

مما لا شك فيه أن كل واحد يعاني من بطء الجهاز
إلى أن يصل كأنه زحفه تمشي فلا تتعجب معنا
إن شاء الله سيصبح جهازك كأنه أول مرة تستعمله
وذلك بنفسك فلا داعي أن تذهب به لأحد فهناك
مجموعة من الملفات الغير ضرورية لنا ولا تؤثر على
الجهاز في شيء يتم حذفها .

وكذلك هناك مجموعة من الأوامر وبعض الخصائص التي تؤدي إلى سرعة الجهاز فتمتع بكل
ما هو مفيد وضروري لك وللآخرين.

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
مَجْمُوعَةُ الْمَلَفَاتِ الْغَيْرِ الضَّرُورِيَّةِ لَنَا وَلَا تُؤَثِّرُ عَلَى
الْجِهَازِ فِي شَيْءٍ يَتِمُّ حَذْفُهَا .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
مَنْعًا لِلرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
مَنْعًا لِلرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

كثير منا يعاني من مشاكل ببطء الجهاز والتصفح ونقل الملفات والنسخ إلخ...
ما سبب هذا البطء وما طريقة علاجه ؟
هذا ما سنتعرف

أولاً: أسباب ثقل الجهاز

الأسباب الرئيسية المسببة في بطء الجهاز هي:-

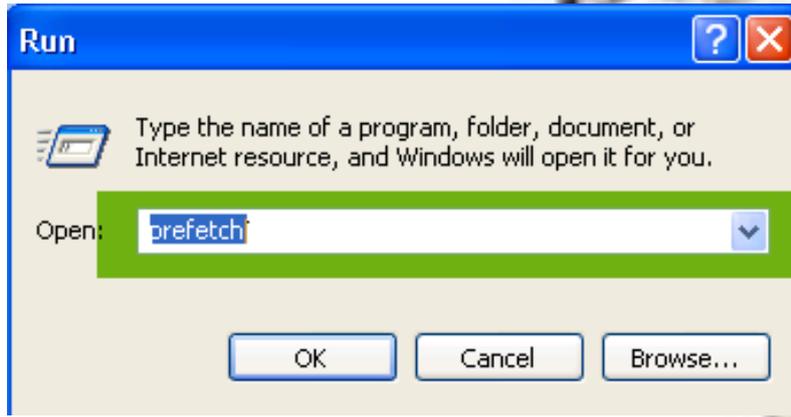
- 1- وجود فيروسات في الجهاز.
- 2- إهمال الجهاز وعدم صيانه.
- 3- وجود برامج كثيرة لا حاجة لها.
- 4- كثرة البرامج التي تعمل مع إقلاع الوندوز.
- 5- عدم حذف ملفات الإنترنت المؤقتة وجعلها تتراكم.
- 6- اختلاف نوع الذاكرة الموجودة في الجهاز بحيث لا يتم التوافق بينهما.

وأيضاً من أسباب ثقل الجهاز والتصفح فتح نوافذ كثيرة سواء كانت للمتصفح أو لبرامج المحادثة كالمسنجر وفتح برامج كثيرة في وقت واحد والعديد من الأسباب سنتطرق إليها لاحقاً.

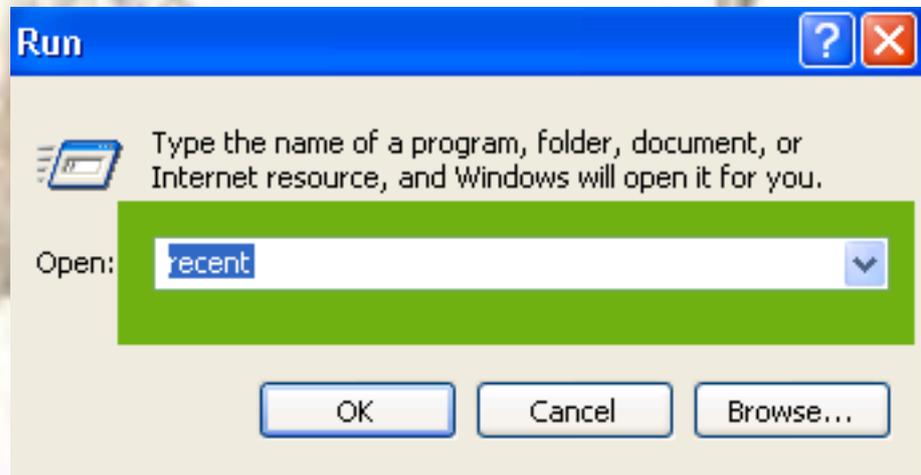
ثانياً: طرق تسريع النظام

سنبداً أولاً بتنظيف الجهاز من الملفات المتراكمة

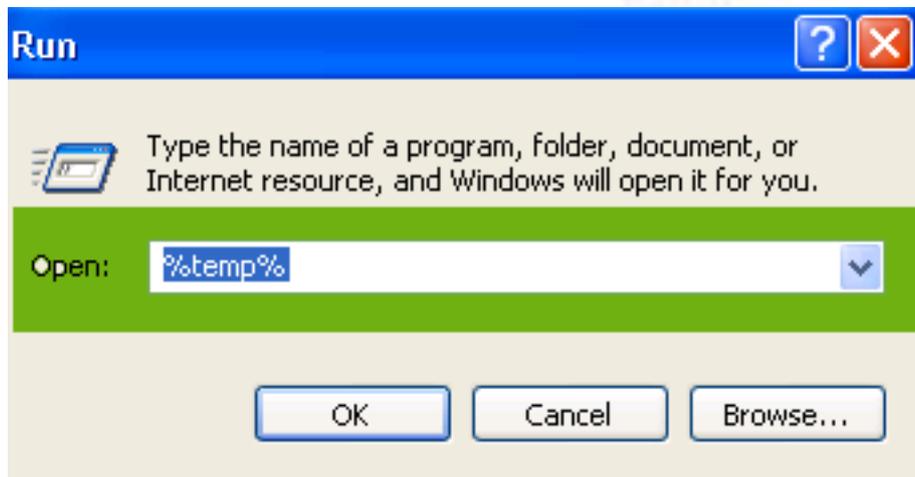
من خلال قائمة **Start** نقوم باختيار أمر **Run** ونكتب **prefetch** سيظهر لنا مجلد يحتوي على عدة ملفات نقوم بتحديددها كلها من خلال الضغط على **Ctrl+A** وحذفها **Shift + Delete** ثم أغلق الصفحة سبب حذف هذه الملفات هو أنك كلما قمت بفتح ملف أو صفحة ما يقوم النظام بأخذ نسخة منه ويحتفظ به في هذا الملف مما يؤدي إلى ثقل في الجهاز بعد فترة من الزمن



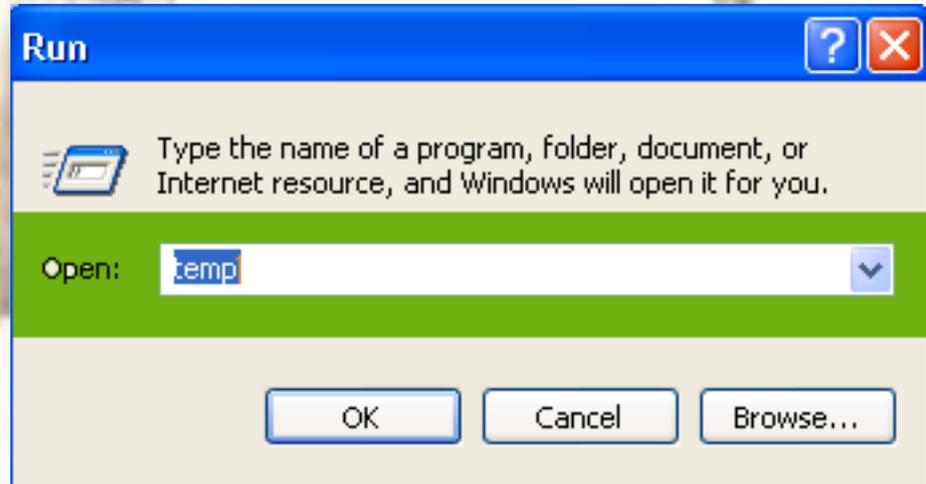
من خلال قائمة **Start** نقوم باختيار أمر **Run** ونكتب **recent** سيظهر لنا مجلد يحتوي على عدة ملفات نقوم بتحديددها كلها من خلال الضغط على **Ctrl+A** وحذفها **Shift + Delete** ثم أغلق الصفحة



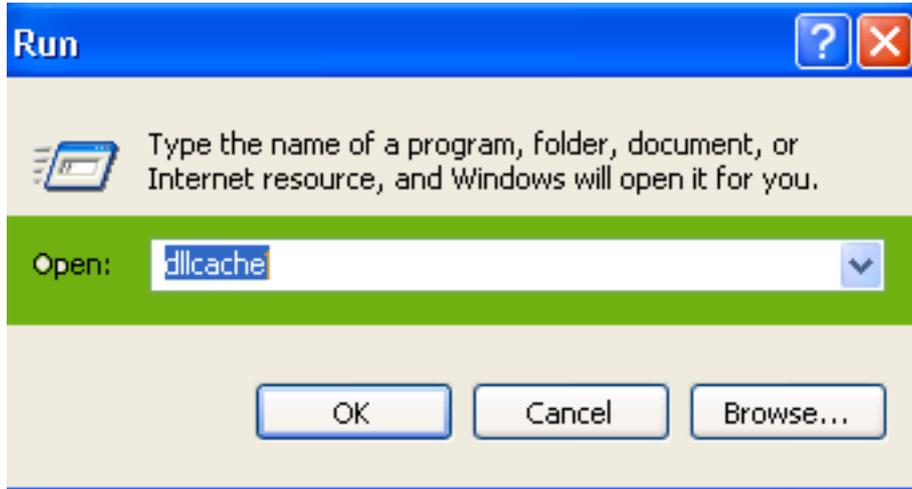
من خلال قائمة **Start** تقوم باختيار أمر **Run** ونكتب **%temp%** سيظهر لنا مجلد يحتوي على عدة ملفات
تقوم بتحديد كلها من خلال الضغط على **Ctrl + A** وحذفها **Shift + Delete** ثم أغلق الصفحة



من خلال قائمة **Start** تقوم باختيار أمر **Run** ونكتب **temp** سيظهر لنا مجلد يحتوي على عدة ملفات تقوم
بتحديد كلها من خلال الضغط على **Ctrl+A** وحذفها **Shift + Delete** ثم أغلق الصفحة



من خلال قائمة **Start** تقوم باختيار أمر **Run** ونكتب **dllcache** سيظهر لنا مجلد يحتوي على عدة ملفات
تقوم بتحديثها كلها من خلال الضغط على **Ctrl + A** وحذفها **Shift + Delete** ثم أغلق الصفحة



حاول تكرار هذه الخطوات كل يومين أو ثلاثة

للغخلص من المخلفات الغير ضرورية في الجهاز

فهي تسرع وتعطي مساحة في الجهاز

ثالثاً: طرق تسريع النظام من خلال استعمال بعض الخصائص داخل الوندوز

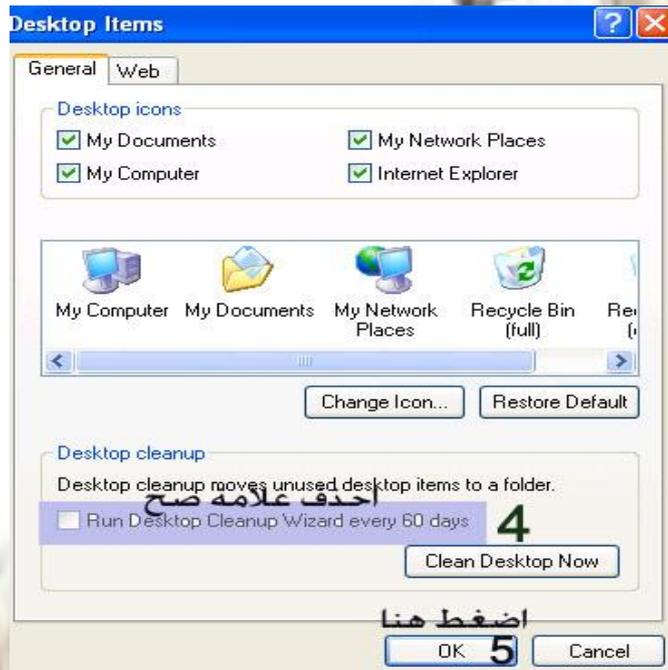
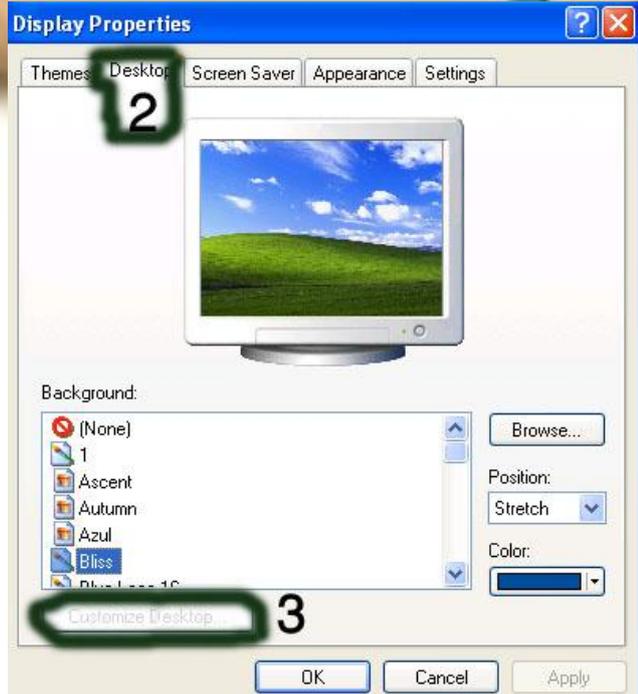
أولاً:- نبدأ بتسريع أداء الجهاز من غير التأثير على شكله اذهب الى سطح المكتب **DESKTOP** واضغط بيمين

الفأرة و اختر خصائص **PROPERTIES** ثم اتبع الخطوات التالية :-

1- اضغط على **Desktop** في الأعلى ثم اختر **Customize Desktop** .

2- امسح علامة الصح من **Run Desktop Cleanup** .

3- اضغط **OK** .



اضغط على **Screen Saver tab** في الأعلى

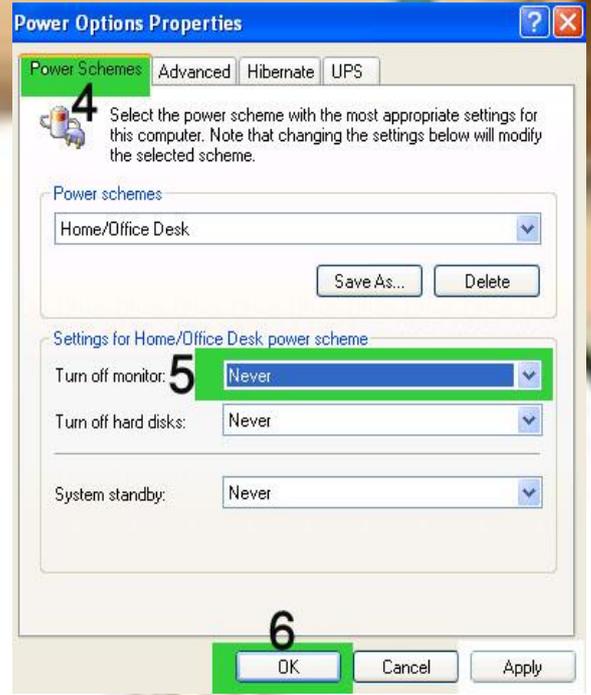
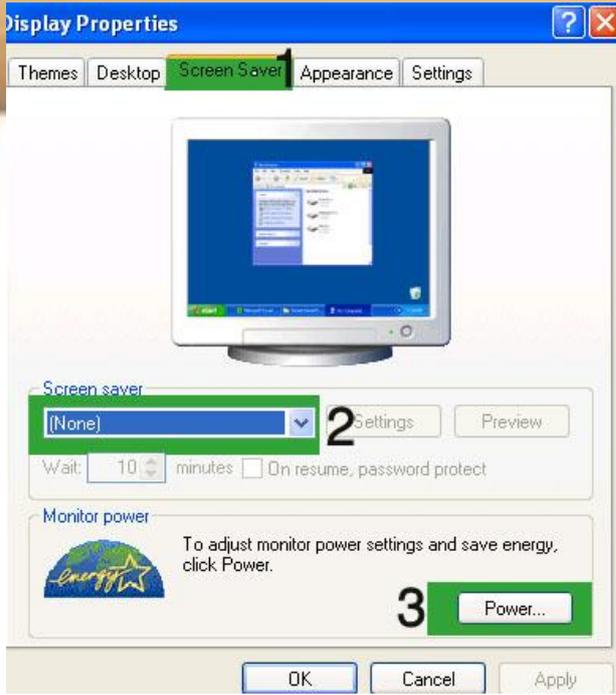
5- اختر **None** أي لا تريد حافظة شاشه لأنها تبطع الجهاز

6- اضغط على **Power** وغير **Turn off monitor** الى **Never** : ملاحظه اذا كنت

تستخدم لآب توب انا لا اناصح باستخدام هذه الطريقة للحفاظ على الاب توب باردا.

7- اضغط على **Apply** ثم اضغط **OK**

6



8- اضغط على **Appearance tab** في الأعلى

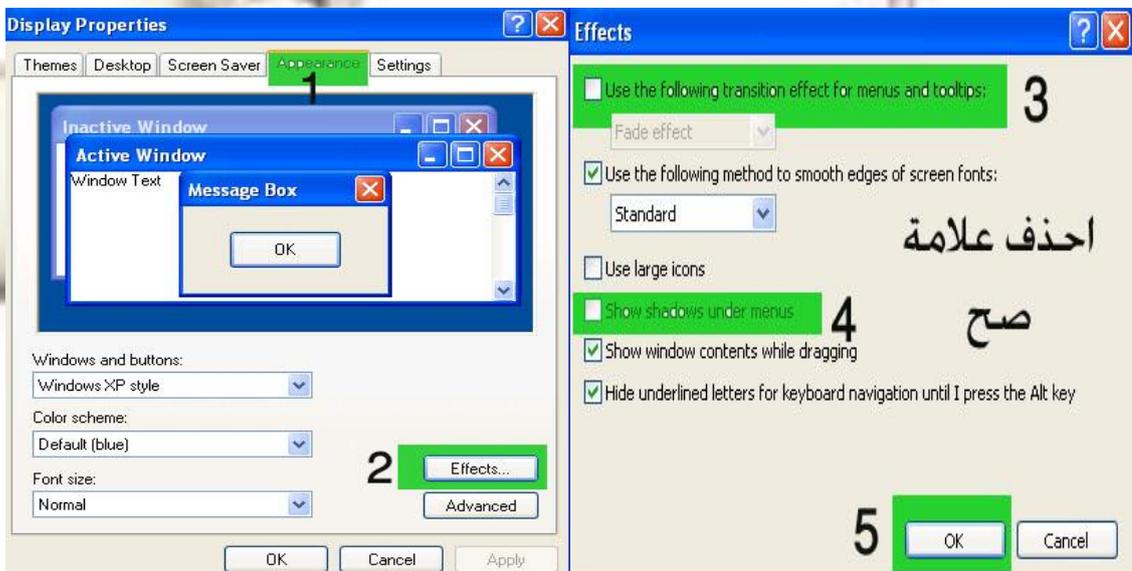
9- غير ال **color scheme** الى **Silver** اذا كنت تحب اللون الفضي او اتركه كما هو ازرق

10- اضغط على **Effects** ثم ازل علامة الصح من

التالي

Use the following transition
Show shadows under menus,

11- اضغط OK



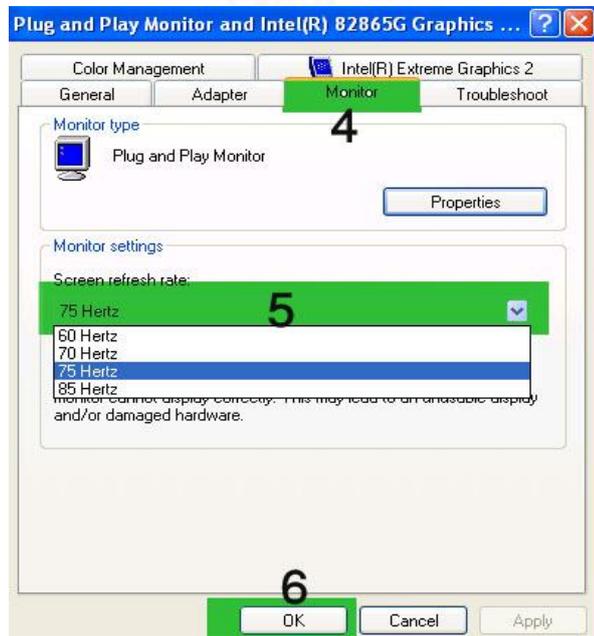
7

12- اضغط على **Settings tab** في الأعلى

13- اضغط على **Advanced** ثم اختر **Monitor** في الأعلى

14- غير **Screen refresh rate** الى **75 Hertz** ان وجدت

15- اضغط **Apply**



```
system - Notepad
File Edit Format View Help
; for 16-bit app support
[drivers]
wave=mmdrv.dll
timer=timer.drv
[mci]
[driver32]
[386enh]
woafont=dosapp.FON
EGA80WOA.FON=EGA80850.FON
EGA40WOA.FON=EGA40850.FON
CGA80WOA.FON=CGA80850.FON
CGA40WOA.FON=CGA40850.FON
[MCIDRV_VER]
DEVICEMB=573975035222
```

الخطوات:

1- ابدأ ندخل على **run** او تشغيل.

2- تقوم بنسخ **system.ini**.

3- ابحث عن الرقم 386 مكتوب بجانبه **enh**.

4- عند إيجادها نبدل الرقم 386 ب 3000.

وتحفظ بعد ذلك .

5- سوف نلاحظ السرعة.

طبعاً عند إعادتك للتشغيل في أي وقت

أولاً:- أضغط على الساعة على شريط المهام ثم وقت الإنترنت ثم أزل علامة الصح من مربع (تزامن تلقائي مع ملقم الإنترنت خاص بالوقت) ثم موافق

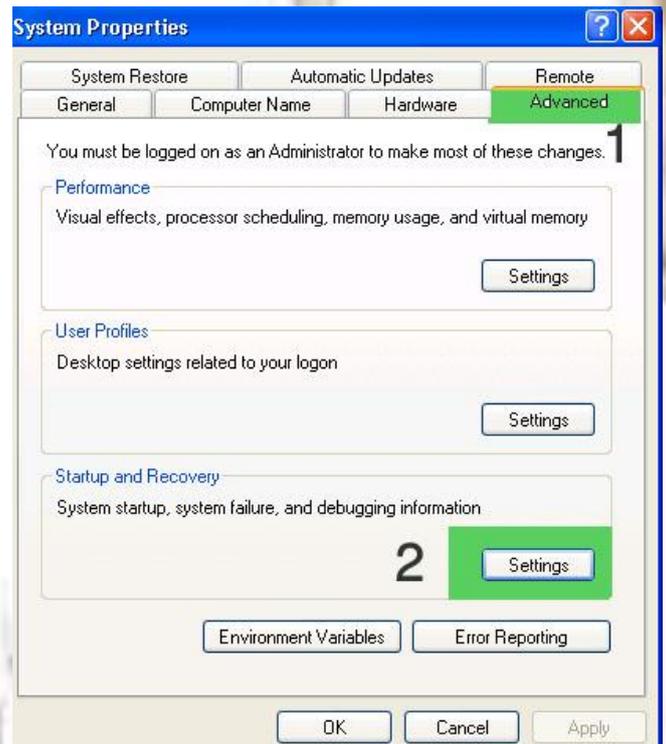
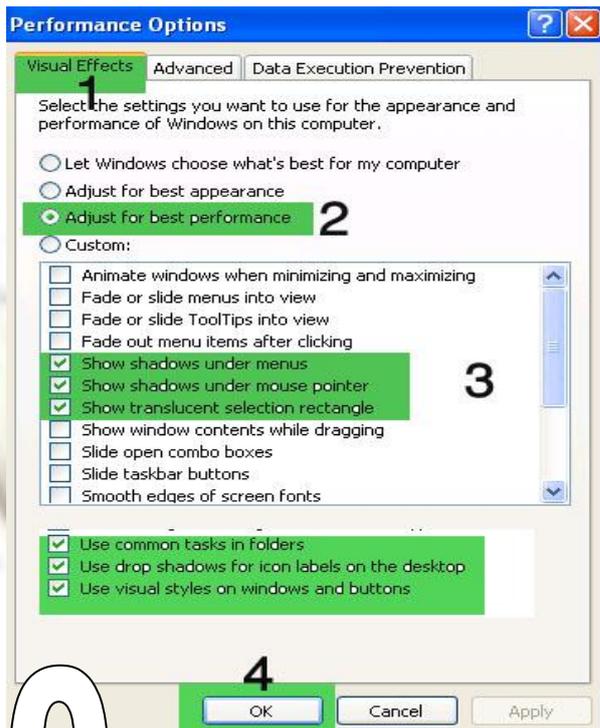
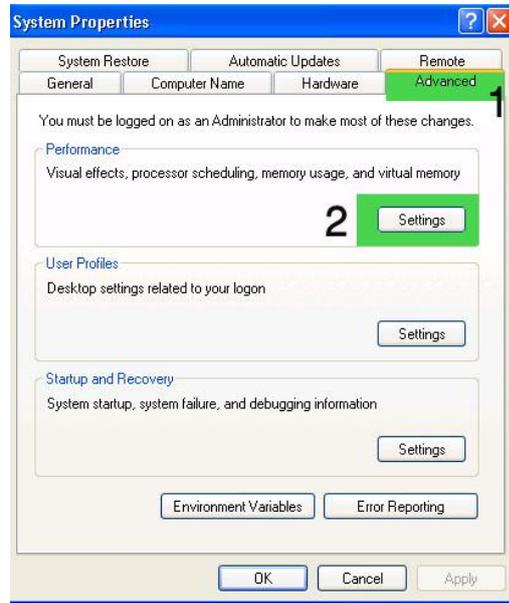


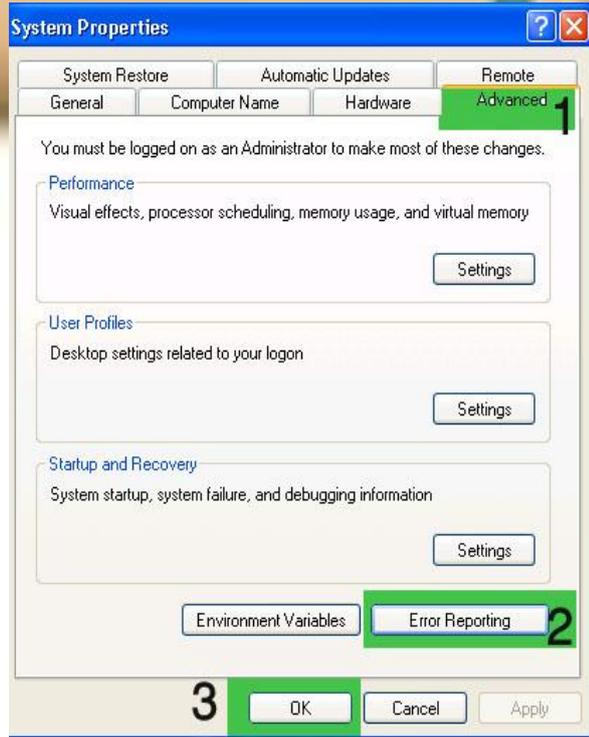
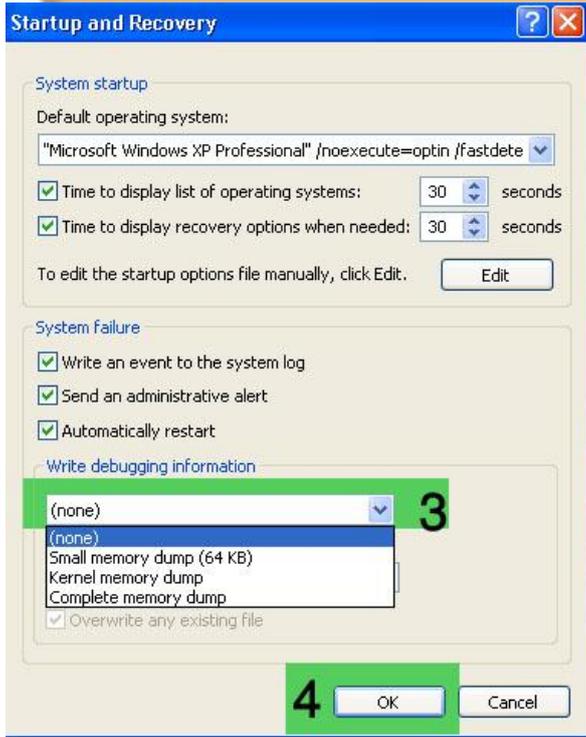
اختيار قائمة أبدا الكلاسيكية من خلال الضغط بزر الأيمن على أبدا ثم خصائص ومن تبويب قائمة أبدا نختار القائمة الكلاسيكية ثم موافق .



9

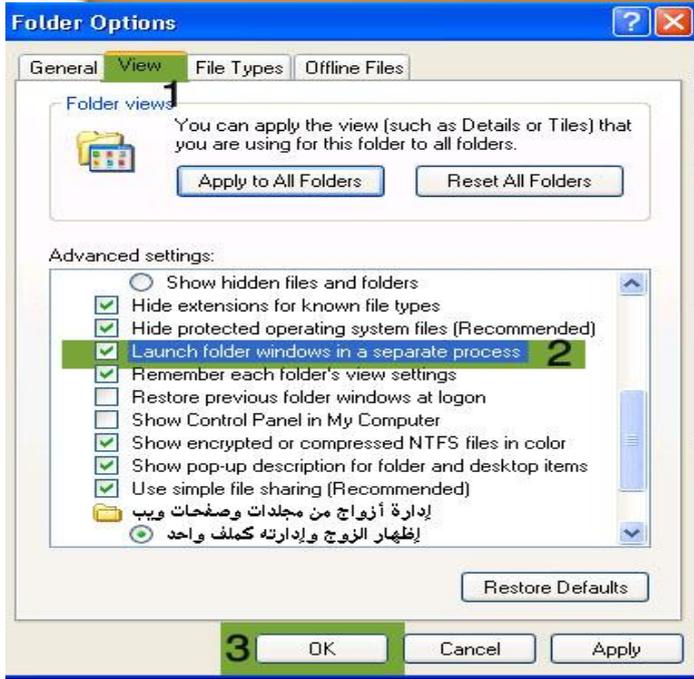
من سطح المكتب اضغط كليك يمين على **My Computer** جهاز الكمبيوتر واختر خصائص
بعد ذلك من الخيارات التي بالأعلى اختر **Advanced** خيارات متقدمه بعد ذلك سوف تفتح معك قوائم
الإعدادات للخيارات المتقدمة نختار منها أول اختيار وهو إعدادات كما في الصور التالية اتبع الخطوات





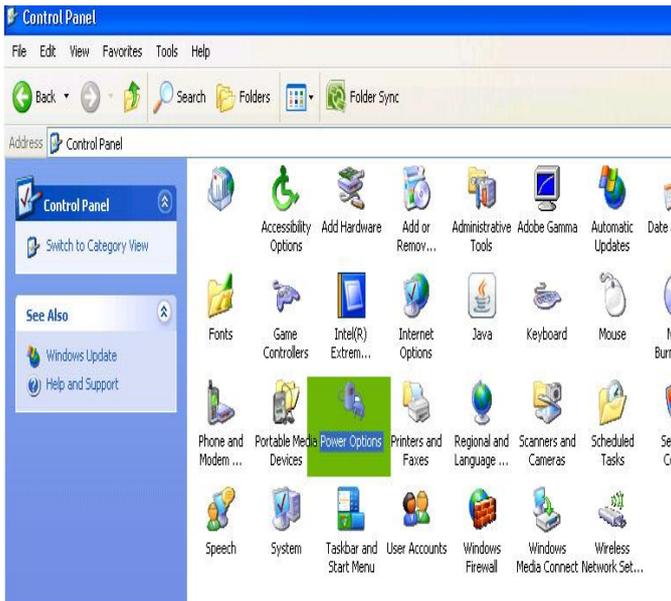
وهذه طريقة رائعة أيضاً لتسريع الجهاز أتمنى أن تفيدكم
أولاً أضغط على أدوات ثم خيارات المجلد

ثم أضغط على عرض ثم ضع علامة صح على عدم تخزين المؤقت للمصغرات كما في
الصورة التالية



ثم أضغط على عرض ثم ضع علامة صح على عدم تخزين المؤقت للمصغرات كما في الصورة التالية

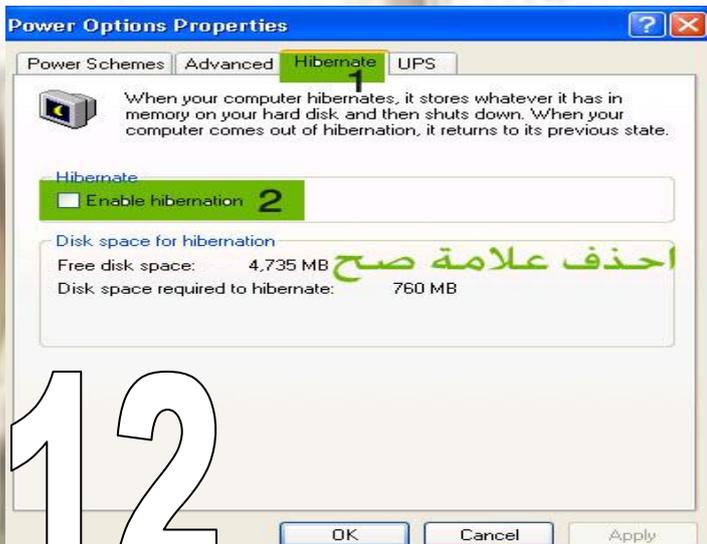
وتزيد من سرعة فتح مستكشف ويندوز للمجلدات



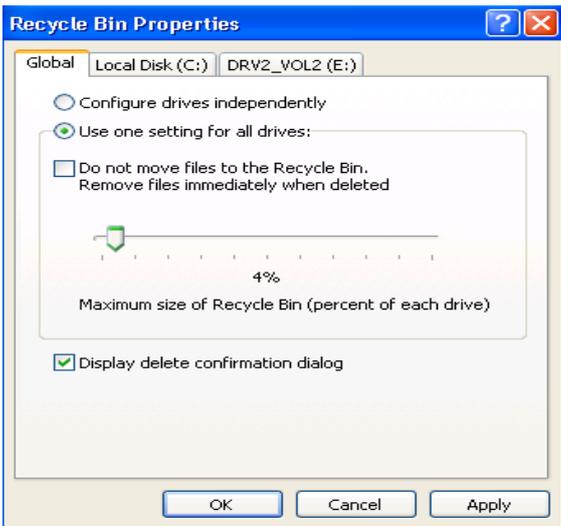
من طريق تسريع الجهاز وأتمنى أن تفيدكم

أولاً أضغط على أبدأ ثم لوحة التحكم ثم خيارات الطاقة

ثم أضغط على إسبات إذا وجدت داخل مربع تمكين الإسبات علامة صح فأزلها ثم أضغط موافق

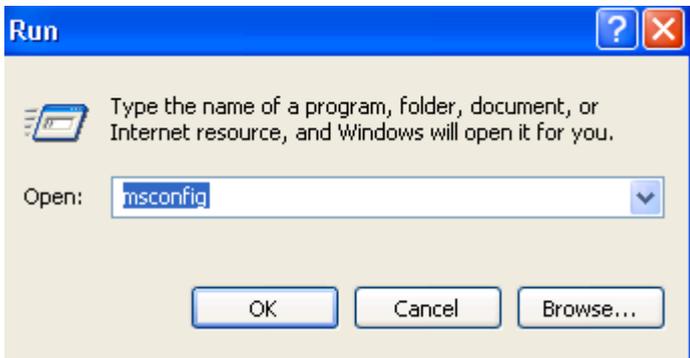


وذلك لأن الإسبات يسبب مشاكل للجهاز كما يأخذ مساحة من الهارد سك



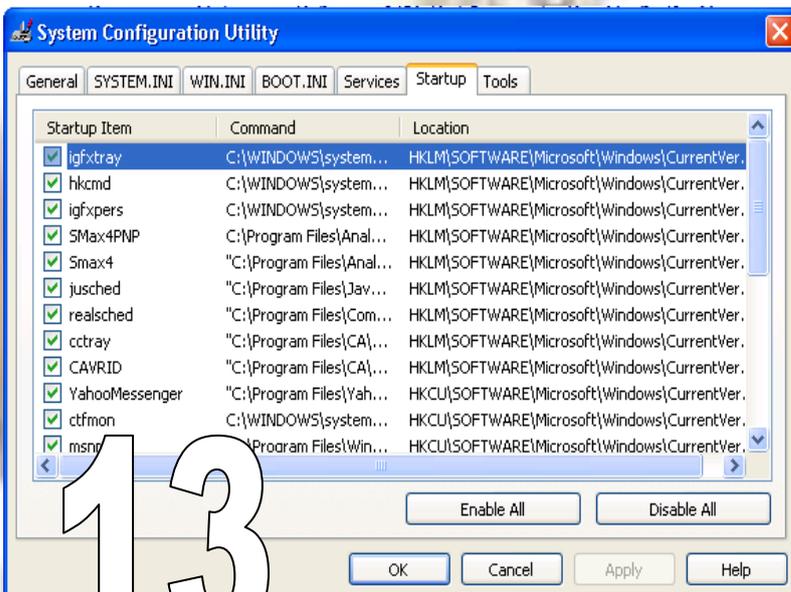
من طرق تسريع الجهاز قلة الحجم الذي تستغله سلة المهملات من الهاردسك

أولاً أضغط بزر الماوس الأيمن على سلة المهملات ثم خصائص وإعمل كما في الصورة



تعديل البرامج التي تعمل مع إقلاع النظام

هناك بعض البرامج التي تعمل مع بداية إقلاع الوندوز لا حاجة لها وتسبب بطء في عملية التشغيل للتعديل على هذه البرامج نذهب الى قائمة **Start** ونختار



الأمر **Run** ونكتب **msconfig** ومن

ثم تبويب **StartUp**

سنجد هنا كل البرامج التي تعمل مع بداية التشغيل نقوم بإزالة علامة الصح من على البرامج التي لا حاجة

تعطيل بعض الخدمات :-

هناك بعض البرامج المدججة مع الوندوز ولا نستخدمها إلا بعض مننا فهي تأخذ مساحة على الهارد دسك فتبع الصور وتابع الخطوات من خلال قائمة **Start** تقوم باختيار **Control Panel** ومن ثم **Add/Remove Programs** ونضغط على **Add/Remove Windows Components**

Control Panel

Control Panel

Switch to Category

Also

Windows Update

Help and Support

Change or Remove Programs

Add New Programs

Add/Remove Windows Components

Set Program Access and Defaults

Currently installed programs: Show updates

Sort by: Name

Remove

Size 184.000MB

Size 64.080MB

Size 4.630MB

Size 62.410MB

Size 160.000MB

Size 0.740MB

Size 609.000MB

Size 5.210MB

Size 1.380MB

Size 123.000MB

Size 41.850MB

Size 13.870MB

Windows Components Wizard

Windows Components

You can add or remove components of Windows.

تستخدمها فقط والباقي الغي علامة صح

To add or remove a component, click the checkbox. A shaded box means that only part of the component will be installed. To see what's included in a component, click Details.

Components:

Component	Size
<input checked="" type="checkbox"/> Accessories and Utilities	18.0 MB
<input type="checkbox"/> Fax Services	3.8 MB
<input type="checkbox"/> Indexing Service	0.0 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Internet Explorer	0.0 MB
<input type="checkbox"/> Internet Information Services (IIS)	13.5 MB

Description: Includes Windows Accessories and Utilities for your computer.

Total disk space required: 56.8 MB

Space available on disk: 4477.5 MB

Details...

< Back Next > Cancel

ve Programs

Currently installed programs:

Show updates

Sort by: N

Windows Components Wizard

Accessories and Utilities

To add or remove a component, click the check box. A shaded box means that only part of the component will be installed. To see what's included in a component, click Details.

Subcomponents of Accessories and Utilities:

Accessories 3.2 MB

Accessories

To add or remove a component, click the check box. A shaded box means that only part of the component will be installed. To see what's included in a component, click Details.

Subcomponents of Accessories:

Component	Size
<input type="checkbox"/> Character Map	0.9 MB
<input type="checkbox"/> Clipboard Viewer	0.1 MB
<input type="checkbox"/> Desktop Wallpaper	0.3 MB
<input type="checkbox"/> Document Templates	0.1 MB
<input type="checkbox"/> Mouse Pointers	0.4 MB
<input checked="" type="checkbox"/> Paint	0.4 MB

Description: A variety of easy-to-see pointer sizes for your mouse.

Total disk space required: 56.8 MB

Space available on disk: 4476.2 MB

Details...

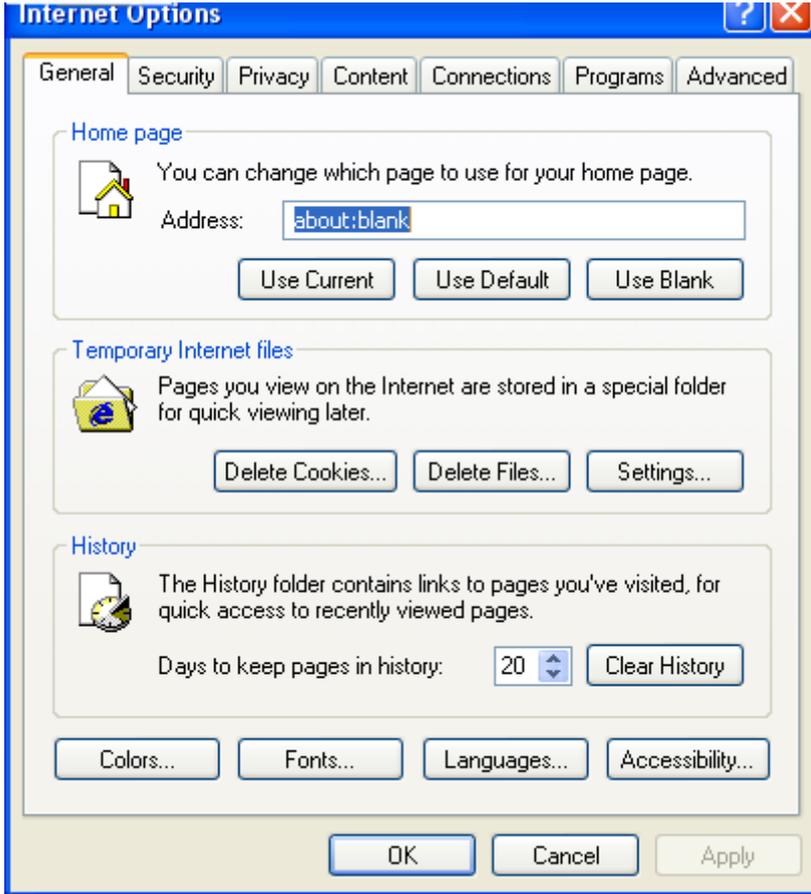
OK

Cancel

14

حذف الملفات المؤقتة:-

ويقصد بها الملفات التي تتخزن في الجهاز أثناء تصفح الإنترنت ووظيفتها تسريع فتح الصفحة أو الموقع عند زيارته للمرة الثانية، ولكن تراكم هذه الملفات يسبب ثقل شديد في النظام فيجب حذفها وإليك الطريقة
نضغط بزر الفأرة الأيمن على متصفح الـ



Internet Explorer ونقوم

بإختيار **Properties** لتظهر لنا نافذة

Delete الخصائص هذه نضغط منها على أمر

cookies ستظهر لنا نافذة تطلب

التأكيد نضغط على موافق

ومن ثم نقوم بالضغط على أمر **Delete**

Files وستظهر لنا نافذة للتأكيد أيضاً ويوجد بها

خيار **Delete all offline**

نضع علامة صح على هذا الخيار ومن

ثم نضغط على موافق كما يمكن حذف عناوين المواقع

التي تظهر في شريط العنوان **Address**

من خلال الضغط على أمر **Clear History** ومن ثم نضغط موافق لإغلاق النافذة

وهنا نتبع أسلوب التنظيف لتراكمات الملفات والننت وخلافه وأعادة ترتيب الملفات داخل الملفات حتى يعمل على سرعة الاستجابة والأداء الجيد تتبع الصور كالاتي :-

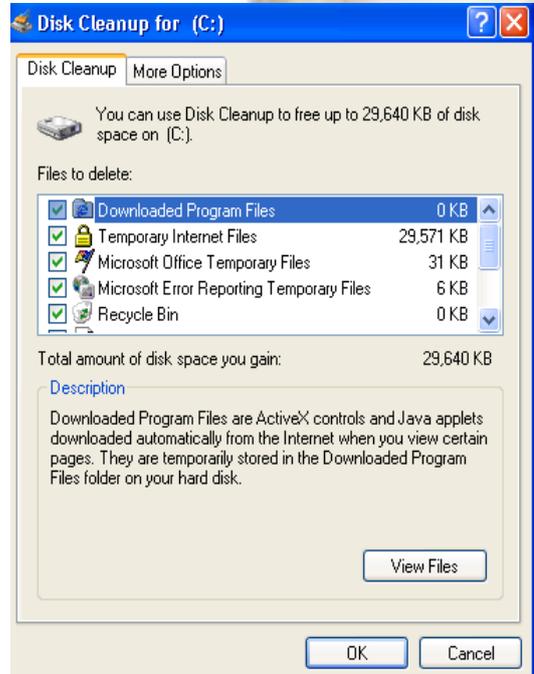
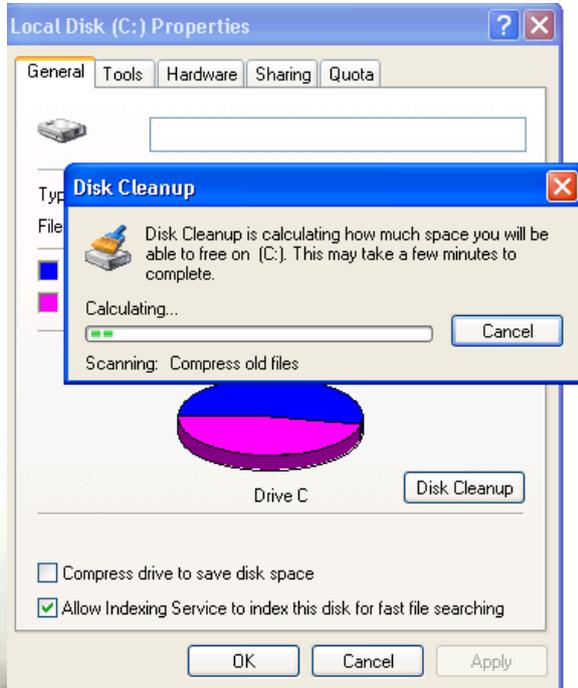
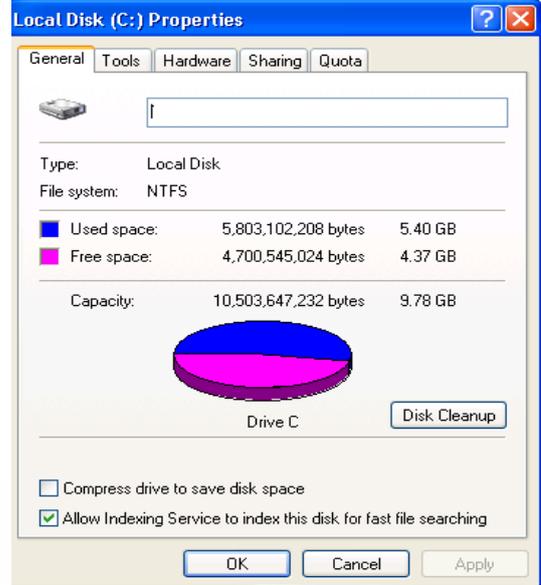
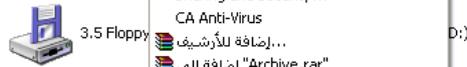
Files Stored on This Computer

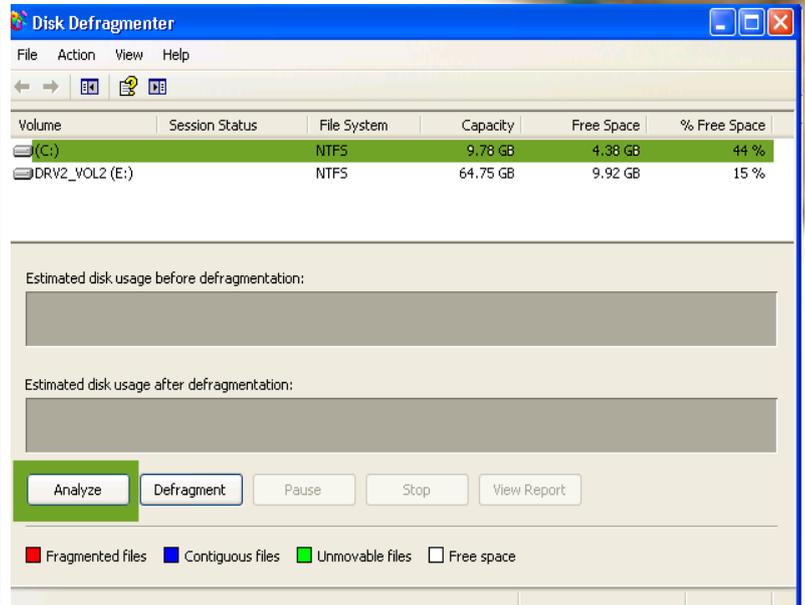


Hard Disk Drives

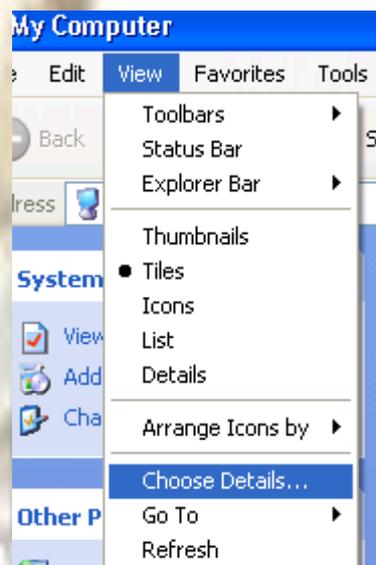


Devices with Removable Media





من طرق تسريع الجهاز أيضا تتبع الاتى :-



لن يعطل الويندوز أبدا بهذه الطريقة
كل ما تفعله الاتي

start

run

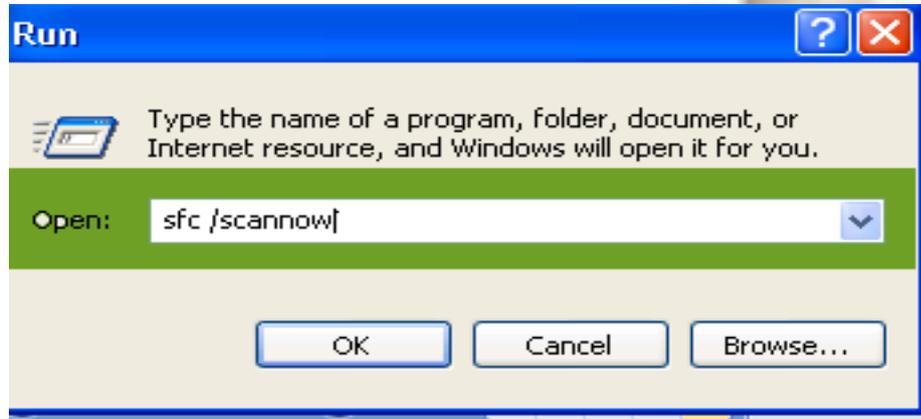
أكتب الأمر

sfc /scannow وادخل اسطوانة الاكس بي في السي دي روم واترك الجهاز

الذي يتم في هذا الأمر الاتي

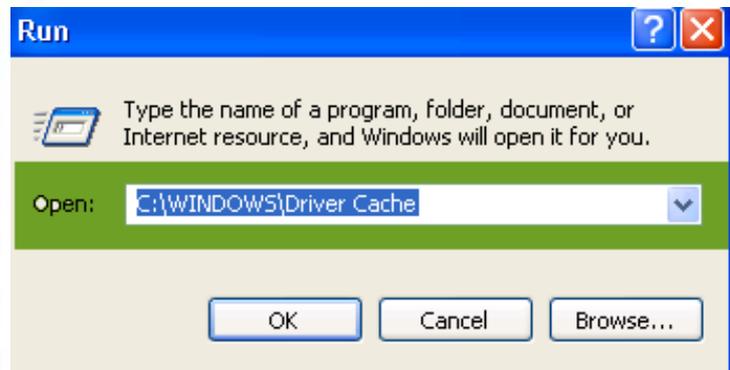
أولا : يحذف الملفات المعطوبة ويستبدلها بالملفات الاصلية التي توجد بالسي دي

ثانيا : اى ملف ناقص في السيستم يتم عمل كوبي له من الاسطوانة ووضعه في السيستم



هناك ملف ثاني فحجمه 96 ميجا ويحتوي على تعريف الأجهزة ولكن التعريف المهم الوحيد الذي يحويه هذا المجلد هو تعريف البلوتوث الخاص بشركة مايكروسوفت وتعريف الفلاش ميموري لأن بقية التعاريف لأجهزة قديمة لا يستخدمها في المنطقة العربية الا أناس قليلون جدا ويمكنك مسح هذا الملف عن طريق الذهاب الى محرر الأوامر **Run** وكتابة الأمر التالي **C:\WINDOWS\Driver Cache** ثم قم بمسح الملف الموجود بداخل هذا المجلد

والمسمى **i386**



ميزة الإرسال السريع

من المميزات المفيدة والتي تساعد في إختصار الوقت والجهد .. ميزة **Send To** والتي تعني الإرسال السريع لمهمة معينة يقوم المستخدم فيها بإختيار نوع البرنامج .. تخيل مثلاً إنك تريد طباعة مستندٍ ما .. بالطريقة العادية يجب عليك أولاً فتح المستند في البرنامج المخصص له .. ثم بعد ذلك تقوم بطباعته .. أما عن طريق أمر **SendTo** فسيتم تنفيذ أمر الطباعة من لحظة الضغط عليه .. ويأتي نظام الويندوز بهذه الميزة لعدة برامج معينة مثل الإرسال إلى القرص المن **Floppy Disk** .. وكذلك البريد .. وسطح المكتب .. إلخ .. وطبعاً يتم تشغيل هذه الميزة .. بالضغط بزر الماوس اليمين مرة واحدة على الملف المراد إرساله .. ومن ثم إختيار نوع الأمر المراد .

ويدون شك يمكنك إضافة مهام لبرامج أخرى لتناسب إحتياجاتك الخاصة .. مثل إضافة أمر إرسال إلى الطابعة .. أو إلى **CD Writer** أو أي برنامج آخر .. وذلك بإتباع التالي :

1. إذهب للمجلد التالي **C:\windows\SendTo** :

2. من هذا المجلد يمكنك إضافة إختصار لأي برنامج .. وكذلك حذف البرامج التي لا تستخدمها في مهمة الإرسال .

ومثلاً لإضافة أمر إرسال إلى الطابعة .. إتبع التالي :

1. إفتح المجلد **C:\Windows\SendTo** :

2. إضف إختصار للطابعة بالضغط على زر الماوس اليمين ثم إختيار **New** ثم إختيار **ShortCut** .. ومن

ثم تحديد موقع الطابعة

3. أو يمكنك سحب أيكون الطابعة من **Printers** المتفرع من **Settings** بقائمة **Start** وإفلاته في

مجلد **C:\Windows\SendTo** .

وكما أحببت إضافة أمر جديد لتلك القائمة .. فكل ما عليك هو تكرار العملية السابقة

و في الختام

إخواني في الله لقد تعبت كثير أفي الموضوع وكما
ترون جهد كبير فإتنسوني من دعاء في ظهر الغيب
بارك الله فيكم وأتمنى أن وفقت في الشرح لكي تعم
الفائدة على الجميع إن شاء الله مع لقاء آخر

بعنوان

اختصارات لوحة المفاتيح وشكل الحروف