#### المحاضرة المحاضرة الحادية عشر والثانية عشر

#### البريد الإلكتروني

E-mail

#### ۱ ـما هو البريد الالكتروني E-mail ؟

هو نظام يتيح لنا إرسال Send واستقبال Receive الرسائل الالكترونية عبر الانترنت في وقت لا يتعدى بضع ثوان ، ويمكن لرسائل الالكترونية البريد الالكتروني أن تحتوي على صور ونصوص منسقة ووسائط متعددة ، إضافة إلى إمكانية إرفاق Attach بعض الملفات والصور بهذه الرسائل وإرسائها للغير .

خدمة البريد الالكتروني هي خدمة قديمة ارتبطت بنشأة الانترنت ، ولكنها تطورت بشدة مع ظهور الويب ، وزيادة عدد مستخدمي شبكة الانترنت بشكل كبير في السنوات الأخيرة والجدير بالذكر أن خدمة البريد الالكتروني قد تكون مجانية أو قد تكون مدفوعة الثمن ، حيث أن بعض مواقع مزودي خدمة البريد الالكتروني التي تكون مدفوعة الثمن تقدم خيارات أشمل ومساحة تخزينيه أكبر للمستخدم بالإضافة الى ما تحتويه من برامج حماية متطورة . عما تقدمه مواقع مزودي خدمة البريد الالكتروني المجاني .

ويعد البريد الالكتروني من أهم الأدوات التي يجب على مستخدم شبكة الانترنت أن يمتلكه ، حيث يتطلب وجود البريد الالكتروني للتسجيل في المواقع الاجتماعية او المنتديات او القوائم البريدية او لتنفيذ بعض العمليات الحكومية او البنكية او التجارية .

## ٢ الصيغة العامة لعنوان البريد الالكترونى:

دائماً يأخذ عنوان البريد الالكترني لأي شخص الصيعة التالية :::

## Username@Mailprovider.com









## حيث

- Username ۱ : تعبر عن اسم المستخدم صاحب هذا العنوان البريدي الالكتروني ، ويمكن اختيار أي حروف Letters أو أرقام Numbers بشرط أن لا يتخلل ذلك مسافات أو رموز غير مسموح بها .
- ٢ @: تنطق بالانجليزية At ومعناها بالعربية "عند" وهي علامة خاصة ترمز إلى البريد الالكتروني ، والمقصود بها أن اسم
   المستخدم هذا مسجل عند مزود خدمة البريد الالكتروني ذاك ، فهي تفصل بين مقطعين هما اسم المستخدم ومزود خدمة البريد .
  - "Mailprovider: تمثل اسم مزود خدمة البريد الالكتروني (مثال : Mailprovider: "
  - ٤ -com: : وتمثل الامتداد لعنوان الموقع الخاص بمزود خدمة البريد الالكتروني ، ويوجد أنواع كثيرة لهذه الامتدادات .
    - ٣ -أشهر مزودي خدمة البريد الالكتروني المجانى:

يوجد الكثير من مزودي خدمة البريد الالكتروني المجاني ، <mark>والجدول التالي يوضح أسماء أشهر مزودي خدمة البريد الالكتروني</mark> المجاني عالمياً وعربياً ، مع ذكر بعض التفاصيل عن كل مزود :

| اسمر المزود    | ســـعة<br>التخزيـن | أقسى حجم<br>للملف المرفق<br>مع الرسالسة | فحــــص<br>البريـدمن<br>الفيروسات | عنوان الوقع      |
|----------------|--------------------|---|-----------------------------------|------------------|
| Msn Hotmail®   | 5 GB               | 10 MB                                   | نعم                               | Hotmail.com      |
| <b>У</b> АНОО! | غير<br>محدودة      | 10 MB                                   | نعم                               | Mail.yahoo.com   |
| GMail a        | 7 GB               | 20 MB                                   | نعم                               | Gmail.com        |
| MAKTOO6°       | 1 GB               | 50 MB                                   | نعم                               | Mail.maktoob.com |
| gawab.com.     | 10 GB              | 50 MB                                   | نعمر                              | Mail.gawab.com   |

## ؛ انشاء حساب بريد إلكتروني جديد على مزود Hotmail .

أ - افتح برنامج متصفح الانترنت Internet Explorer واكتب في شريط URL العنوان التالي www.hotmail.com



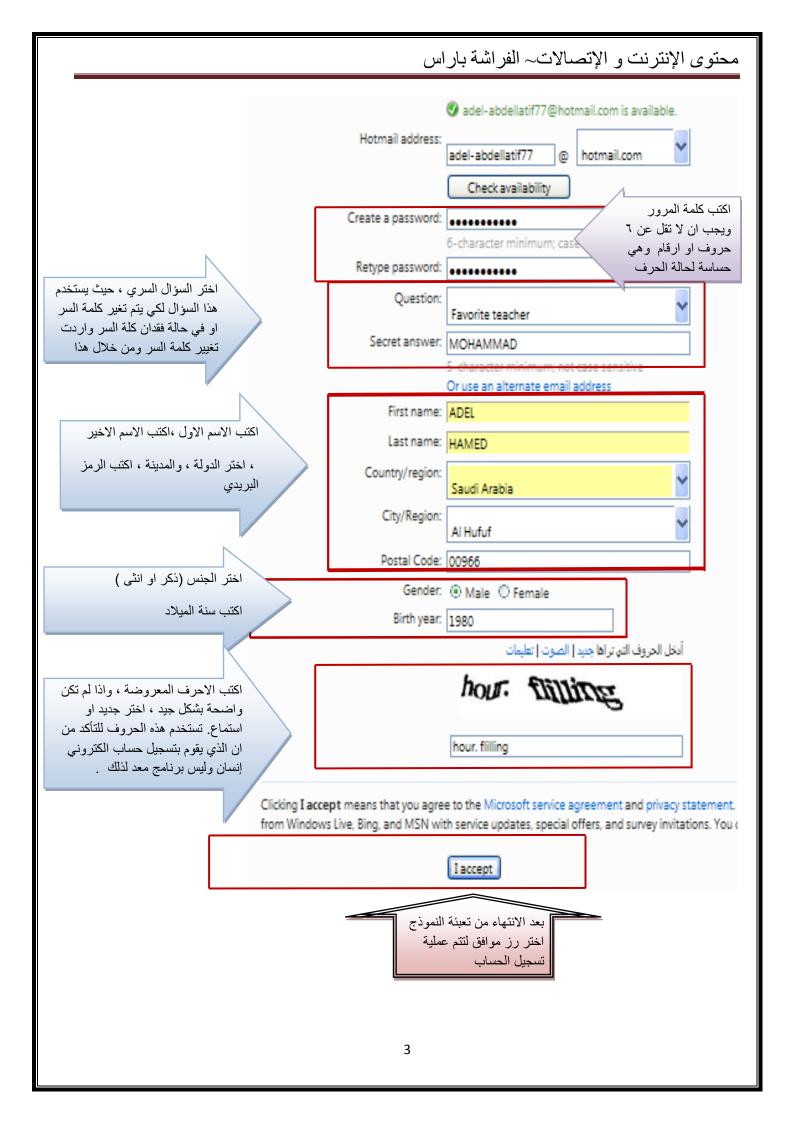
ب سيتوجه بك المتصفح إلى الصفحة الرئيسية لبريد الـHotmail كما في الشكل التالي.



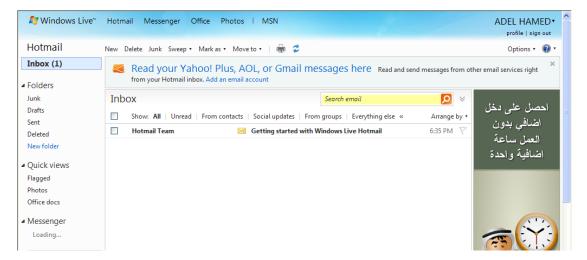
ج- عند فتح الصفحة الرئيسية الHotmail اختيار زر "تسجيل الاشتراك" وسوف ظهر لك الصفحة التالية.

اكتب هنا الاسم الذي تريده لعنوان بريدك وهناك احتمال ان يكون الاسم مستخدم من قبل اشخاص اخرين ، تاكد من ذلك من خلال ، زر Check availability واعد كتابه الاسم مرة اخرى

2

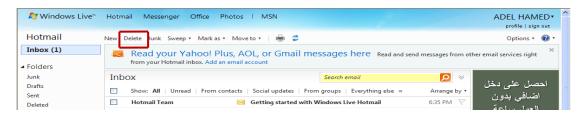


د- بعدما تتم عملية التسجيل بنجاح يقوم المتصفح بالانتقال بك إلى حسابك الخاص وذلك وفقا للشكل التالي وسوف تلاحظ وجود رسالة ترحيبيه في صندوق الوارد Inbox من مزود الخدمة بها بعض النصائح والتلميحات الخاصة التي سوف تفيدك في بداية استخدامك لهذه الخدمة .

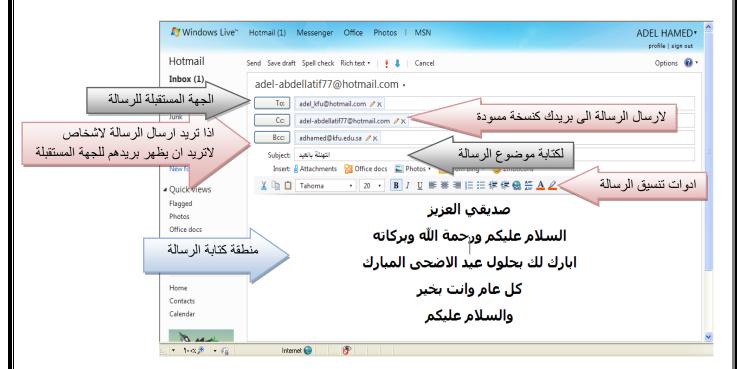


## و كتابة رسالة جديدة.

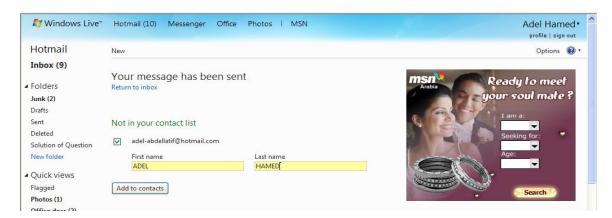
بعد أن قمت بإنشاء حساب بريد الكتروني ، يمكنك الآن البدء في كتابة رسالة جديدة ، حيث تمر هذه العملية بعدة خطوات وهي . أ - اختيار زر جديد (New) ليتم فتح صفحة إنشاء الرسالة الجديدة .



## ب بعد اختيار رز جديد سيتم فتح الصفحة الخاصة بكتابة الرسالة وإرسالها ، كما في الشكل التالي:

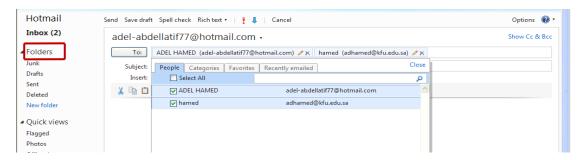


ج- بعد الانتهاء من كتابة الرسالة وإدخال عنوان الجهة المستقبلة ، يتم اختيار زر إرسال Send لتظهر لك الشاشة بالشكل التالى:



سوف تظهر هذه الشاشة عندما تقوم بإرسال رسالة إلى جهة جديدة حيث يتم إدراج هذه الجهة في قائمة الأشخاص الذين تتواصل معهم من خلال الايميل . فبعد أن تتم عملية تعريف الشخص المستقبل يتم اختيار زر Add to contacts

د- إذا تريد إرسال رسالة جديدة لعدة أشخاص ، تتبع نفس الخطوات السابقة ، ولكن يتم اختيار الجهات المستقبلة من خلال رز To وعند ظهور القائمة المنسدلة يتم اختيار الجهات المستقبلة . وكما في الشكل التالي .

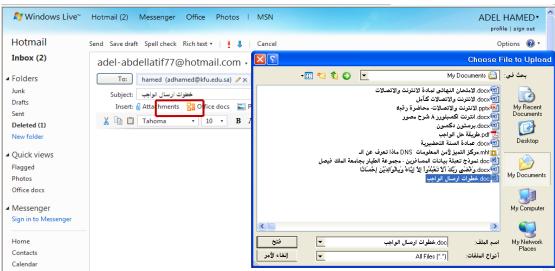


#### ٦ -إرفاق بعض الملفات والصور مع الرسائل Attachment.

تستطيع عزيز الطالب أن ترفق كافة أنواع الملفات في الرسالة التي تريد إرسالها للغير ، ولكن احرص أن لا يتعدى حجم المرفقات ، ولإرفاق هذه الملفات نتبع الخطوات التالية .25MB

أ - اتبع الخطوات السابقة لإرسال رسالة جديدة .

ب اختر زر Attachment لتحميل الملفات كما في الشكل التالي.



ج- بعد اختيار الملف المراد تحميله (على سبيل المثال ملف ورد ) يتم اختيار رز فتح .

## د - بعد انتهاء عملية إرفاق الملف يتم اختيار زر إرسال



ملاحظة : - لإرفاق الصور أو أفلام أو صوتيات نتبع نفس الخطوات السابقة .

## ٧ قراءة الرسالة الواردة إلى صندوق Inbox.

وهناك عداد Inbox في اغلب الأحيان قد يقوم بعض الأشخاص بإرسال رسالة لك ، وهذه الرسالة سوف تصلك على مجلد الوارد على هذا المجلد للتذكير بعدد الرسائل الواردة ، وسوف تظهر الرسائل الجديدة بلون اصفر . وكما في الشكل التالي .



بعد فتح مجلد الصندوق ، يتم اختيار الرسالة المراد قراءتها ، وذلك بالنقر عليها ، وسوف تلاحظ أن عداد الرسائل الواردة نقص ، وتغير لون الرسالة المقروءة .



٨ الرد على الرسائل الواردة للصندوق Inbox.

بعد تلقي الرسائل من قبل بعض جهات الاتصال ، قد ترغب في الرد على الرسالة أو تمريرها لبعض الأشخاص وللقيام بذلك اتبع الخطوات التالى .

## × للرد على الرسالة Reply

- أ افتح الرسالة الوارد إلى الصندوق Inbox.
- ب اختر زر رد Reply (لإرسال رسالة لنفس الشخص الذي بعث لك الرسالة ).
  - ت اكتب الرسالة التي تريد إرسالها في منطقة كتابة الرسالة.
    - ث اختر زر إرسال Send.

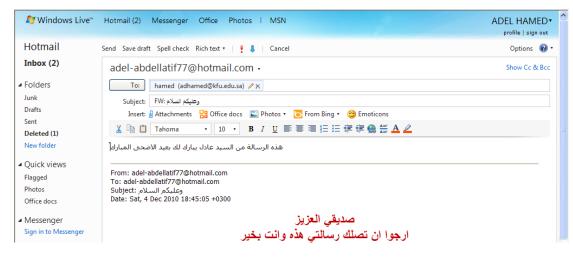




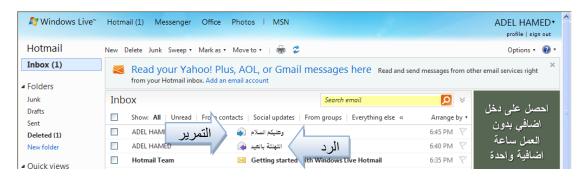
## Forward لتمرير الرسالة إلى بعض الجهات

- أ افتح الرسالة الوارد إلى الصندوق Inbox.
- ب اختر زر تمرير Forward (لإرسال رسالة لجهة أو عدة جهات اتصال).
- ت اكتب الرسالة التي تريد إرسالها في منطقة كتابة الرسالة أو دون إضافة معلومات على الرسالة.
  - ث اختر زر إرسال Send.

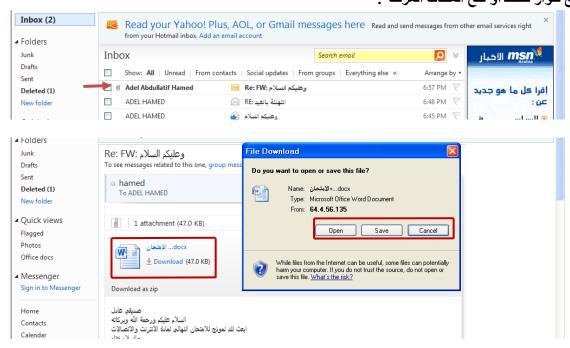




ملاحظة :- لاحظ في مجلد Inbox ظهور بعض الإشارات للرسائل التي قمت بتمريرها أو الرد عليها وكما في الشكل التالي .



- ٩ تحميل المرفقات الموجودة في الرسائل الواردة لمجلد Inbox .
- في بعض الأحيان قد تصلك رسائل يوجد بها بعض المرفقات سواء أكانت ملفات نصية أو صور أو أفلام ...الخ ، وترغب في تحميل إلى جهاز ، وللقيام بذلك اتبع ما يلي .
  - أ ـ افتح الرسالة التي تحتوي على مرفقات ولاحظ وجود علامة خاصة بالرسائل التي تحمل مرفقات.
     ب اختر أمر التحميل للمرفقات.
    - ت لاحظ ظهور مربع حوار لحفظ أو فتح الملفات المرفقة.



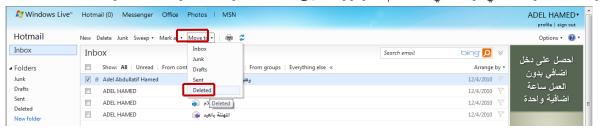
#### ١٠ حذف الرسائل الواردة للصندوق Inbox.

في بعض الأحيان تصل إليك بعض الرسائل التي لا ترغب بوجودها في بريدك الالكتروني أو تريد تنظيف مجلد الصندوق من بعض الرسائل غير المفيدة ، وللقيام بذلك اتبع الخطوات التالية .

- أ حدد الرسالة المراد حذفها ومن ثم آختار رز Delete.
- ب حدد مجموعة الرسائل التي ترغب بحذفها ومن ثم اختر رز Delete.
  - ت لاحظ انتقال الرسالة إلى مجلد المحذوفات Deleted



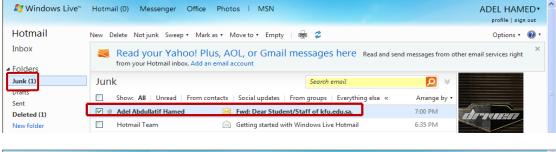
ث طريقة أخرى ، حدد الرسالة التي ترغب في حذفها ثم اختر رز نقل إلى Move to وبعدها اختر مجلد المحذوفات



# ١١ المنعامل مع البريد غير المرغوب فيه Junk.

خدمة فحص الرسائل التي تصلك من بعض الجهات للتأكد من خلوها من الأخطار ، وفي Hotmailيقدم لك مزود البريد الالكتروني حالة تم اكتشاف رسالة قد تحتوي على بعض المخاطر فإن نظام فحص الرسائل في البريد الالكتروني يقوم بوضعها في مجلد ، لذلك فأن أفضل طريقة للتعامل مع هذه الرسائل هيا حذفها وعدم فتحها . وفي حالة أردت أن تفتح Junkالبريد غير المرغوب الرسالة فأن النظام ينبهك بعدم فتح الرسالة ، وإذا فتحت الرسالة تكون المسؤول عن أي مخاطر ممكن أن تلحق بك .

## ولحذف البريد غير المرغوب اتبع نفس الخطوات في طريقة حذف الرسائل.

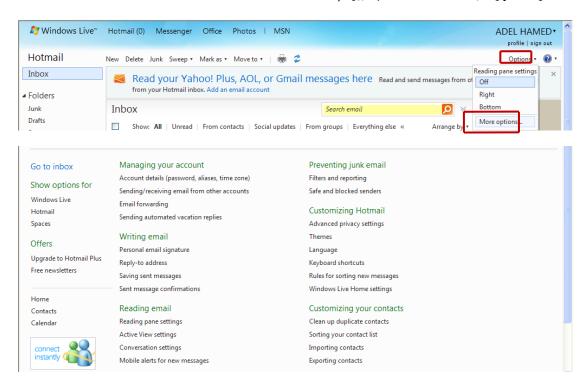




#### ۱۲ تغيير إعدادات (خيارات)البريد الالكتروني Options.

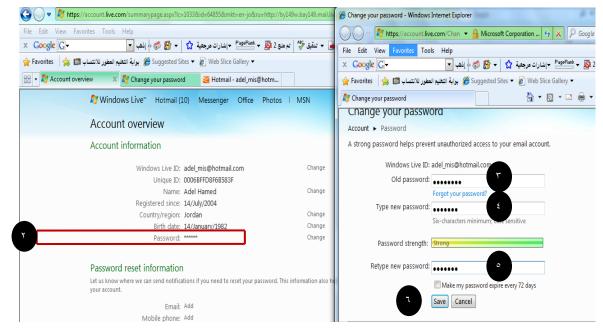
قد يرغب مستخدم البريد الالكتروني بتغيير بعض الخيارات الموجودة في البريد كتغيير كلمة المرور أو لغة البريد أو إيقاف الرسائل التي تصل إليه من بعض الجهات وغيرها من الإعدادات ، وللقيام بذلك اتبع ما يلي .

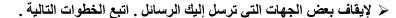
- أ اختر زر خيارات Options
- ب اختر خیارات متعددة More Option
- ت سوف تظهر لديك الشاشة الخاصة بتغيير الإعدادات.

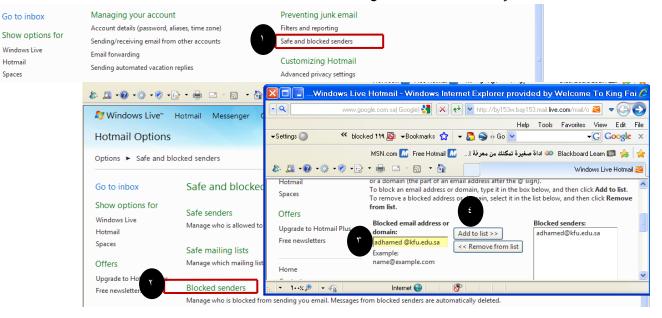


#### لتغيير كلمة المرور Password اتبع الشكل التالى:-







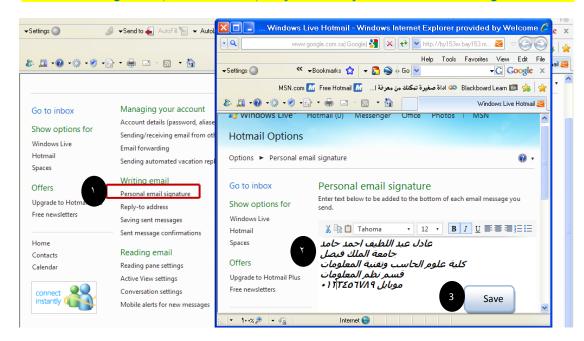


Go to inhox

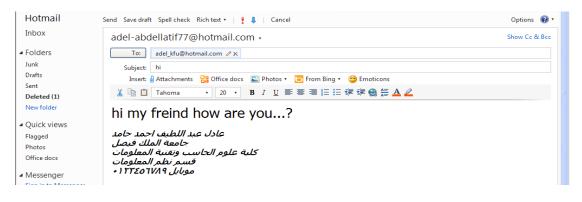
Windows Live

Hotmail

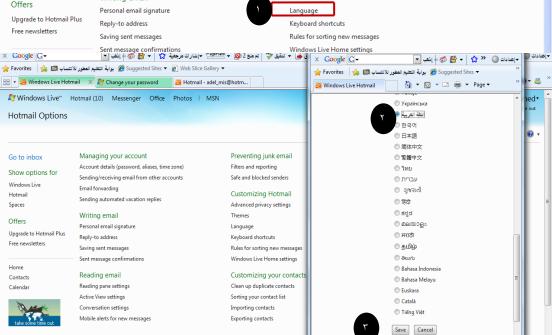
## لانشاء توقيع خاص بك ، يحيث يظهر في الرسائل التي تقوم بإرسالها ﴿ وِللقِيامِ بِذَلْكَ اتَّبِعِ الخطوات التالية ﴿



#### سيظهر التوقيع في الرسائل الجديدة كما يلي .

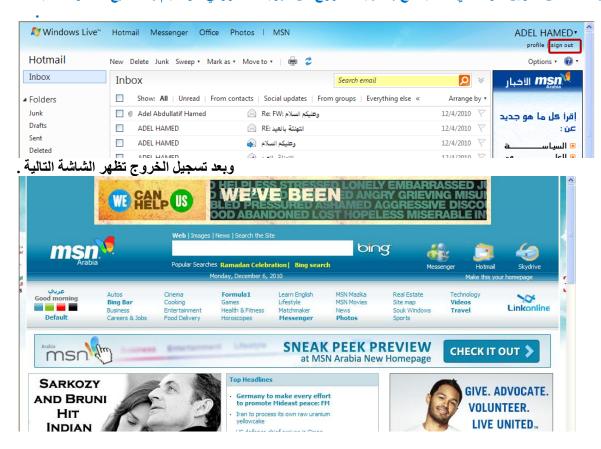


# Windows Live Hotmail Spaces Writing email Upgrade to Hotmail Plus Free newsletters Windows Live Email forwarding Sending automated vacation replies Customizing Hotmail Advanced privacy settings Themes Language Keyboard shortcuts Free newsletters Saving sent messages Rules for sorting new messages



#### ١٣ تسجيل الخروج من البريد الالكتروني Sin out.

تعد هذه الخطوة من اهم الخطوات التي يجب القيام بها من قبل مستخدمي البريد الالكتروني ، حيث ان بعض المستخدمين يكتفي فقط في اغلاق المتصفح وهذا الاجراء في بعض الاحيان لا يكفي ، اذ من الممكن ان يتم فتح البريد الالكتروني الخاص فيك اذا تم فتح المتصفح من قبل اشخاص اخرين ، ولتفادي ذلك ينصح بتسجيل الخروج من البريد الالكتروني . وللقيام بذلك اتبع الخطوة التالية



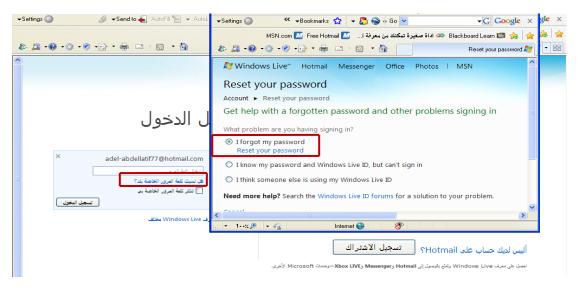
١٤ الإجراءات المتبعة في حالة نسيان كلمة المرور الخاصة بالبريد الالكتروني.

في بعض الأحيان قد ينسى المستخدم للبريد الالكتروني كلمة السر ، الأمر الذي يتطلب إلى إجراء بعض العمليات لتغيير كلمة السر القديمة واستبدالها بكلمة جديدة . وللقيام بذلك نقوم بما يلى .

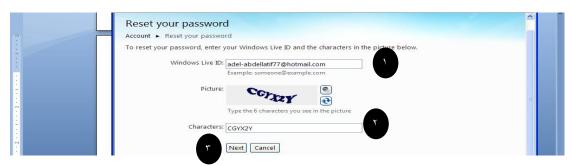
أ - الدخول على موقع البريد الالكتروني www.hotmail.com.

ب اختيار أمر " هل نسبت كلمة المرور الخاص بك ؟" كما في الشكل التالي

ت اختيار أمر نسيان كلمة المرور وطلب بإعادة كتابتها.



#### ث إدخال البيانات الخاصة بعملية إعادة كتابة كلمة المرور



ج كتابة الجواب الخاص بالسؤال السرى، والذي قمت بإدخاله في عملية تسجيل حساب جديد للبريد الالكتروني.



ح كتابة كلمة المرور الجديدة.

