	+		

٤



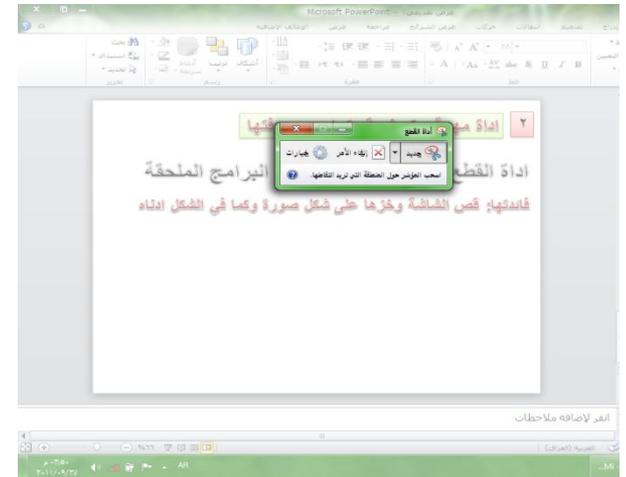
ليس هذا فقط بل الكثير

# اداة مهمة ستعرف قيمتها عن معرفتها

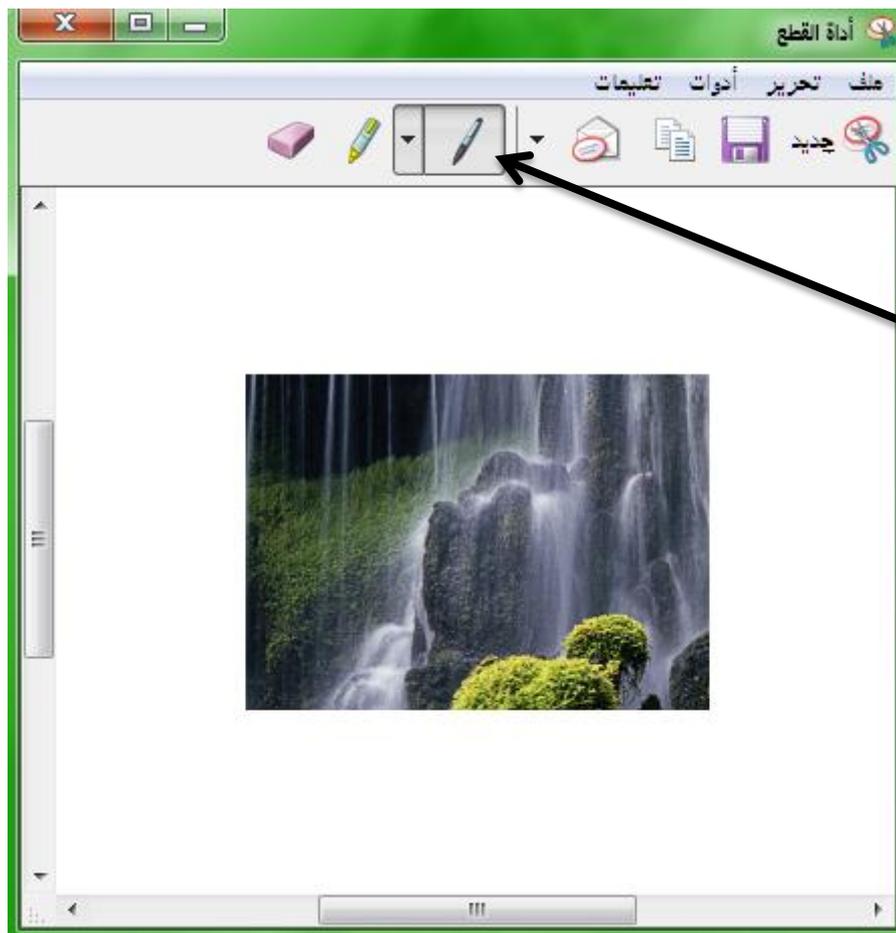
اداة القطع  والتي توجد في البرامج الملحقة

فائدتها: قص الشاشة وخرها على شكل صورة وكما في الشكل ادناه

بمجرد فتحها ستظهر علامة + وتستطيع قص الشاشة



# ستظهر الصورة المقصودة وتستطيع عمل تعديلات عليها و تخزينها

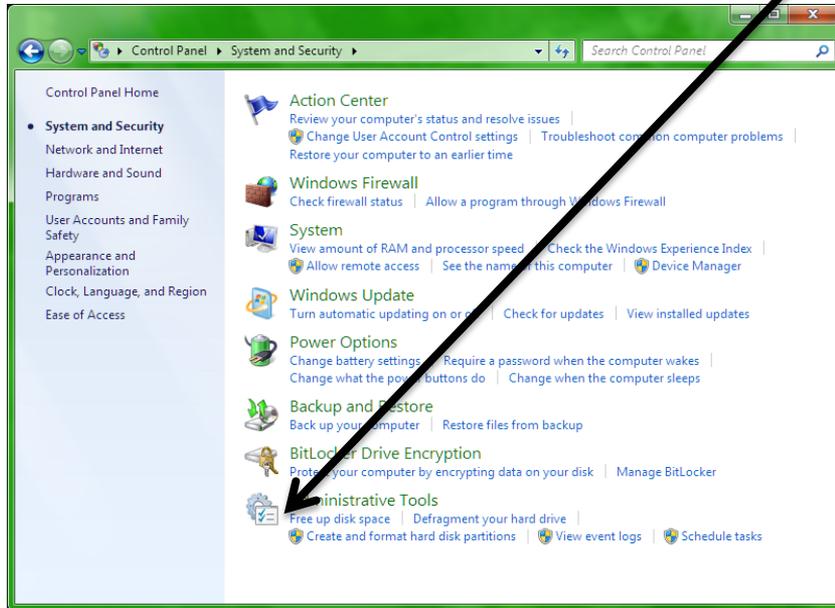
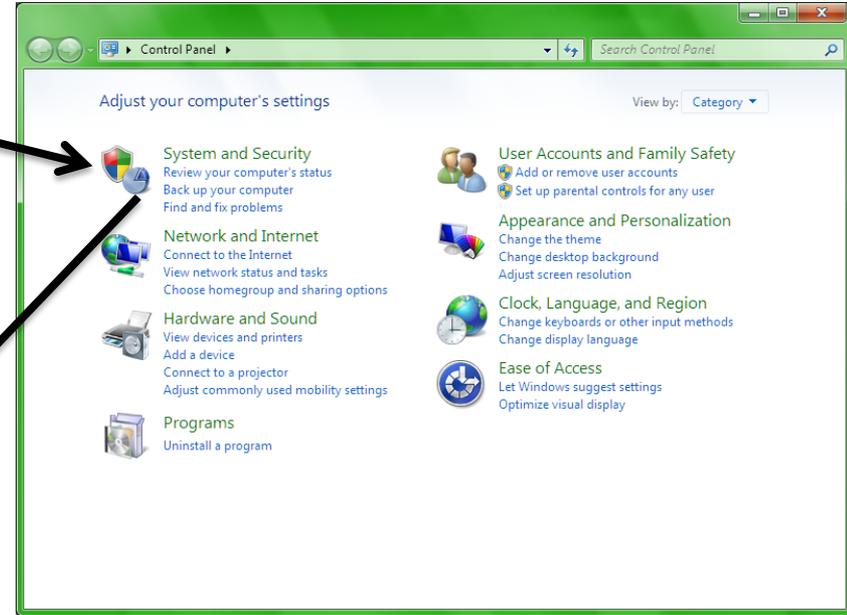


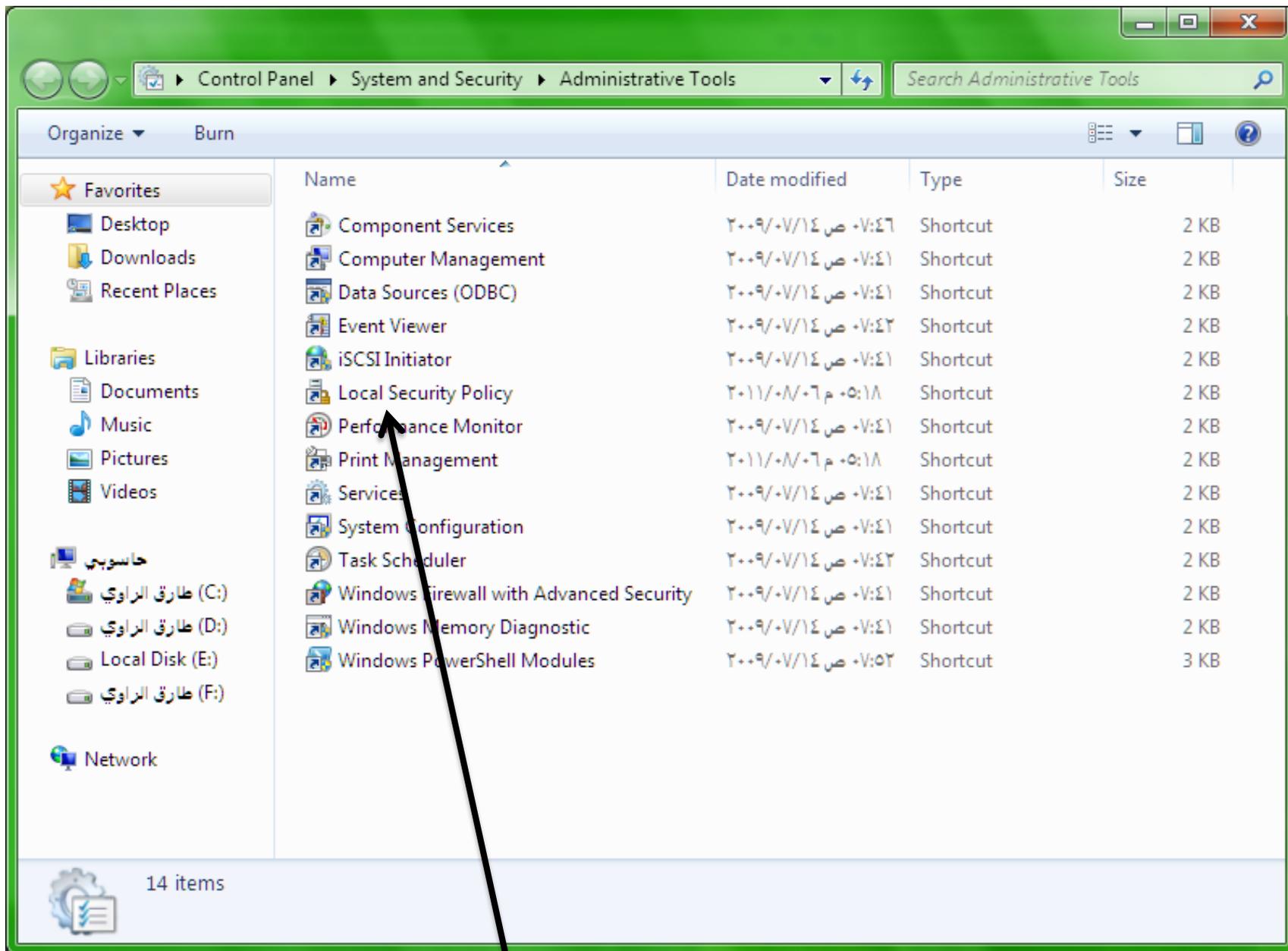
قلم للكتابة على الصورة

# يمكنك ايضاً وضع رسالة ترحيب عند تشغيل الحاسبة كما ادناه

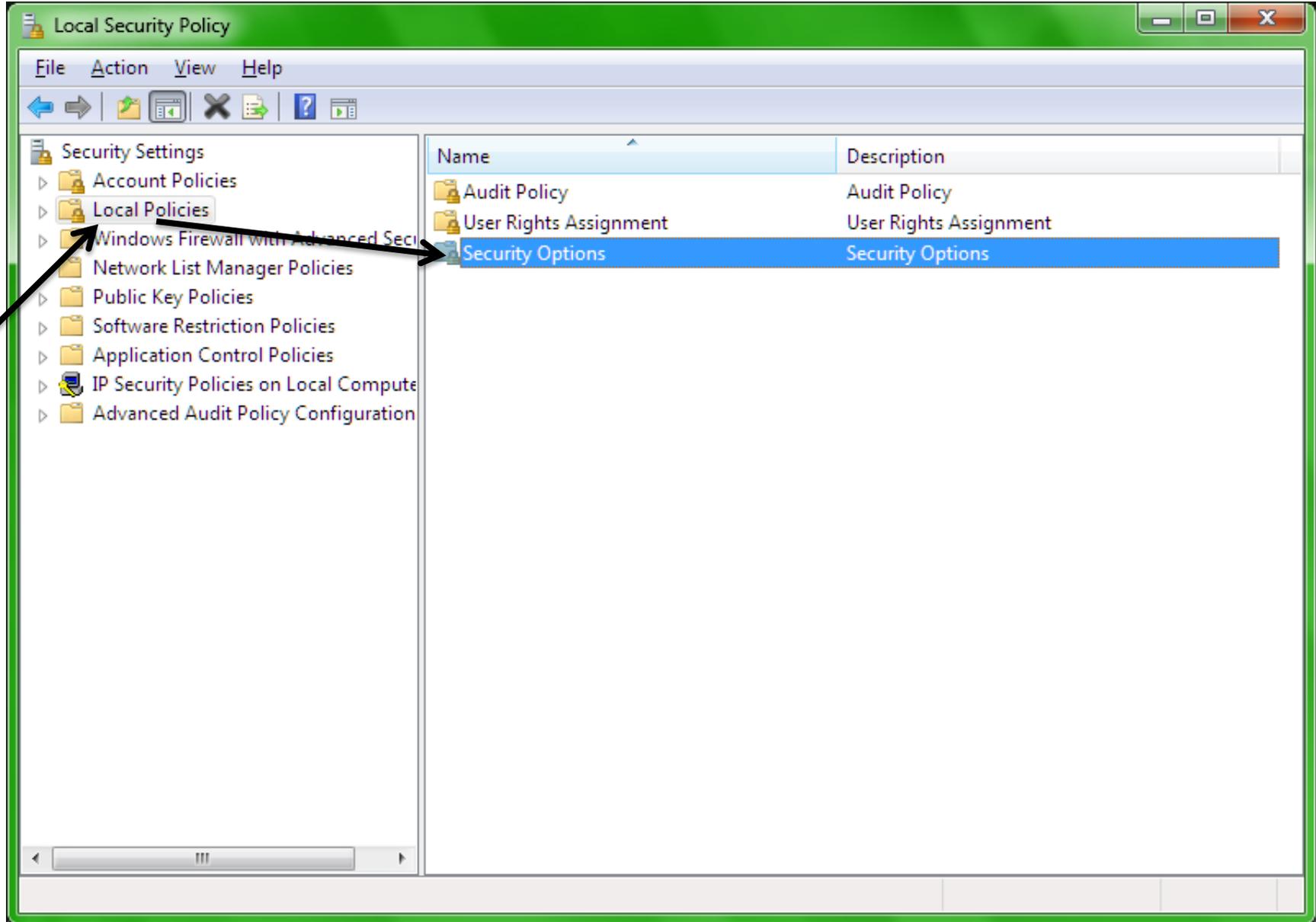


start → Control panel





**Local Security Policy**



Local Security Policy

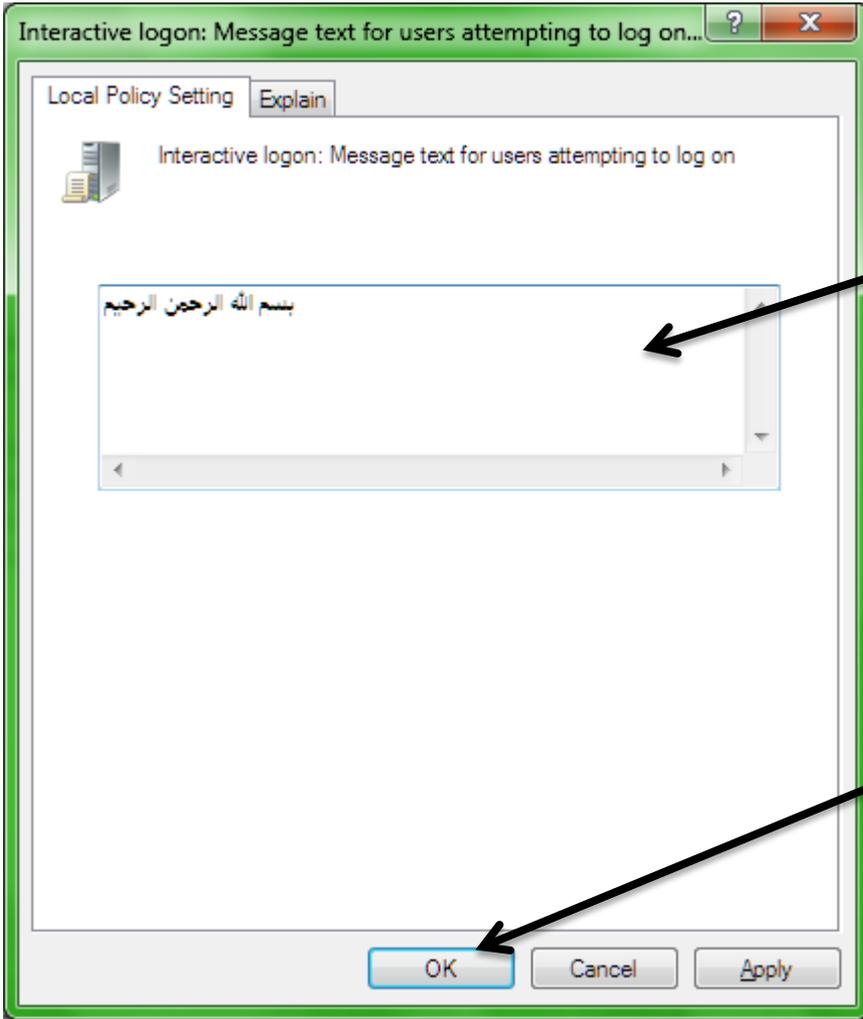
File Action View Help

Security Settings

- Account Policies
- Local Policies
  - Audit Policy
  - User Rights Assignment
  - Security Options
- Windows Firewall with Advanced Security
- Network List Manager Policies
- Public Key Policies
- Software Restriction Policies
- Application Control Policies
- IP Security Policies on Local Computer
- Advanced Audit Policy Configuration

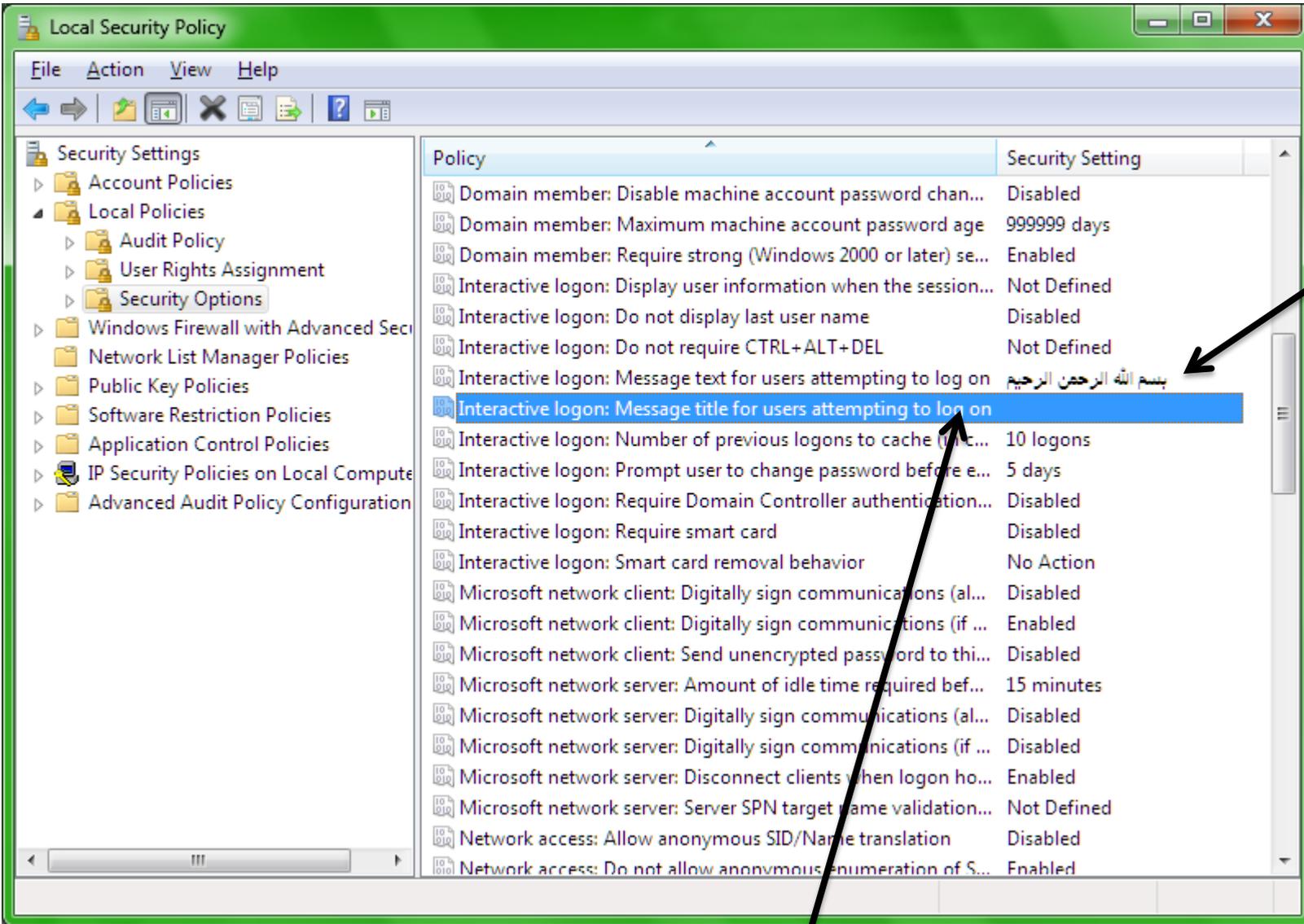
Policy	Security Setting
Domain member: Digitally encrypt or sign secure channel data (when ...	Enabled
Domain member: Digitally encrypt secure channel data (when ...	Enabled
Domain member: Digitally sign secure channel data (when ...	Enabled
Domain member: Disable machine account password chan...	Disabled
Domain member: Maximum machine account password age	999999 days
Domain member: Require strong (Windows 2000 or later) se...	Enabled
Interactive logon: Display user information when the session...	Not Defined
Interactive logon: Do not display last user name	Disabled
Interactive logon: Do not require CTRL+ALT+DEL	Not Defined
Interactive logon: Message text for users attempting to log on	
Interactive logon: Message title for users attempting to log on	
Interactive logon: Number of previous logons to cache (in c...	10 logons
Interactive logon: Prompt user to change password before e...	5 days
Interactive logon: Require Domain Controller authentication...	Disabled
Interactive logon: Require smart card	Disabled
Interactive logon: Smart card removal behavior	No Action
Microsoft network client: Digitally sign communications (al...	Disabled
Microsoft network client: Digitally sign communications (if ...	Enabled
Microsoft network client: Send unencrypted password to thi...	Disabled
Microsoft network server: Amount of idle time required bef...	15 minutes
Microsoft network server: Digitally sign communications (al...	Disabled
Microsoft network server: Digitally sign communications (if ...	Disabled
Microsoft network server: Disconnect clients when logon ho...	Enabled

نقرة مزدوجة



اكتب هنا ما تريد مثلاً: بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

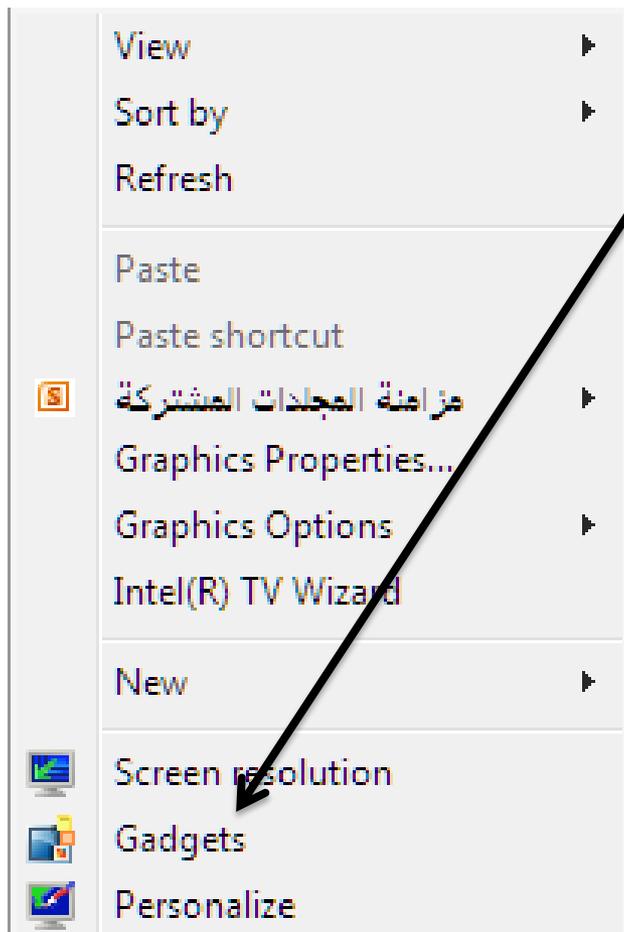
ثم ok



انظر

كذلك يمكنك ادراج رسالة ثانية وبنفس الطريقة فتستطيع وضع رسالتين عند بدأ التشغيل الحاسبة

يمكنك أيضاً وضع ساعة وتقويم وادوات اخرى على سطح المكتب



كليك ايمن على سطح المكتب ثم

# هذه الادوات



لتنزيل ادوات اخرى من الانترنت

فمثلاً لوضع ساعة او تقويم او غيرها فبمجرد نقرتين عليها



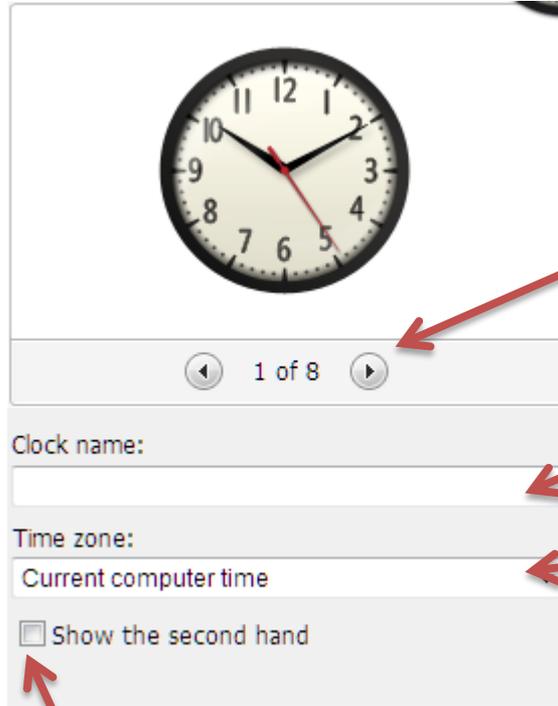
الساعة

التقويم



عند وضع مؤشر الماوس على الاداة ستظهر اوامر من هذه الاوامر لضبط شكل الساعة وغيرها

## فعد الضفط على الضبط ستظهر هذه القائمة



1 of 8

Clock name:

Time zone:  
Current computer time

Show the second hand

من هنا تغير شكل الساعة ولدينا  
ثمانية اشكال اختر ما تناسبك

من هنا تستطيع وضع اسم للساعة

من هنا اختار المدينة لتثبيت الوقت

انظر الميل والاسم

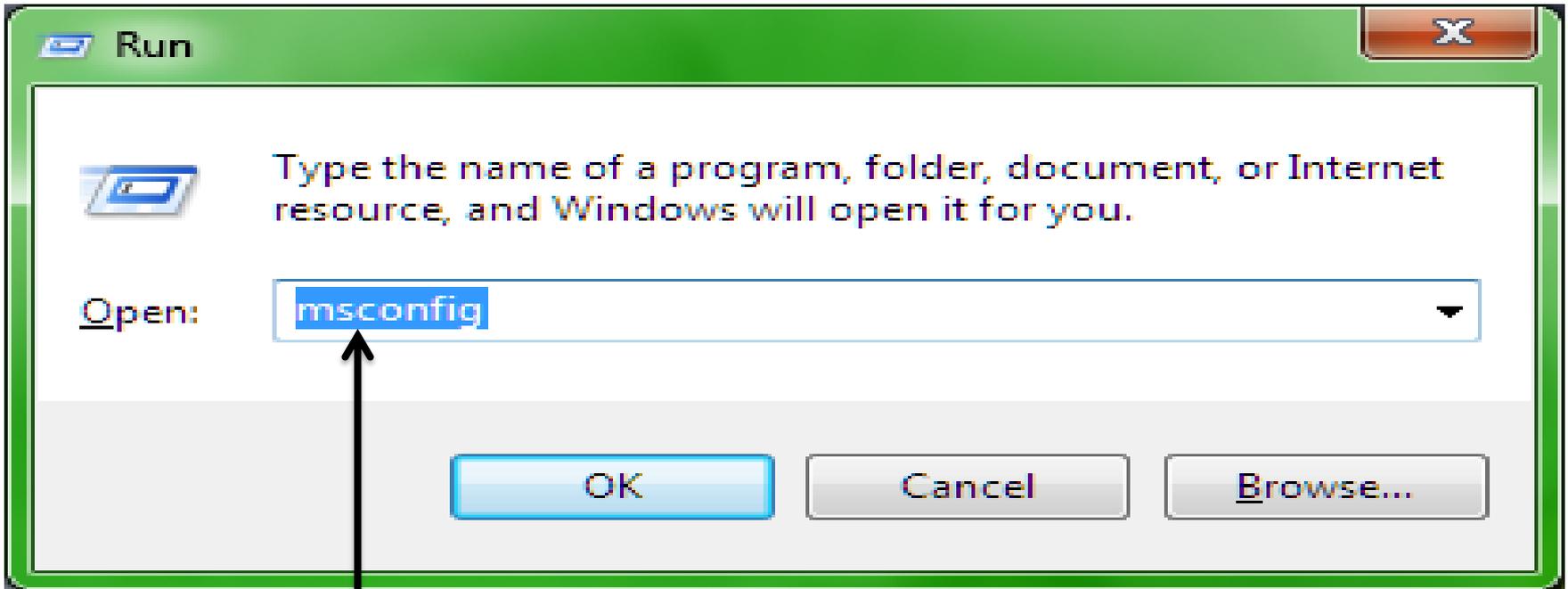


عند وضع صح داخل المربع  
سيظهر ميل الثواني الاحمر

# طريقة لتسريع بدأ تشغيل الحاسبة

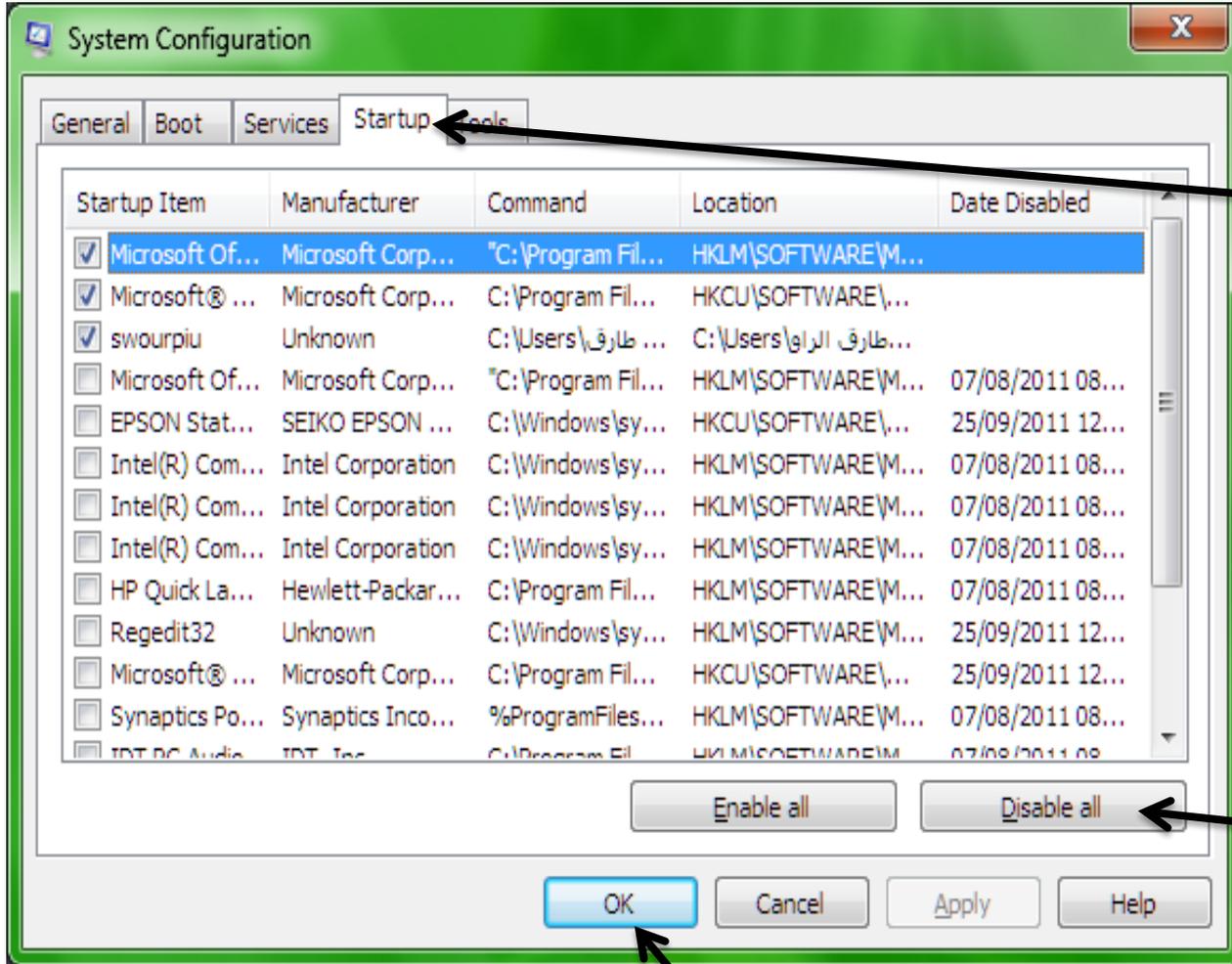
٥

لإظهار قائمة run نضغط علامة الويندوز من الكيبورد ثم حرف R

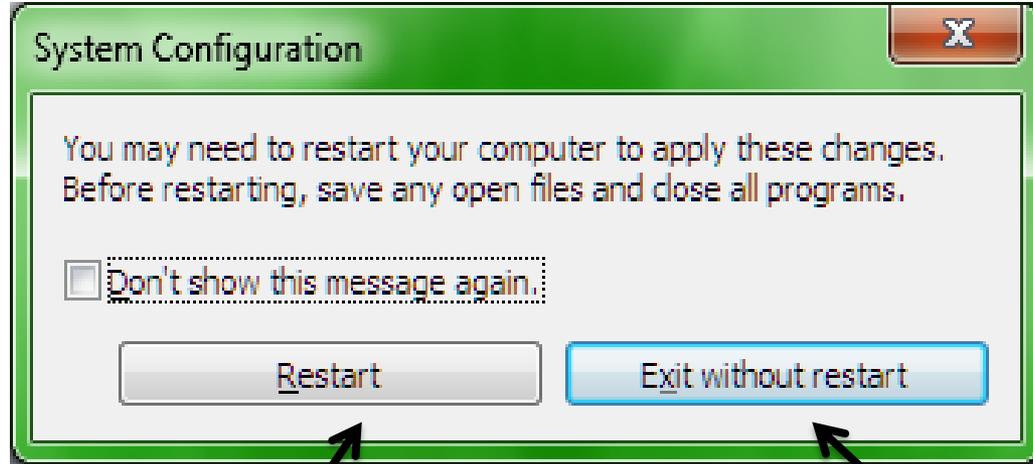


ثم نكتب هذه الكلمة داخل المربع ثم نضغط ok

# ستظهر هذه القائمة



# بعد ضغط ok ستظهر هذه القائمة



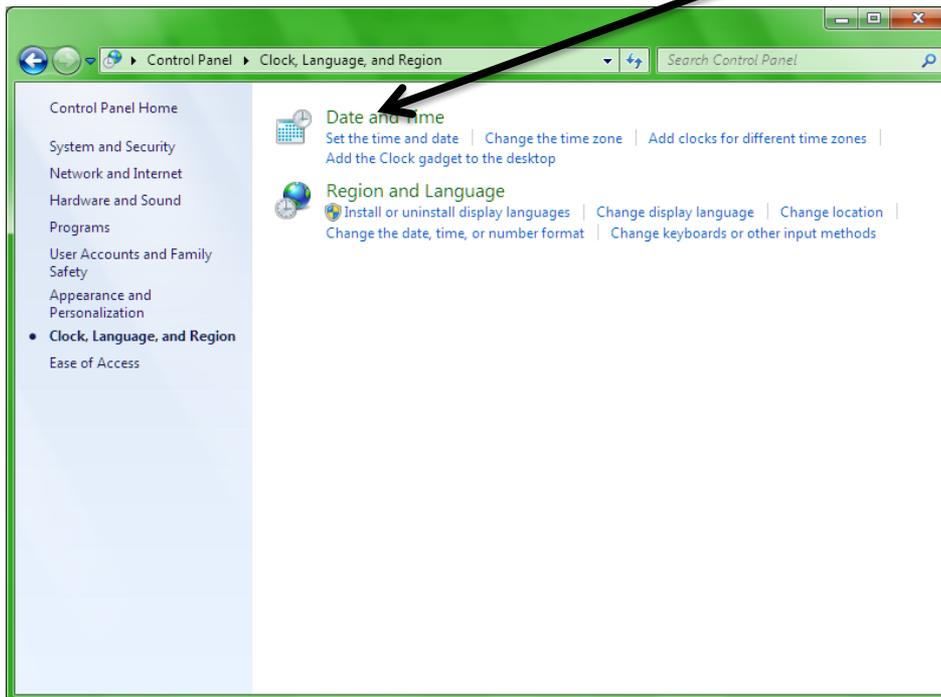
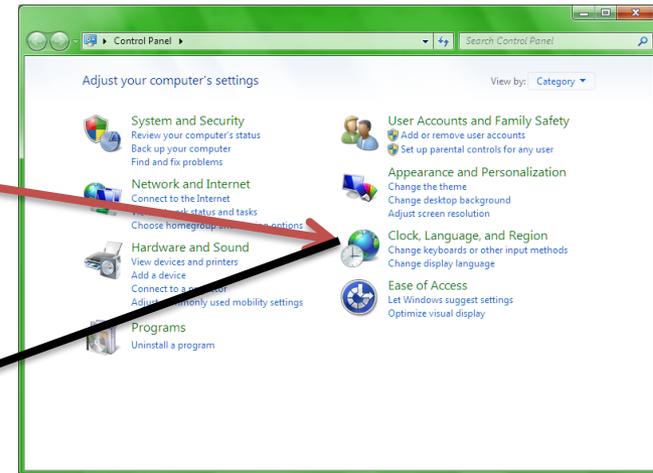
اخترها لعمل ري ستارت للحاسبة وانتبه  
ايضاً اطفاء الديب فريز اذا كان موجوداً

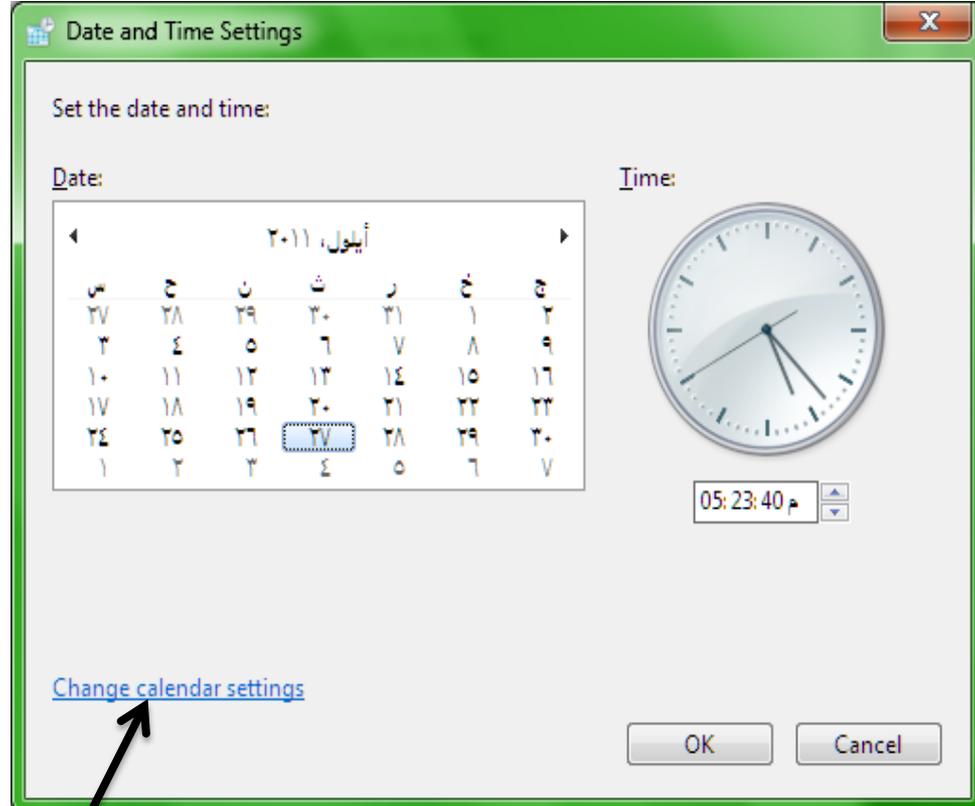
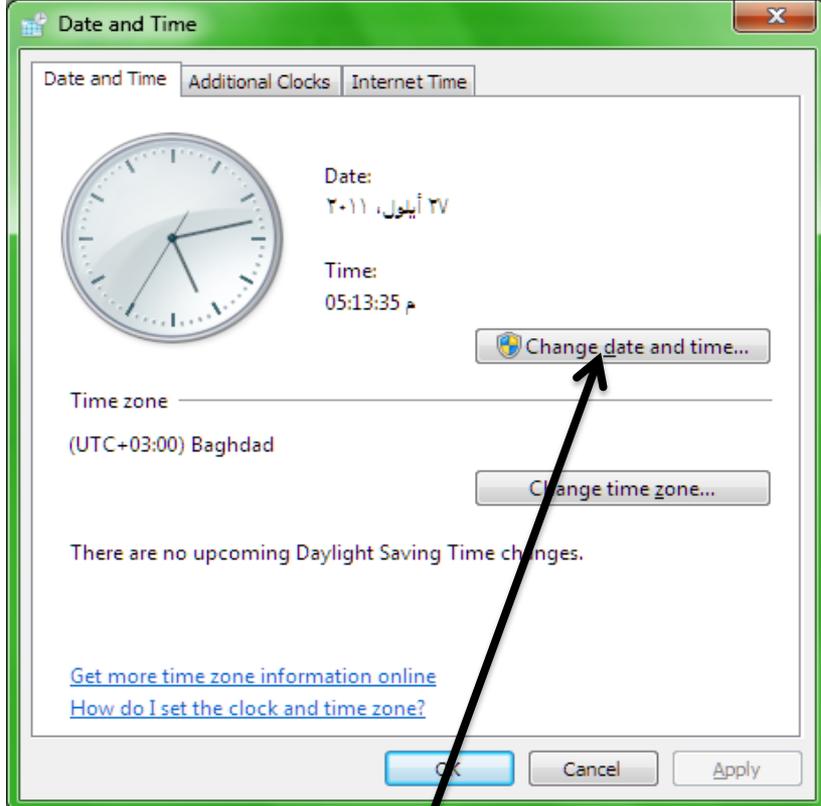
الخروج بدون ري ستارت للحاسبة

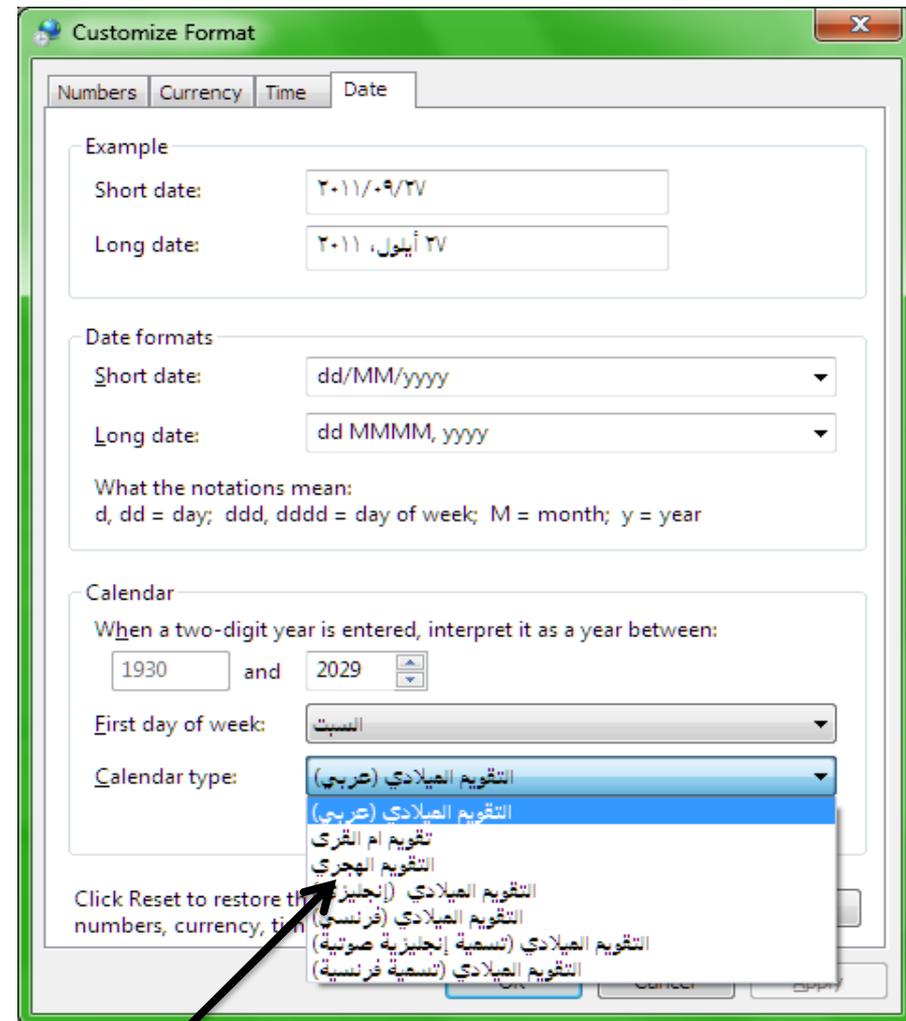
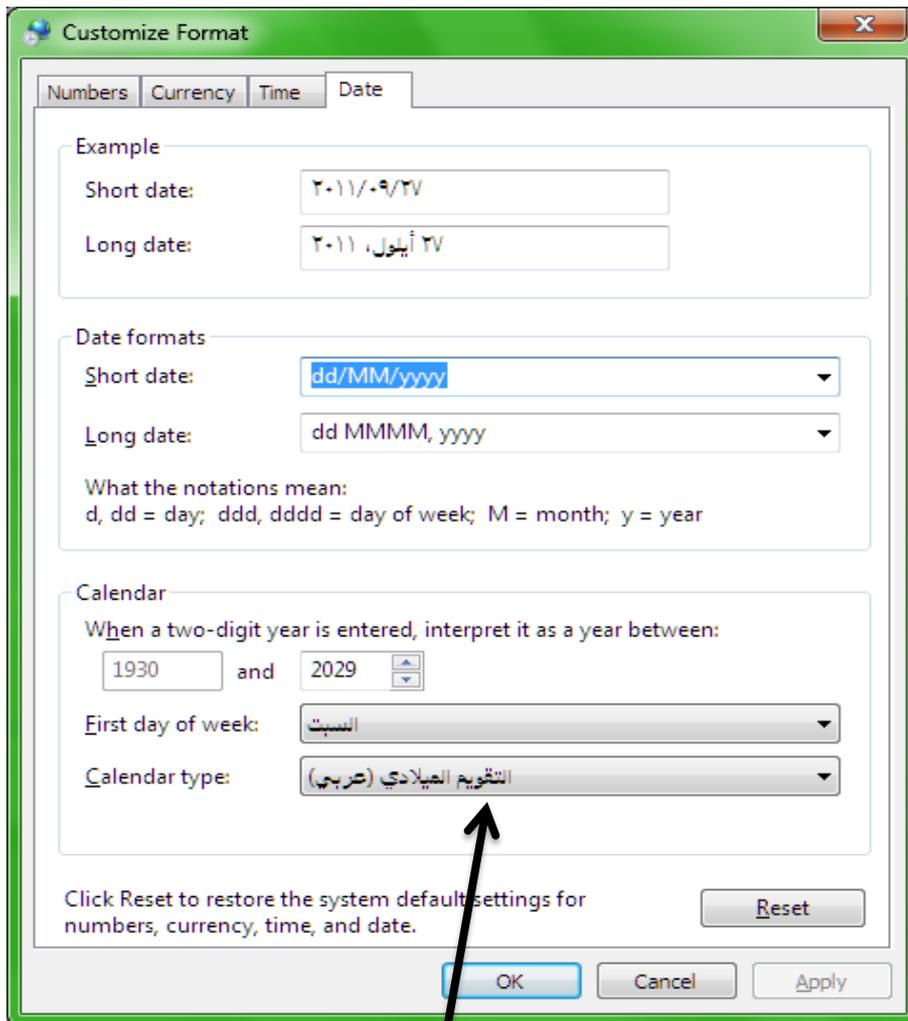
# يمكن وضع التاريخ الهجري والميلادي في نفس الوقت للحاسبة والطريقة سهلة

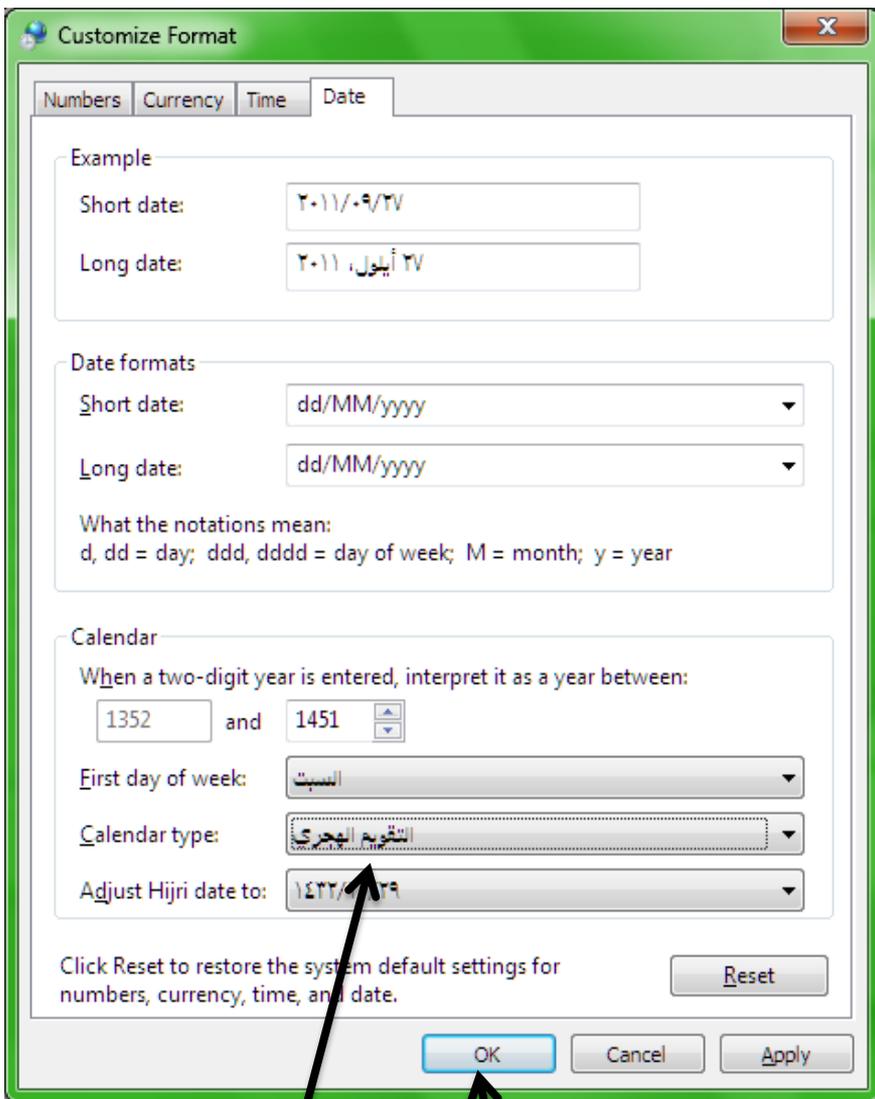
٦

start → Control panel









فسيتم ضبط التاريخ الهجري  
اما التاريخ الميلادي  
فهو مضبوط ووجود  
على سطح المكتب

لاحظ

٥



التاريخ الميلادي

التاريخ الهجري



طارق الراوي

مشغل الفا  
الانترنت



حاسوبي



ياهو طارق  
الراوي



سلة المهملات



Defraggler



EPSON File  
Manager



Total Video  
Converter



EPSON Scan



Total Video  
Player



EPSON Stylus  
SX200\_SX40...



الانترنت



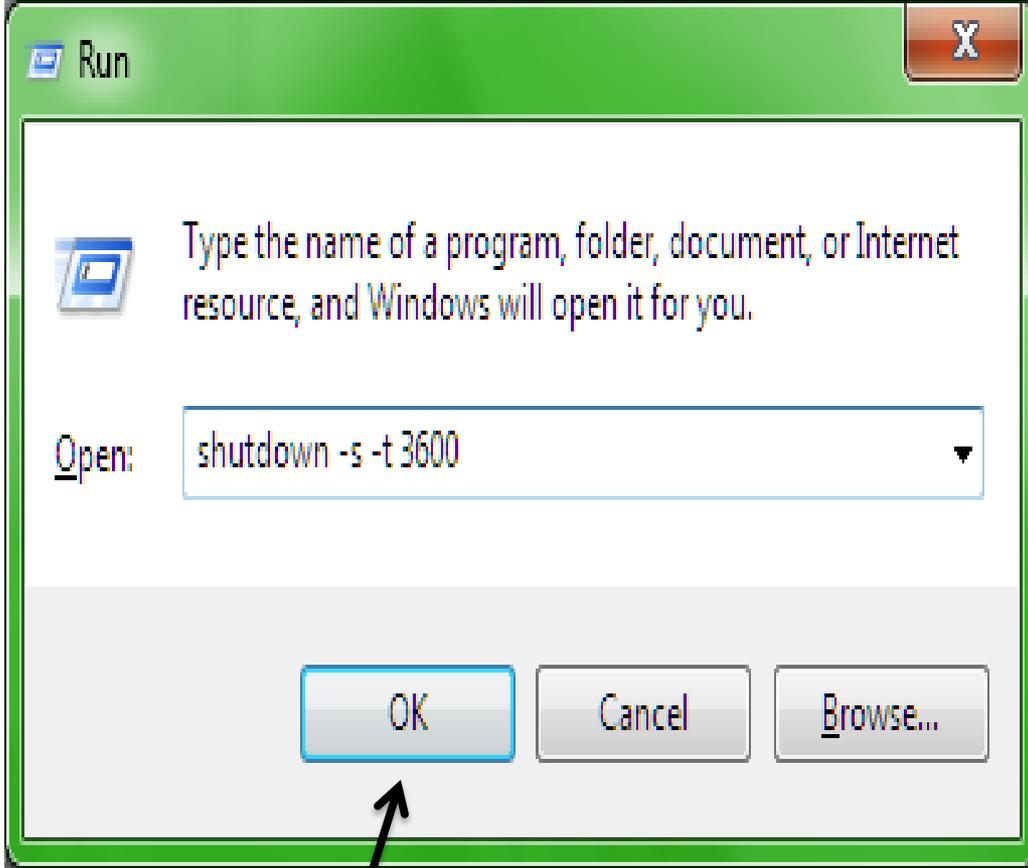
برنامج فتح  
الكتب



معرض تقديمي ١ - Mi...

AR 05:28 م ١٤٣٢/١٠/٢٩

٧  
اطفاء الحاسبة بتوقيت انت تضعه وهذا يساعدك عند الجلوس  
على الحاسبة ليلاً الطريقة سهلة وبدون برامج

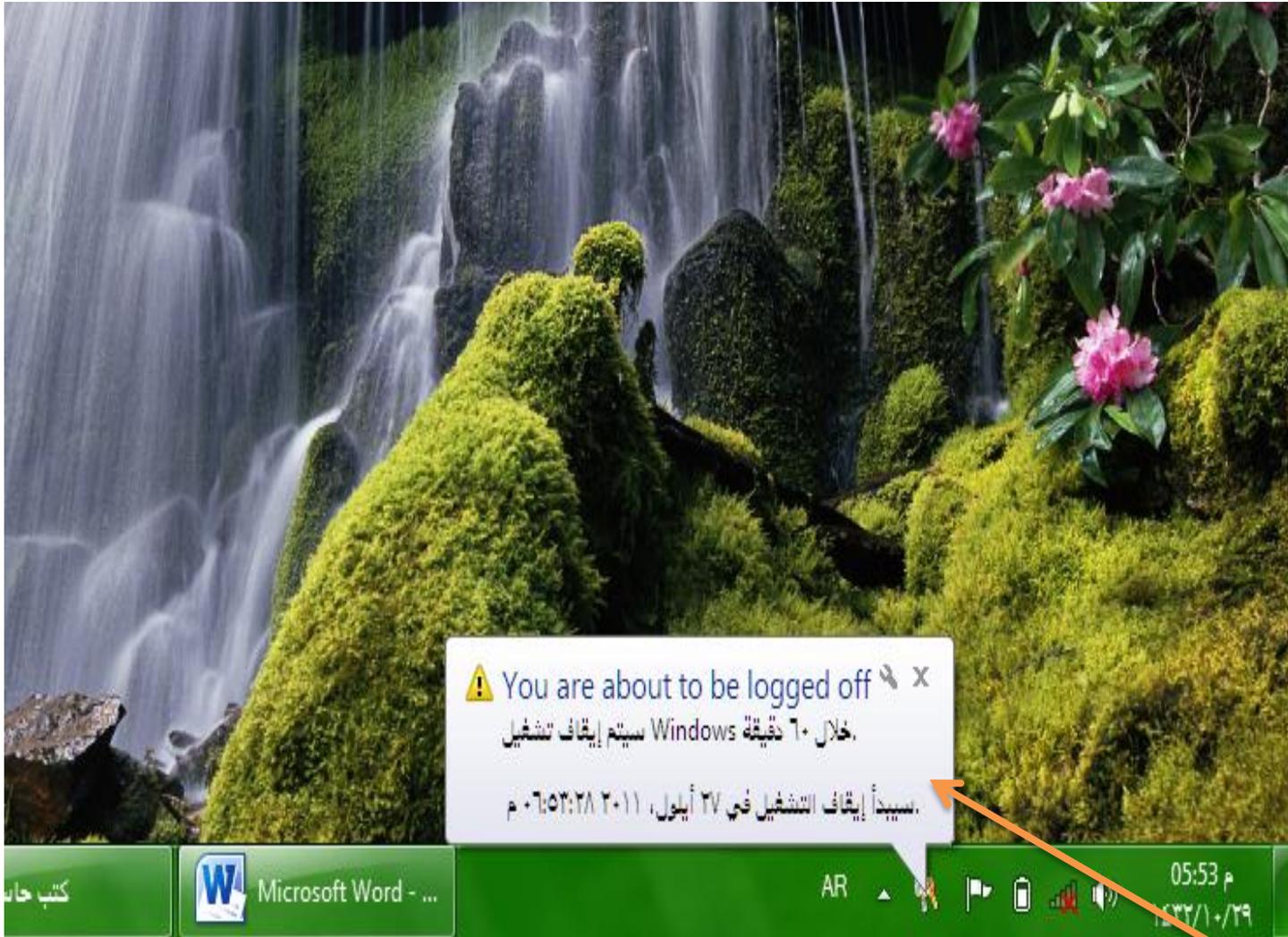


ok ثم

من الاداة run نكتب العبارة:  
**shutdown -s -t 3600**  
مع مراعاة المسافات بين الحروف

3600 يعني ساعة كاملة

ملاحظة:  
وإذا اردت زيادتها فمثلاً ساعتين  
فيمكنك ضربها في ٢ وهكذا

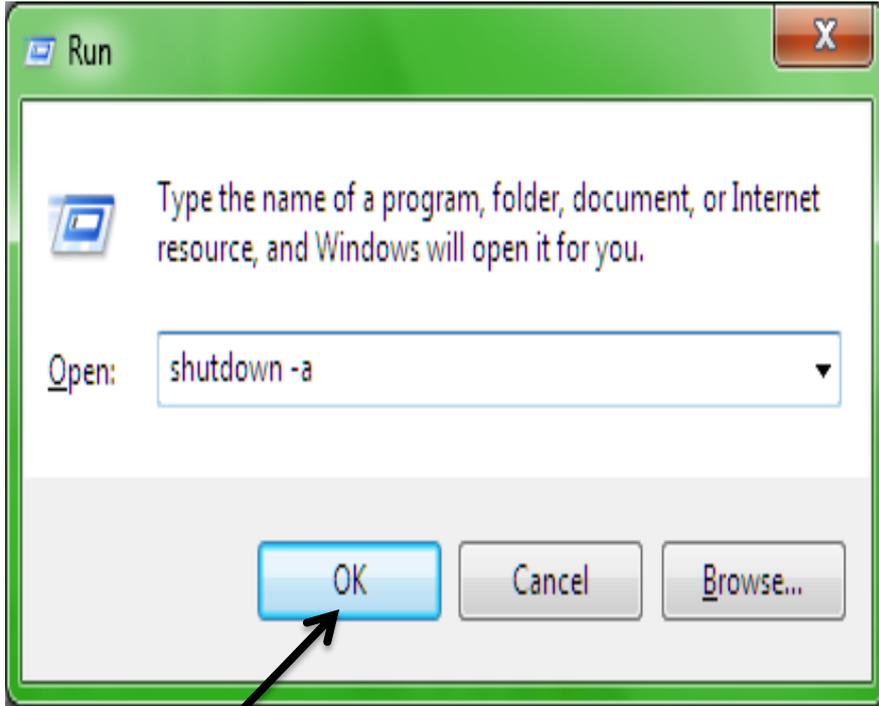


بعد الضغط على ok ستظهر هذه الرسالة

# اما اذا اردنا الغاء العملية

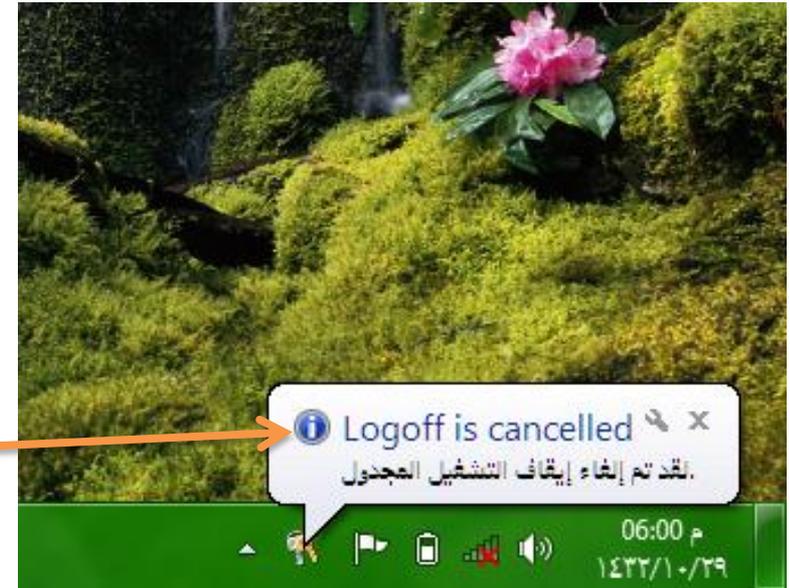
نفس الخطوات ونكتب العبارة الآتية

**shutdown -a**



تم ok

فستظهر هذه العبارة



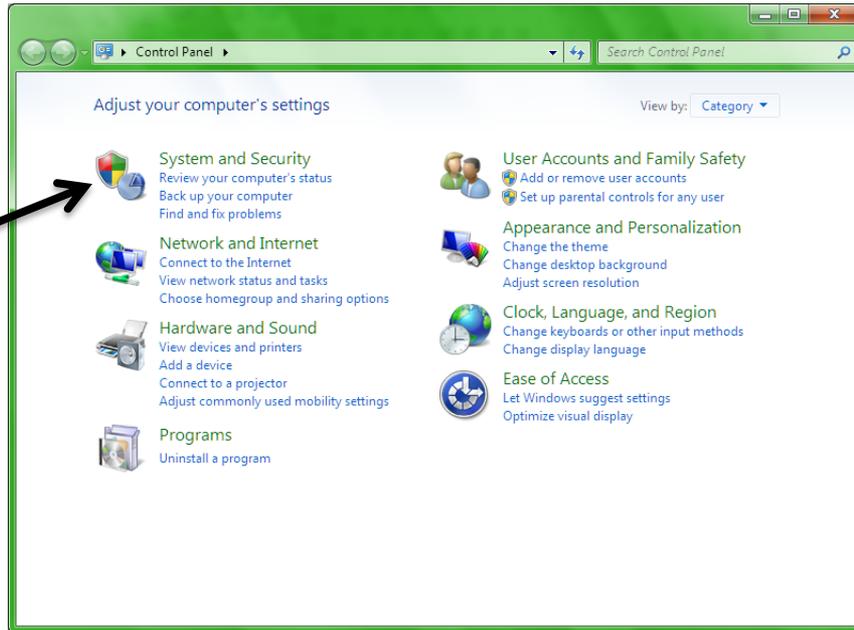
# من اهم الادوات المهمة تقنية تشفير محركات الاقراص



## Bit Locker Drive Encryption

Start\ Control Panel\System and Security\Bit Locker Drive Encryption

للدخول اليها



Control Panel > System and Security > Search Control Panel

Control Panel Home

- **System and Security**
- Network and Internet
- Hardware and Sound
- Programs
- User Accounts and Family Safety
- Appearance and Personalization
- Clock, Language, and Region
- Ease of Access

 **Action Center**  
Review your computer's status and resolve issues |  
 [Change User Account Control settings](#) | [Troubleshoot common computer problems](#) |  
[Restore your computer to an earlier time](#)

 **Windows Firewall**  
[Check firewall status](#) | [Allow a program through Windows Firewall](#)

 **System**  
[View amount of RAM and processor speed](#) | [Check the Windows Experience Index](#) |  
 [Allow remote access](#) | [See the name of this computer](#) |  [Device Manager](#)

 **Windows Update**  
[Turn automatic updating on or off](#) | [Check for updates](#) | [View installed updates](#)

 **Power Options**  
[Change battery settings](#) | [Require a password when the computer wakes](#) |  
[Change what the power buttons do](#) | [Change when the computer sleeps](#)

 **Backup and Restore**  
[Back up your computer](#) | [Restore files from backup](#)

 **BitLocker Drive Encryption**  
[Protect your computer by encrypting data on your disk](#) | [Manage BitLocker](#)

 **Administrative Tools**  
[Free up disk space](#) | [Defragment your hard drive](#) |  
 [Create and format hard disk partitions](#) |  [View event logs](#) |  [Schedule tasks](#)



Control Panel Home

## Help protect your files and folders by encrypting your drives

BitLocker Drive Encryption helps prevent unauthorized access to any files stored on the drives shown below. You are able to use the computer normally, but unauthorized users cannot read or use your files.

[What should I know about BitLocker Drive Encryption before I turn it on?](#)

### BitLocker Drive Encryption - Hard Disk Drives

 (C:) طارق الراوي Off	 <a href="#">Turn On BitLocker</a>
 (D:) طارق الراوي Off	 <a href="#">Turn On BitLocker</a>
 E: Off	 <a href="#">Turn On BitLocker</a>

### BitLocker Drive Encryption - BitLocker To Go

Insert a removable drive to use BitLocker To Go.

See also

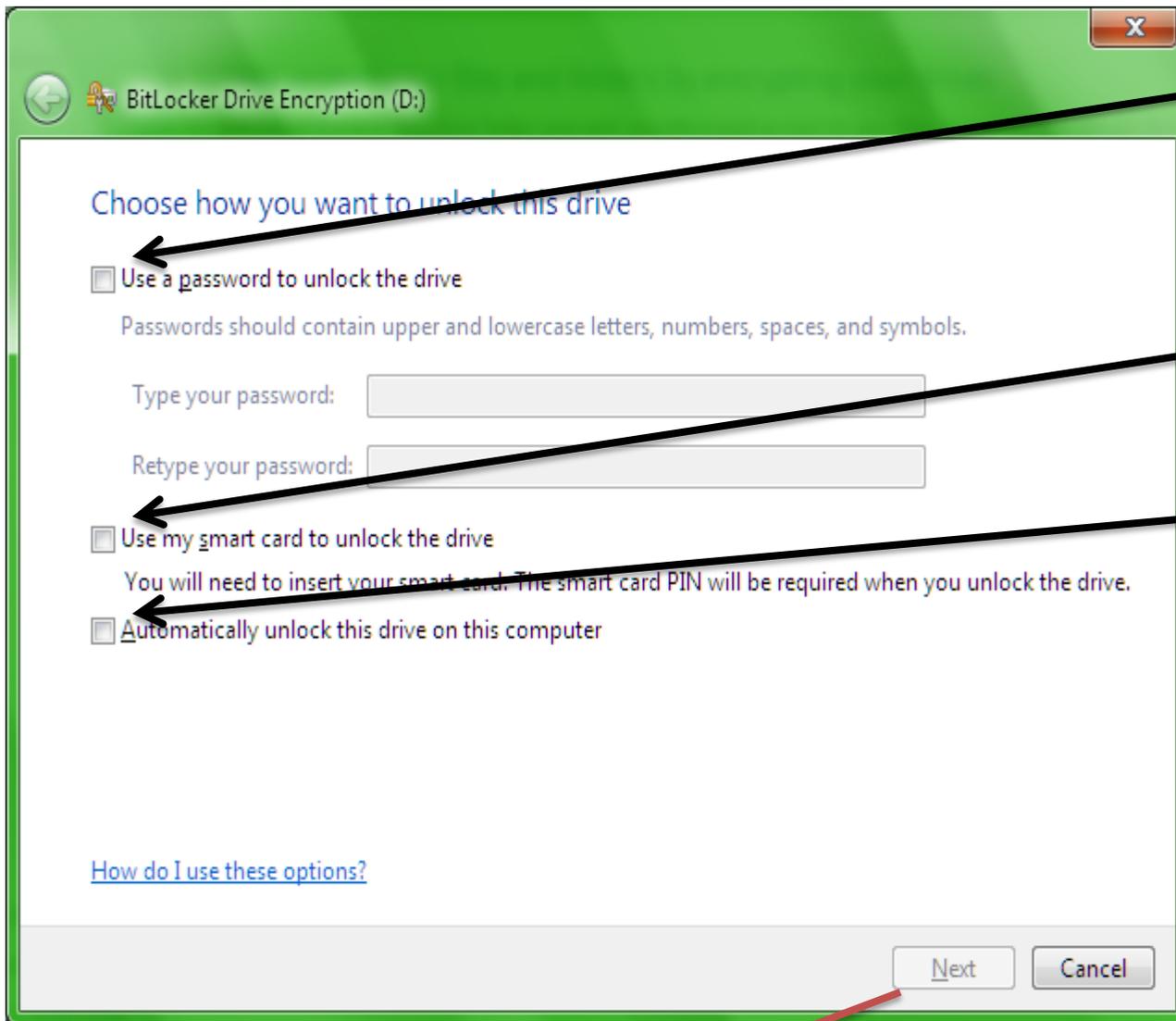
-  [TPM Administration](#)
-  [Disk Management](#)

[Read our privacy statement online](#)

Search Control Panel



لتشغيل أي واحدة منها



كلمة مرور

بطاقة ذكية

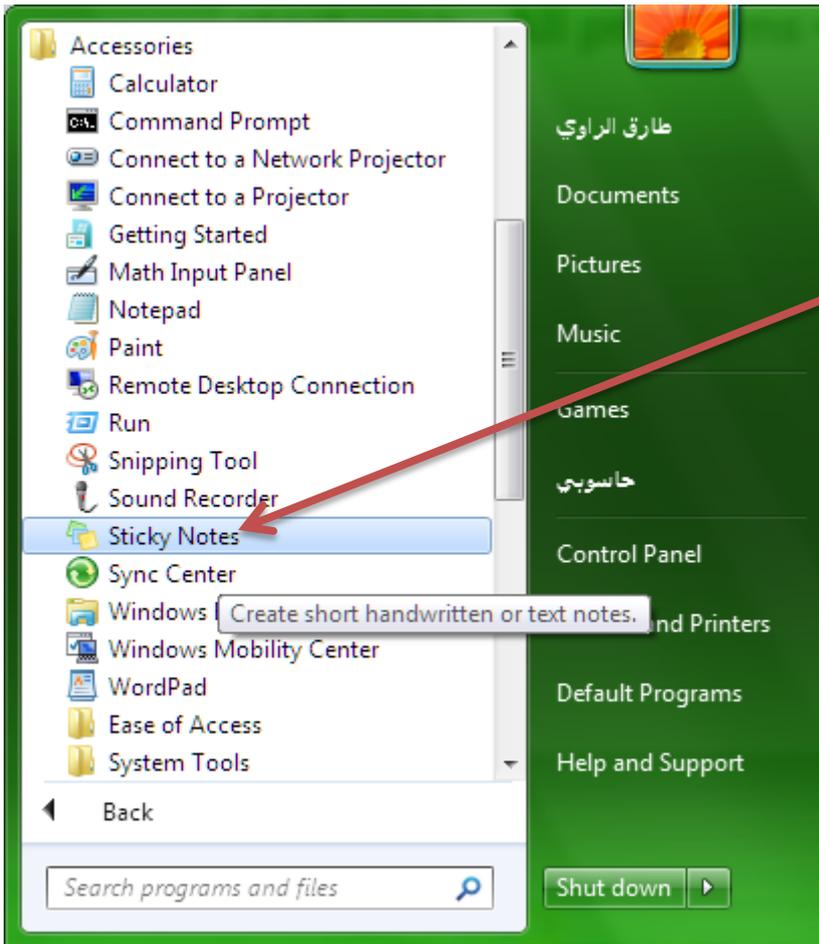
اوتوماتيكياً

ثم next وسيبدأ التشفير

٩ كما يمكنك في جهاز الموبايل ادراج ملاحظات يمكنك ايضاً في ويندوز سفن

٩

البرامج الملحقة او Accessories —————> All programs —————> start



ستظهر

لأضافه اخرى

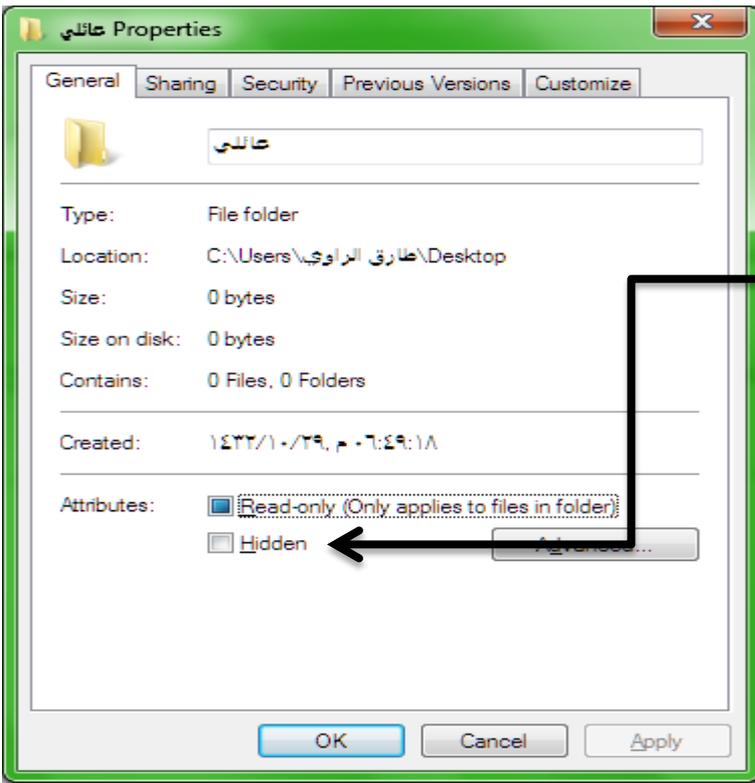
يمكنك استخدامها عند تصفحك للإنترنت فعندما تريد خزن موقع او ايميل لا تحتاج الى فتح مفكرة او مستند نص

اعتبرها من اهم المواضيع الباقية وهي كيفية اخفاء ملف في ويندوز سفن



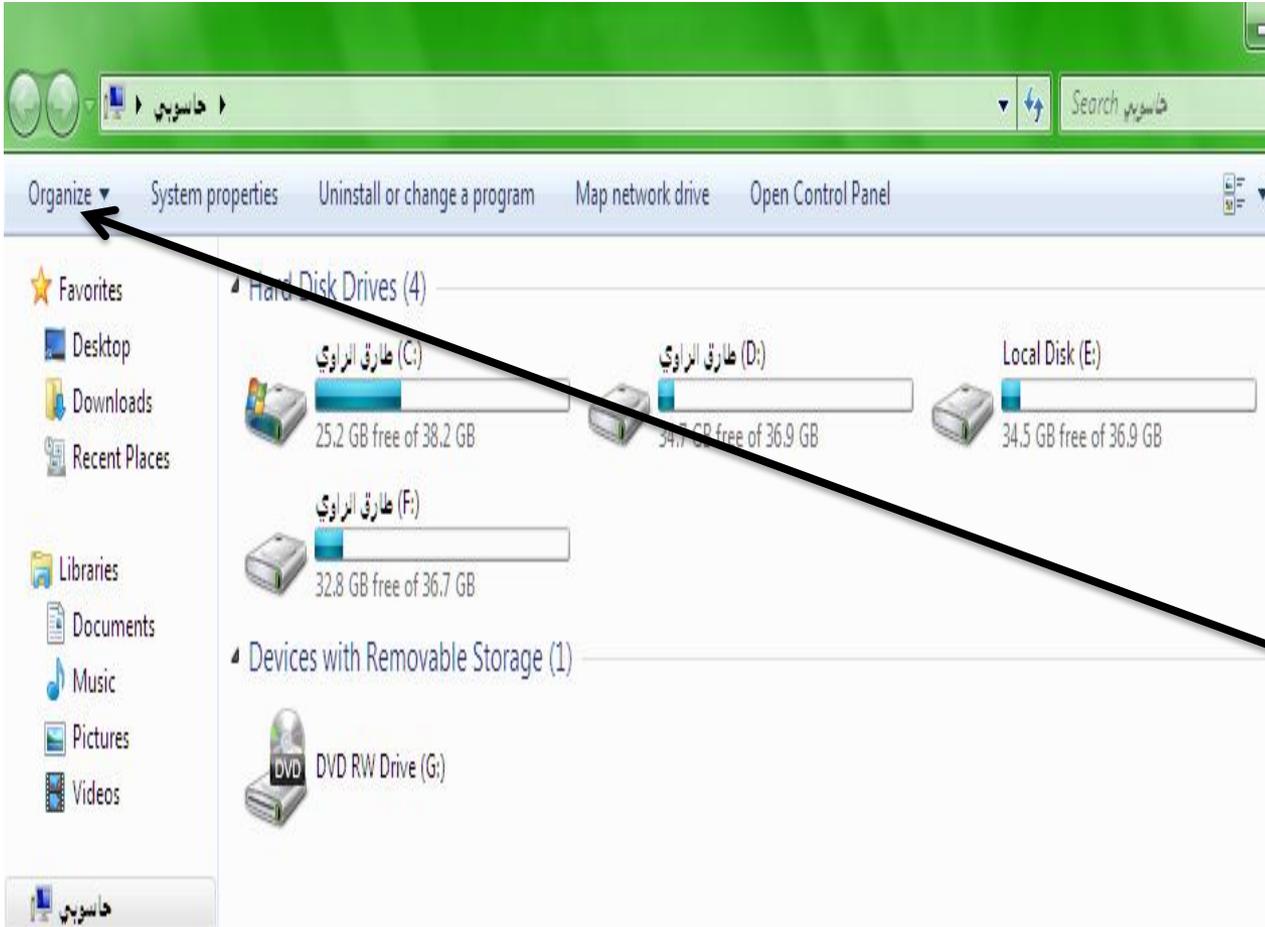
فمثلاً لدينا هذا الملف ونريد اخفائه سأقوم بإخفائه بعدة طرق:

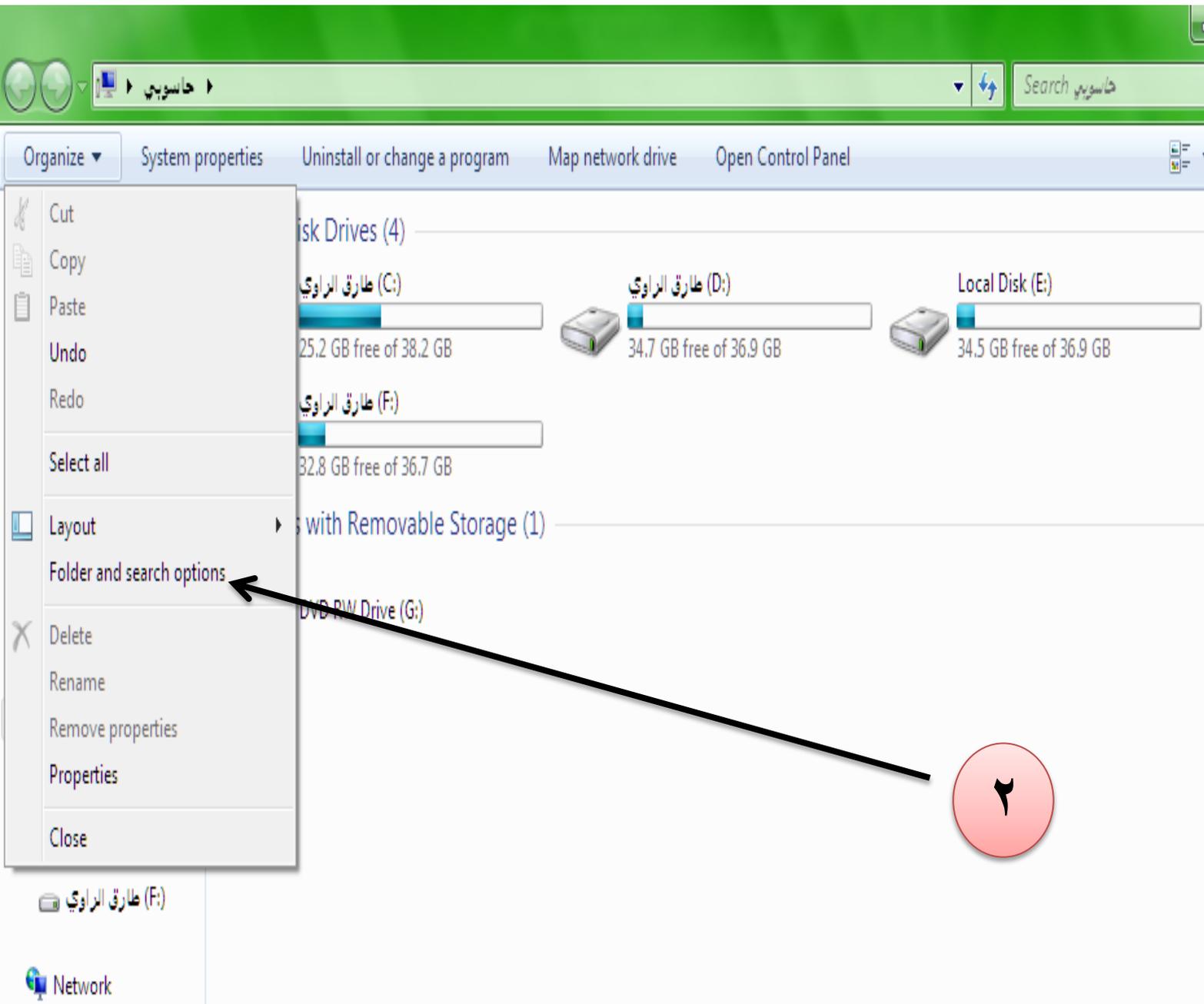
**اولاً:** وضع هذا الملف خلف الساعة او التقويم الموجودة على سطح المكتب

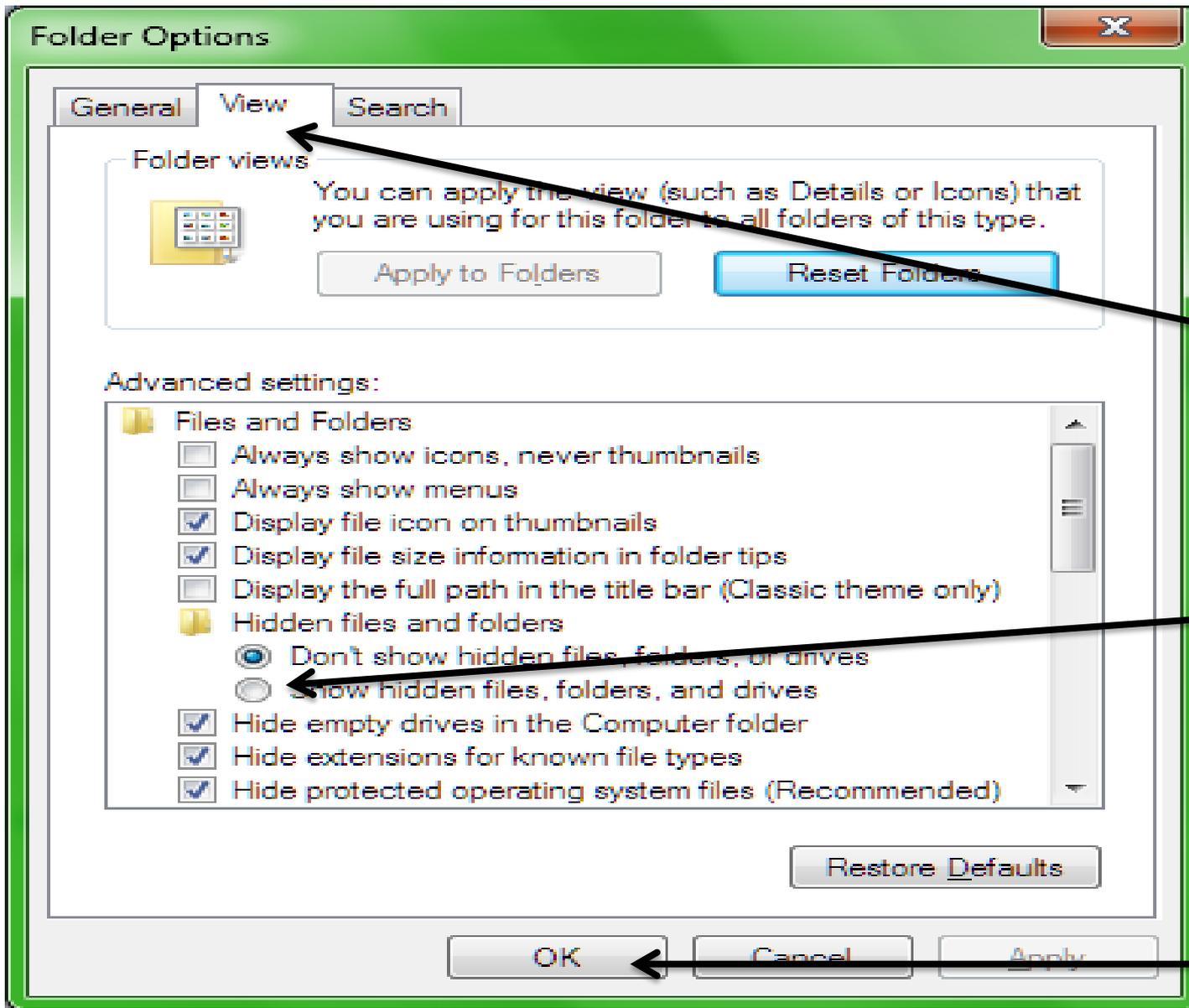


**ثانياً:** أو ضغط كليك يمين على الملف واختيار كلمة خصائص او properties ثم نضع كلمة صح في المربع hidden فنلاحظ اختفاء الملف نهائياً

ولفتح الاخفاء في هذه الطريقة توجد عدة طرق وسأختار الطريقة السهلة وهي:  
نفتح my computer :







3

4

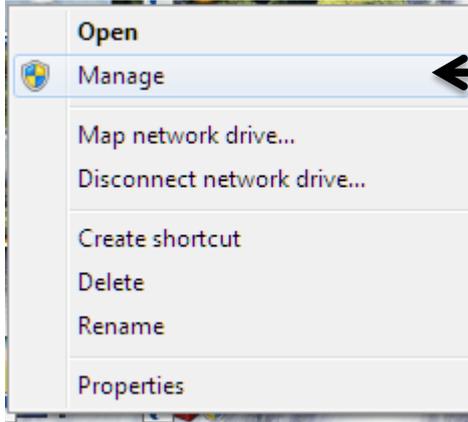
5

## ثالثاً: لإخفاء بارتشين بالكامل نتبع الخطوات:

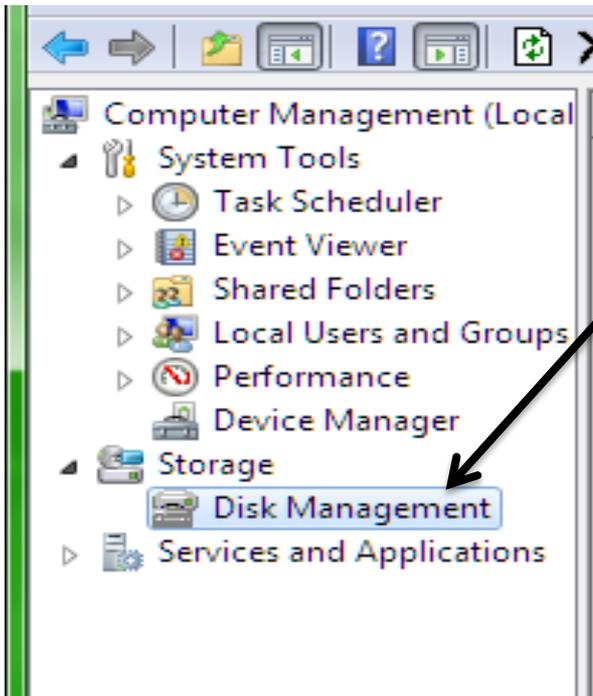
الذهاب الى



ثم كلك يمين عليها ثم



ثم نضغط



Computer Management

File Action View Help

Computer Management (Local)

- System Tools
  - Task Scheduler
  - Event Viewer
  - Shared Folders
  - Local Users and Groups
  - Performance
  - Device Manager
- Storage
  - Disk Management
  - Services and Applications

Volume	Layout	Type	File System	Status	Capacity
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.99 GB
طارق الراوي (C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.26 GB
طارق الراوي (D:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Primary Partition)	36.90 GB
طارق الراوي (F:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.79 GB

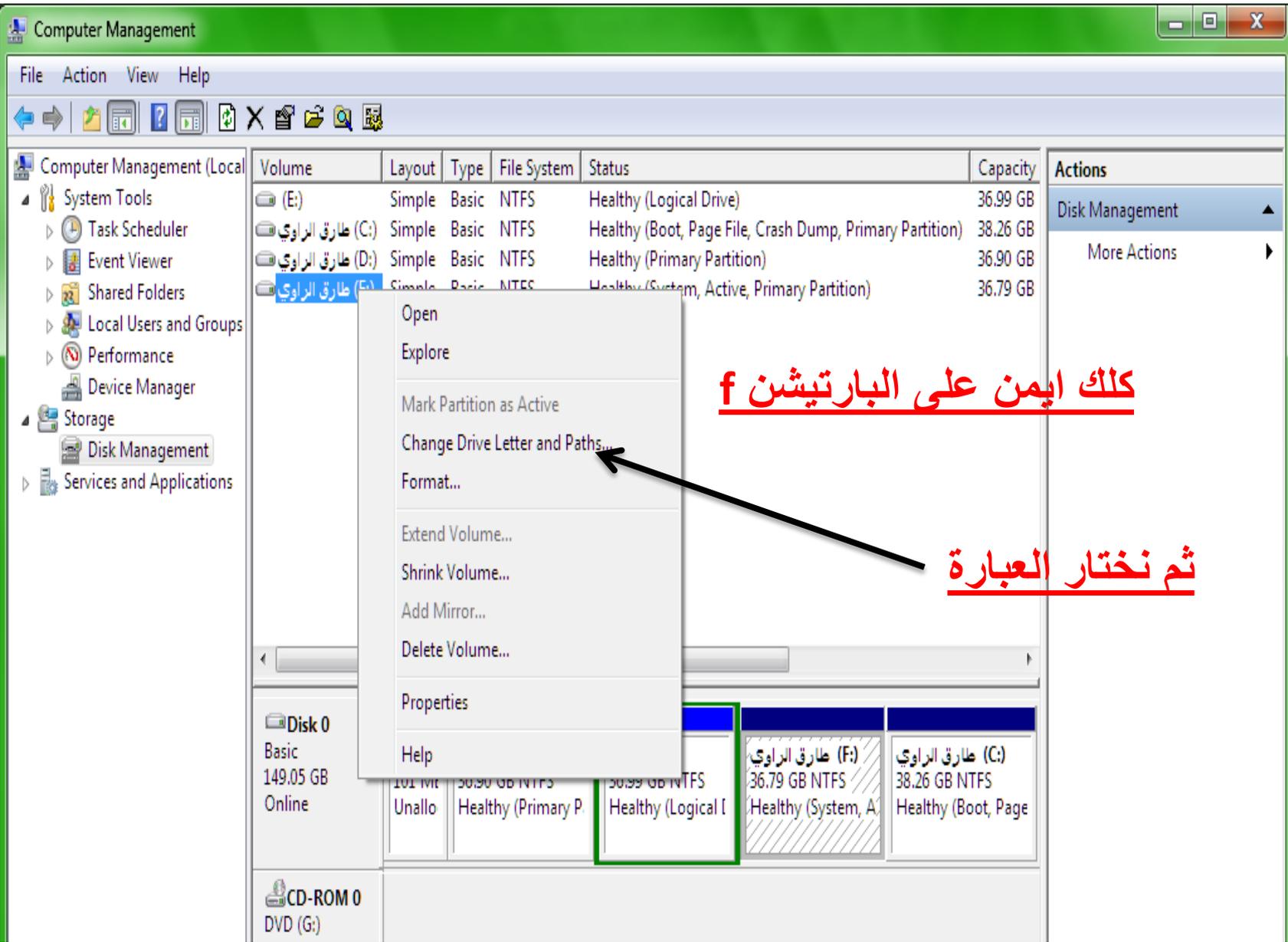
ستظهر هذه البارتيشنات اختر البارتيشن الذي تريد اخفائه مثلاً ال f

Disk 0  
Basic  
149.05 GB  
Online

Layout	Type	File System	Status	Capacity
101 MB Unallo				
طارق الراوي (D:)	Basic	NTFS	Healthy (Primary P	36.90 GB
(E:)	Basic	NTFS	Healthy (Logical I	36.99 GB
طارق الراوي (F:)	Basic	NTFS	Healthy (System, A	36.79 GB
طارق الراوي (C:)	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page	38.26 GB

CD-ROM 0  
DVD (G:)  
No Media

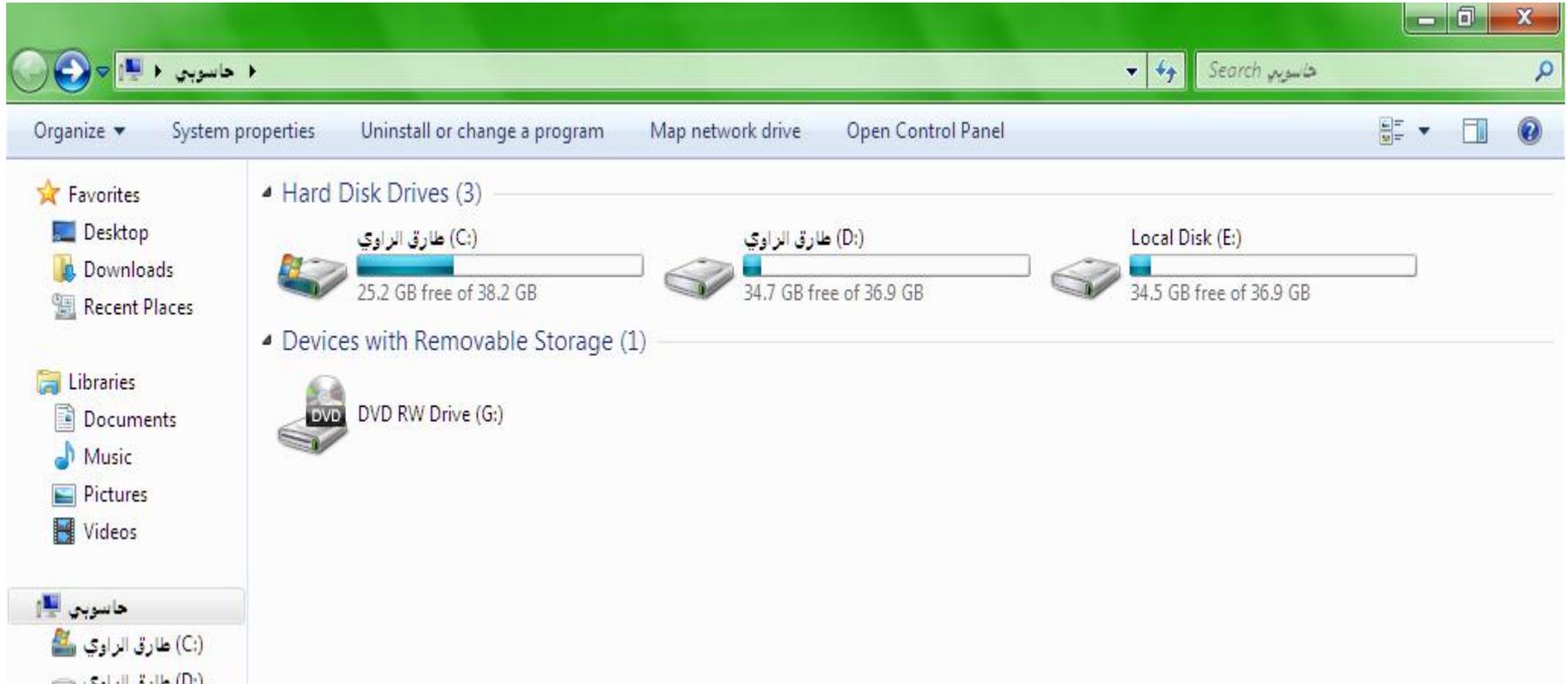
Unallocated Primary partition Extended partition Free space Logical drive





ثم

# نلاحظ عند فتح my computer اختفاء البار تشن f كما في الصورة



ولكن بقاء البار تشن ولكن بدون اسم

The screenshot displays the Windows Disk Management console. At the top, a table lists the partitions on the local disk. Below this, a detailed view of Disk 0 is shown, with a green box highlighting the (E:) partition.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.9
طارق الراوي	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.7
طارق الراوي (C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.2
طارق الراوي (D:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Primary Partition)	36.9

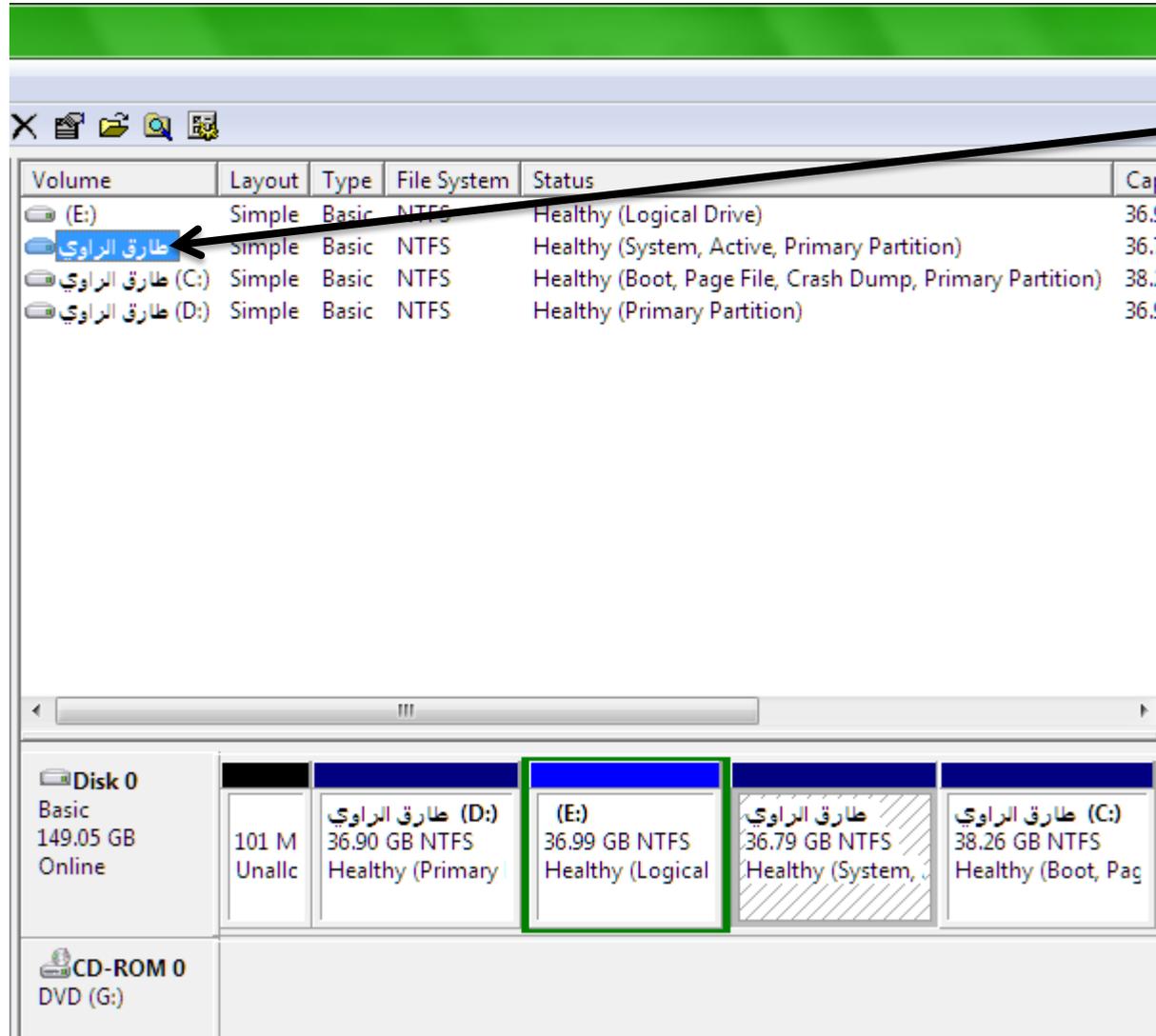
Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.9
طارق الراوي	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.7
طارق الراوي (C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.2
طارق الراوي (D:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Primary Partition)	36.9

Disk 0  
Basic  
149.05 GB  
Online

Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.9
طارق الراوي	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.7
طارق الراوي (C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.2
طارق الراوي (D:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Primary Partition)	36.9

CD-ROM 0  
DVD (G:)  
No Media

## ولاسترجاع البار تشين المحذوف نتبع نفس الخطوات:



The screenshot shows the Windows Disk Management console. At the top, a table lists the volumes on Disk 0. Below this, a graphical representation of the disk shows the layout of the partitions. The (E:) partition is highlighted with a green box, and an arrow points to it from the text 'هنا كلك ايمن على البار تشن'.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.9
طارق الراوي	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.7
طارق الراوي (C:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.2
طارق الراوي (D:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Primary Partition)	36.9

Disk	Layout	Type	File System	Status	Cap
Disk 0	101 M Unalloc	طارق الراوي (D:)	36.90 GB NTFS	Healthy (Primary)	
		(E:)	36.99 GB NTFS	Healthy (Logical)	
		طارق الراوي	36.79 GB NTFS	Healthy (System, ...)	
		طارق الراوي (C:)	38.26 GB NTFS	Healthy (Boot, Pag	

هنا كلك ايمن على البار تشن

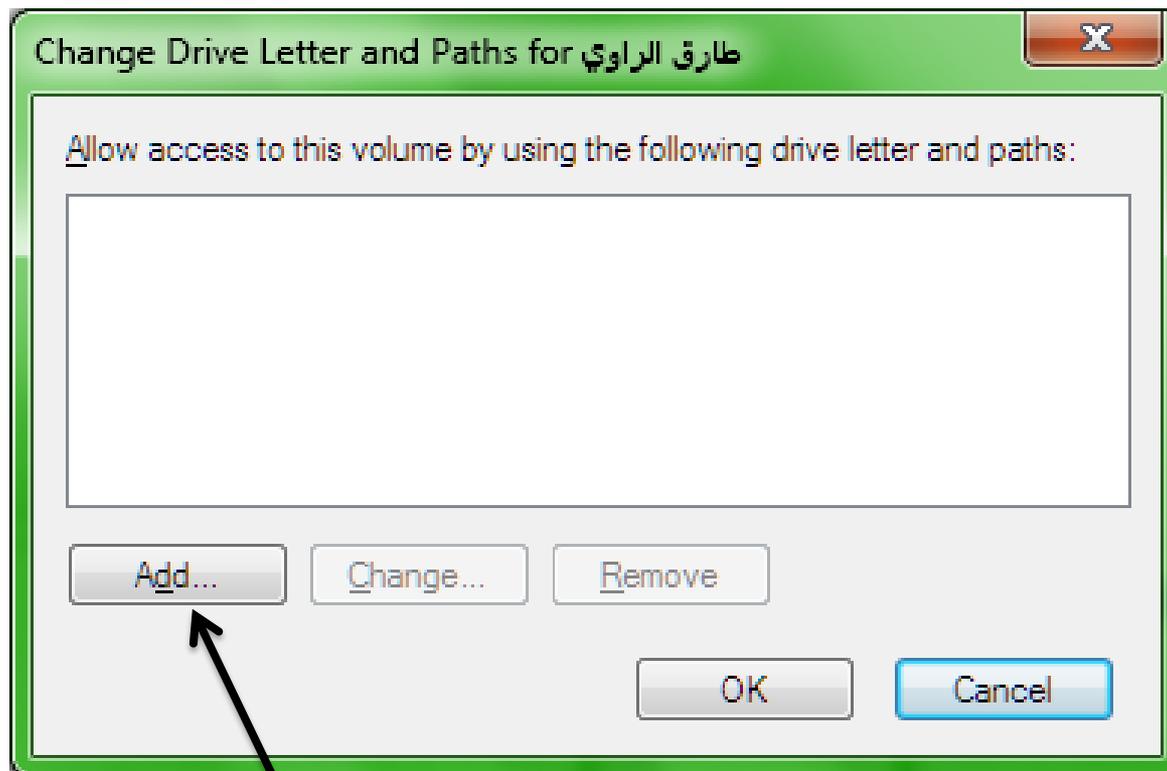
نضغط على هذه العبارة

The screenshot shows the Windows Disk Management console. A context menu is open over the drive labeled 'طارق الراوي' (Tariq Al-Rawi) with drive letter E:. The menu item 'Change Drive Letter and Paths...' is highlighted, and a black arrow points from the text above to this menu item. Below the table, the 'Disk 0' properties are shown, including a list of volumes with their drive letters, sizes, file systems, and health status.

Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
(E:)	Simple	Basic	NTFS	Healthy (Logical Drive)	36.9
طارق الراوي	Simple	Basic	NTFS	Healthy (System, Active, Primary Partition)	36.7
ق الراوي				Boot, Page File, Crash Dump, Primary Partition)	38.2
ق الراوي				Primary Partition)	36.9

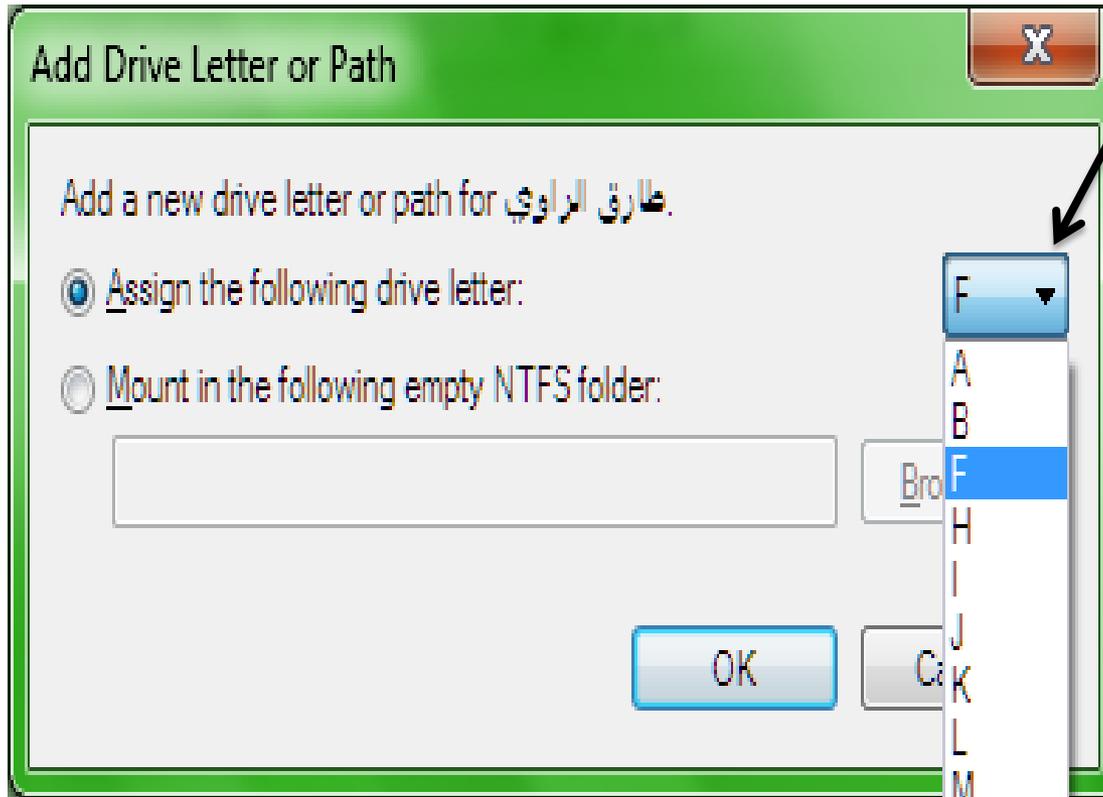
Volume	Layout	Type	File System	Status	Cap
Disk 0	Basic	149.05 GB	Online		
(D:)	101 M	Unallc	36.90 GB NTFS	Healthy (Primary)	
(E:)			36.99 GB NTFS	Healthy (Logical)	
طارق الراوي			36.79 GB NTFS	Healthy (System, )	
طارق الراوي (C:)			38.26 GB NTFS	Healthy (Boot, Pag	

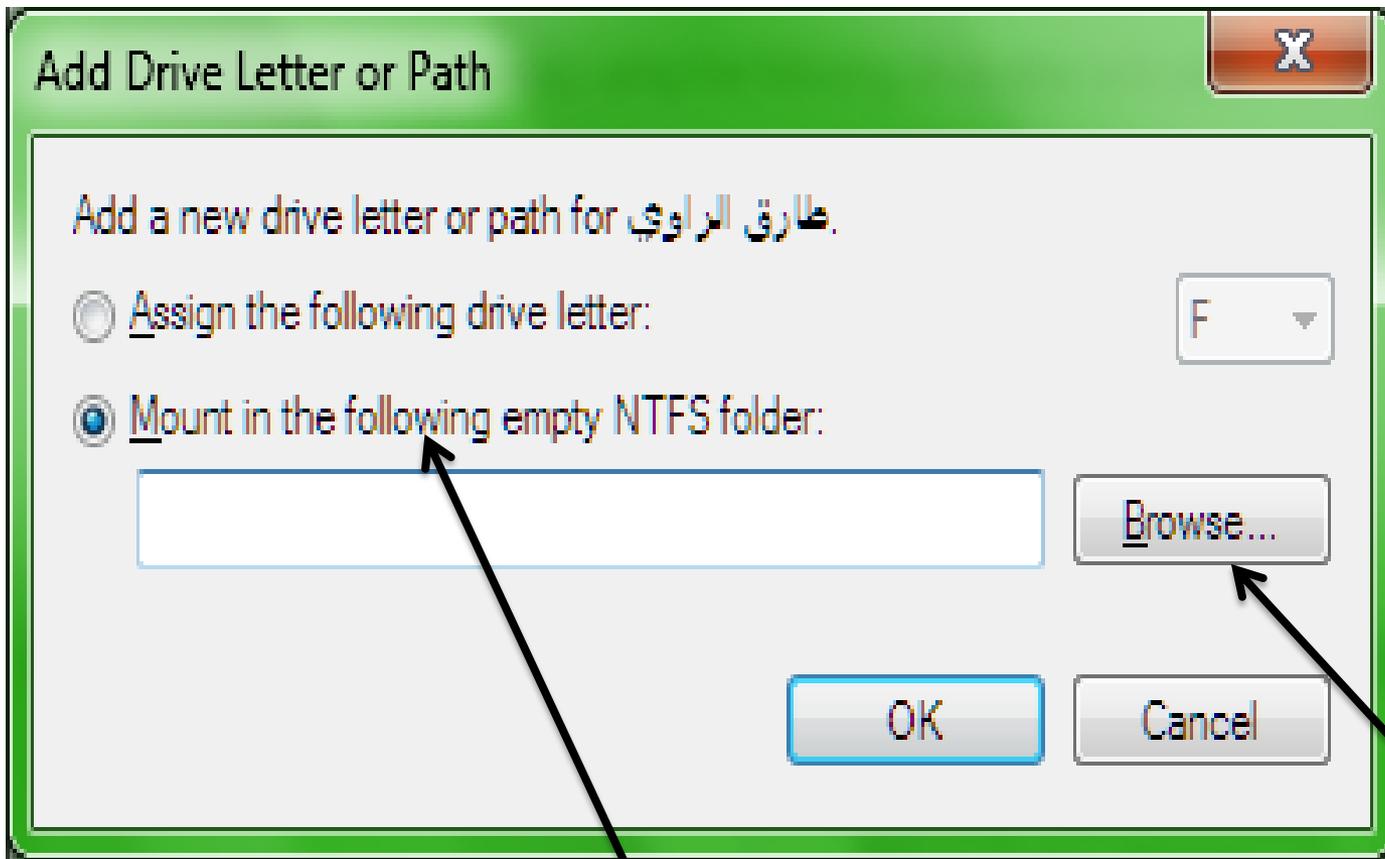


ثم نضغط هنا

ستظهر هذه القائمة

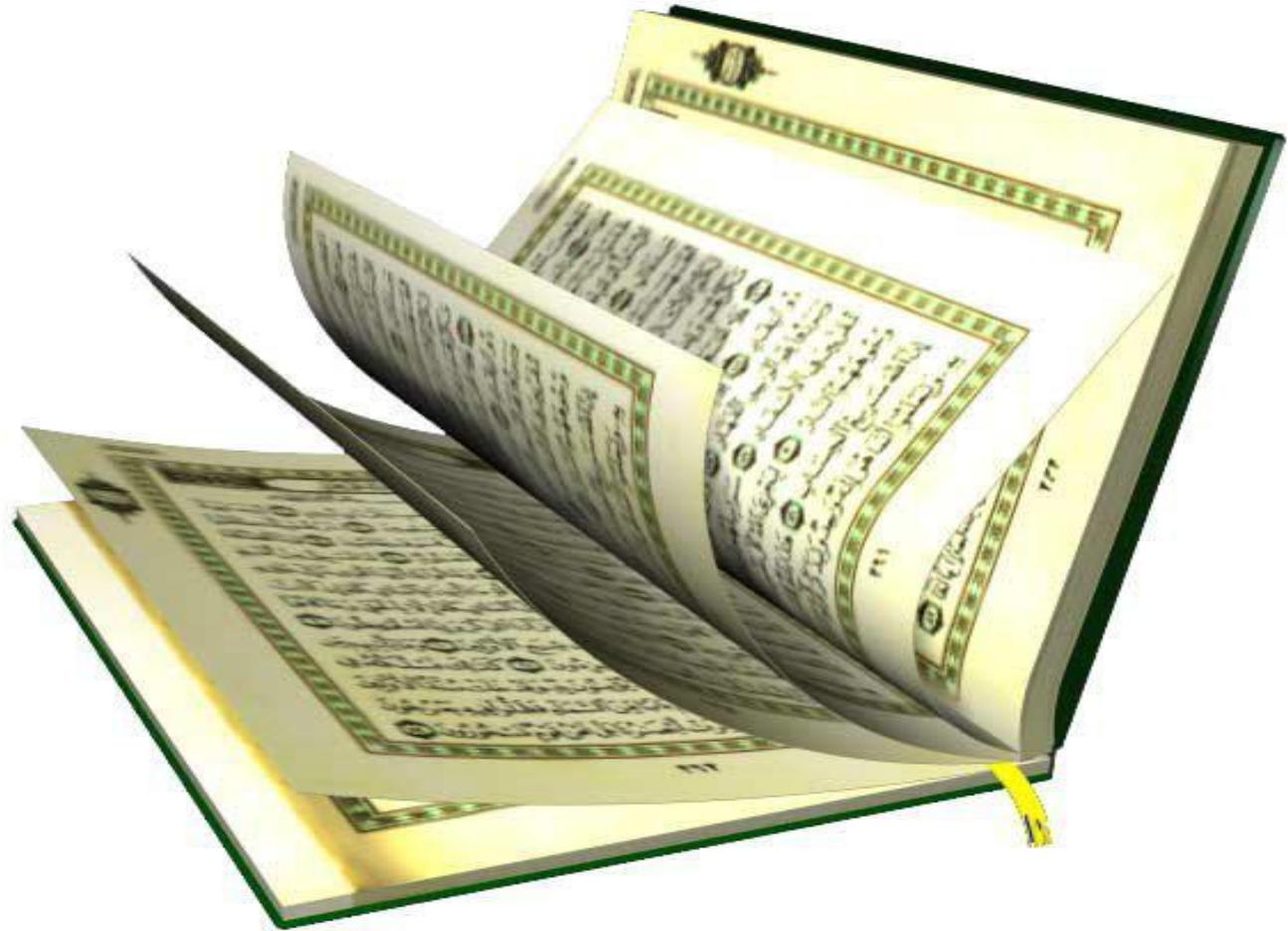
يمكنك تغيير اسمه وفيه عدة خيارات





من هنا تحديد مكان الخزن

او خزن محتويات البار تشن في فولدر في مكان اخر انت تختاره



لا تتسونا من دعائكم