

الانترنت والاتصالات

Internet & communications

LAB #9

أستاذة المقرر : تهاني عبدالله الراجحي.

الايمل : tahani.alrajhi@gmail.com

البريد الإلكتروني



البريد الإلكتروني

- يعتبر البريد الإلكتروني e-mail أحد الخدمات التي يقدمها الإنترنت .
- يعتبره الكثير من الناس أفضل ما في الإنترنت , حيث أنه له عدة مزايا تميزه عن الهاتف والفاكس .

مزايا البريد الإلكتروني :

1. لا داعي لاستعداد جهاز الشخص المطلوب الاتصال به للاستقبال .
2. لن تضطر لمراعاة فروق التوقيت والأبعاد الجغرافية , حيث يستغرق وصول الرسالة عدة ثواني أو دقائق على حسب الضغط في شبكة الإنترنت لحظة إرسال الرسالة.
3. تكلفة إرسال رسالة إلكترونية لا تزيد عن تكلفة الاتصال بمزود الخدمة فلا تحتاج لطوابع بريدية ولا أوراق. (تحتاج فقط لاتصال بالإنترنت + بريد إلكتروني من إحدى الشركات)

ملاحظة :

نظام البريد الإلكتروني يشبه نظام البريد التقليدي .. كيف ؟

- البريد التقليدي : لكل مشترك صندوق بريدي .
- البريد الإلكتروني : هناك صناديق بريدية لكن تمثلها مجلدات أو وحدات تخزين على جهاز الخادم , وكل ماتحتاجه للوصول الى صندوقك البريدي هو كلمة السر واسم المستخدم وبعض الاعدادت التي سنتعلمها إن شاء الله في هذه المحاضرة .

تركيبة عناوين البريد الالكتروني :

- من السهل التعرف على عناوين البريد الالكتروني المرسله عبر الانترنت لأنها تحتوي دائماً على الرمز (@) ويلفظ at آت أي عند أو في.

- مثال : عنوان البريد الالكتروني:

abcd1234@yahoo.com

- القسم الواقع على يسار الرمز @:

هو اسم المستخدم (abcd1234) user name , وليس من الضروري أن يكون هو الاسم الحقيقي لصاحب العنوان بل قد يكون مجرد رمز لصاحب العنوان أو الأحرف الأولى من اسمه مثلاً .

- أما القسم الواقع على يمين الرمز @:

(yahoo.com) فيشير إلى مقصد البريد , وله دلالات مختلفة .

- عادة ما يدل هذا القسم على الموقع الذي أنشأت بريدك الالكتروني عنده , في هذا المثال تم انشاء البريد في موقع yahoo .

تركيبة عناوين البريد الالكتروني :

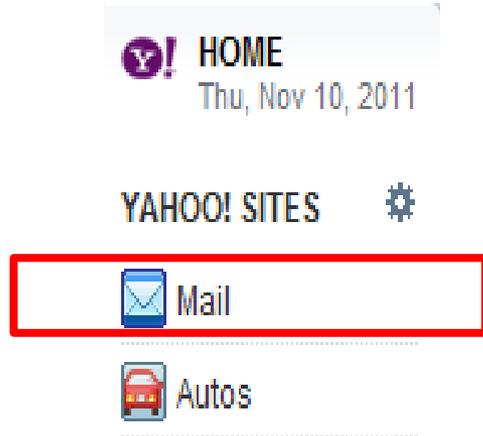
- يعطى البريد الالكتروني للأشخاص عادة بشكل مجاني من قبل العديد من المواقع مثل موقع الهوتميل Hotmail .
- ويختلف حجم بريدك من موقع لآخر , حيث تتنافس المواقع بزيادة حجم بريدها , والمقصود بحجم البريد هو المساحة التي يقدمها الموقع للمستخدم لاستغلالها في تخزين رسائل البريد , مشاركة الصور والملفات وتحميل المرفقات ..
- أشهر مواقع البريد الالكتروني عالمياً :
- بريد الهوتميل Hotmail
- بريد الياهو Yahoo
- وتم انضمام بريد قوقل Gmail لهما مؤخراً .

إنشاء بريد الكتروني :

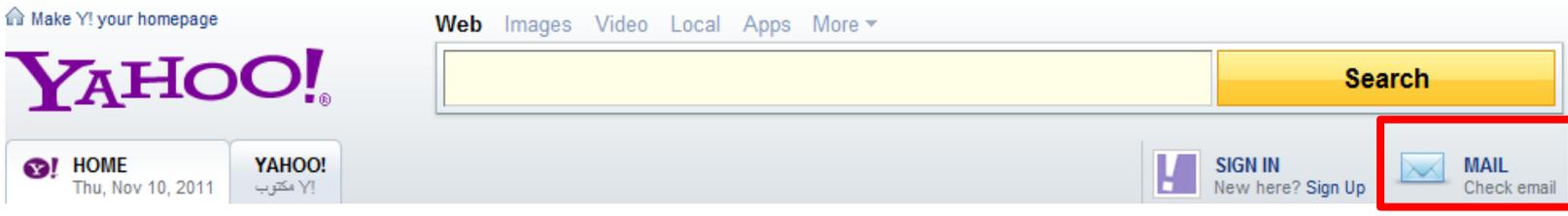
- هناك الآلاف من المواقع في الانترنت التي تقدم خدمة البريد الالكتروني.
- وطريقة التسجيل على بريد داخل أحد هذه المواقع يختلف عن طريقة التسجيل في موقع آخر , مع وجود بعض الأمور المشتركة .
- عادة تجدين في الموقع ما يدل على خدمة البريد الالكتروني فانقري عليه وتتبعي الرسائل التي ستظهر لك .
- وكمثال على إنشاء البريد الالكتروني , سنقوم بعمل بريد في موقع ياهو .

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

- ادخلي إلى موقع Yahoo : <http://www.yahoo.com>
- ستجدين على يمين الصفحة ما يدل على خدمة البريد الالكتروني وهي كلمة " بريد Yahoo!" أو Mail.



وقد توجد
على يسار
الصفحة



وقد توجد
في أعلى
الصفحة

- انقر على " بريد Yahoo!" أو "Mail" لننتقل إلى الصفحة التالية :

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

القسم العلوي من أجل
الدخول إلى بريدك
الالكتروني وذلك بعد
إنشاءه

القسم السفلي يطلب منك
النقر على
” إنشاء حساب جديد ”
Sign Up من أجل
الحصول على بريد
الالكتروني

تسجيل الدخول إلى Yahoo!

هل أنت محمي؟
أنشئ ختم تسجيل الدخول الخاص بك.

معرف Yahoo!

(مثال: free2rhyme@yahoo.com)

كلمة السر

حفظ تسجيل الدخول
(لا ننصح باختيارها إذا كنت تستخدم جهازًا مشتركًا)

تسجيل الدخول

لا يمكنك الدخول إلى حسابي | تعليمات

أو

تسجيل الدخول باستخدام:

Facebook Google

ليس لديك معرف Yahoo!؟

إنشاء حساب جديد

• عند النقر على زر ” إنشاء حساب جديد ” تظهر الصفحة التالية :

إنشاء بريد إلكتروني في موقع Yahoo:

مساعدة | Yahoo!

تسجيل الدخول باستخدام معرف Yahoo!
لا يمكنني الدخول إلى حسابي

احصل على بريد إلكتروني مجاني وبعض خدمات الويب الأخرى الرائعة،
بحصولك على حساب من Yahoo!

الاسم الأول الاسم الأخير
الجنس - اختر أحدها -
تاريخ الميلاد - اختر الشهر - اليوم السنة
البلد المملكة العربية السعودية

اختيار المعرف وكلمة السر
معرف Yahoo! والبريد الإلكتروني
تحقق @ yahoo.com
قوة كلمة السر
كلمة السر
أعد كتابة كلمة السر

إذا نسيت المعرف أو كلمة السر...
بريد إلكتروني بديل (اختياري)
السؤال السري 1 - اختر أحدها -
إجابتك
السؤال السري 2 - اختر أحدها -
إجابتك

الرمز العربي | الرمز الصوتي

مساعدة

- عليك هنا إدخال بياناتك واسم البريد الإلكتروني الذي ترغبين بإنشائه .

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

- لاحظي أنك غير مجبرة على كتابة بياناتك الصحيحة , حيث يمكنك وضع الاسم الذي ترغبين به في حقل الاسم الأول والأخير , وكذلك الأمر بالنسبة لباقي البيانات .

الاسم الأول	الاسم الأخير
الجنس - اختر أحدها -	
تاريخ الميلاد - اختر الشهر -	اليوم
البلد	السنة
المملكة العربية السعودية	

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

- يتم تحديد اسم البريد الالكتروني الذي ترغبين به في الحقل " معرفّ Yahoo" (أو Yahoo! ID).

اختيار المعرف وكلمة السر

معرفّ Yahoo! والبريد الإلكتروني تحقق

computer_lab20 @ yahoo.com

- هذا الاسم اختياري , ولكن يجب أن يكون غير مكرر (أي أن هذا الاسم غير مستخدم من قبل شخص آخر على نفس الموقع).
- في هذا المثال تم اختيار الاسم (computer_lab2012) .

بعض القيود العامة على اسم البريد الالكتروني :

1. ليس هناك مسافات بين أجزاء البريد الالكتروني .
2. استخدمي فقط المحارف المسموح باستخدامها والتي عادة ما يتم ذكرها بجانب أو أسفل حقل اسم البريد .

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

بعض القيود على اسم البريد الالكتروني الخاص بموقع Yahoo:

1. يجب أن يكون طول الاسم ما بين 4 و 32 حرفاً (خانة) .
2. يجب أن يبدأ بحرف .
3. يمكن استخدام الأحرف والأرقام والشرطات السفلية (_) ونقطة واحدة (.) .

- الآن عليك إدخال كلمة السر لبريدك الالكتروني , لكي تكوني الوحيدة القادرة على الدخول لبريدك .

قوة كلمة السر

كلمة السر

أعد كتابة كلمة السر

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

بعض الشروط على كلمة السر :

1. يجب أن يكون طول الكلمة من 6 إلى 32 حرفاً .
2. التنبيه على أهمية حالة الحرف (كبير أو صغير) .
3. عدم استخدام الاسم الشخصي أو اسم البريد .
4. يفضل الخلط بين الأحرف والأرقام والحروف الصغيرة والكبيرة والرموز الخاصة مثل : @ وذلك لجعلها أكثر أماناً .

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

- بعد استكمال تعبئة الحقول , سنصل إلى القسم السفلي من الصفحة :



The screenshot shows a CAPTCHA challenge on the Yahoo account creation page. At the top, there are links for "الرسم المرئي" (Visual) and "الرمز الصوتي" (Audio), and a "مساعدة" (Help) link. The main area displays a distorted image of the text "LdrM5y8". Below the image, there is a "جرب رمزًا جديدًا" (Try a new code) button and a text input field containing "LdrM5y8" with the label "اكتب الرمز المعروض" (Enter the displayed code).

- نلاحظ أنه سيطلب منك إدخال شفرة قد ولّدها الموقع لكِ آلياً في أحد الحقول.
- ثم بعد ذلك لا بد من الموافقة على الشروط المفروضة من قبل الموقع وسيتم ذلك بالضغط على "إنشاء حسابي".

بالضغط على زر "إنشاء حسابي" أدناه، أشهد بأنّي قرأت وأوافق على Yahoo! شروط الخدمة! سياسة الخصوصية و شروط خدمة التواصل، وعلى استلام كافة المراسلات الخاصة بالحساب من Yahoo! إلكترونيًا. تتعرف Yahoo! بشكل تلقائي على العناصر التي تستخدمها، مثل الكلمات والروابط والأشخاص والمواضيع من خلال خدمات اتصالاتك عبر Yahoo! وذلك لتقديم أفضل المنتجات والإعلانات التي تناسبك.

إنشاء حسابي

إنشاء بريد الكتروني في موقع Yahoo:

ملاحظة:

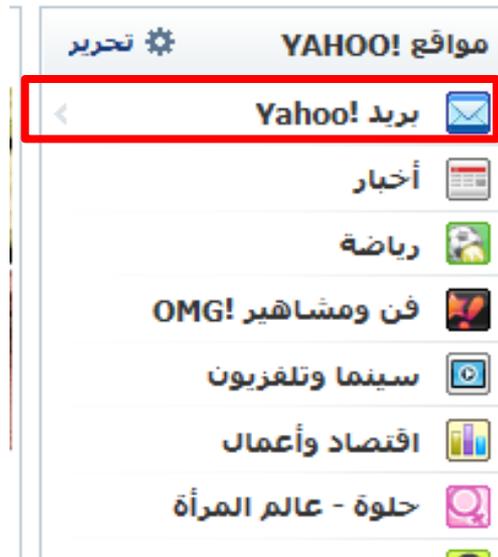
- يوجد بجانب بعض الحقول العلامة * أو **This information is required**  وهي للدلالة على أن هذا الحقل اجباري وينبغي ملئه .
- أما الحقول التي لا يوجد بجانبها هذه العلامة , فهي حقول اختيارية يمكنك عدم ملئها .

❖ بعد استكمال المراحل السابقة والموافقة على شروط الموقع بالضغط على زر " إنشاء حسابي " , في حال كانت كل الادخالات صحيحة وذلك تبعاً لقيود موقع ياهو , ستنتقلين عندها إلى صفحة تالية تهنئك على انشاء بريدك الالكتروني.

الدخول إلى البريد الإلكتروني :

للدخول إلى البريد الإلكتروني السابق قومي بالخطوات التالية :

1. من الواجهة الرئيسية لموقع Yahoo , انقر على الزر " بريد Yahoo! " , كما فعلنا عندما أنشأنا البريد .



الدخول إلى البريد الإلكتروني :

2. من الصفحة التالية , قومي بإدخال اسم البريد وكلمة السر على الشكل التالي :



Sign in to Yahoo!

Are you protected?  Create your sign-in seal.

Yahoo! ID
computer_lab2012@yahoo.com
(e.g. free2rhyme@yahoo.com)

Password
●●●●●●●●

Keep me signed in
(Uncheck if on a shared computer)

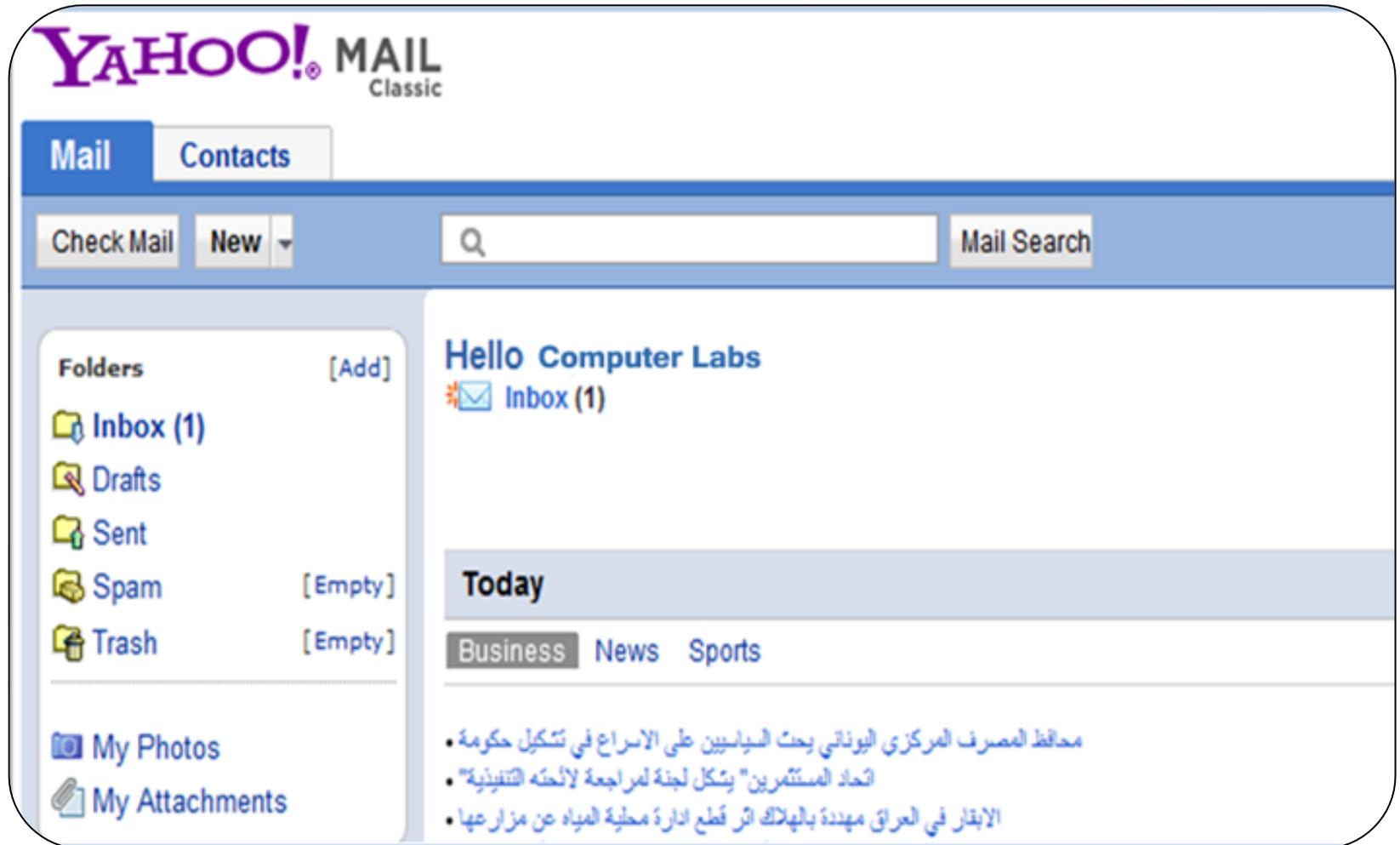
Sign In

ملاحظة :

يجب كتابة اسم بريدك بالكامل على الشكل التالي:
computer_lab2012@yahoo.com
علماً بأن ذلك ليس ضرورياً في موقع ياهو
ولكن لا بد من كتابته كاملاً بالمواقع الأخرى
مثل هوتميل لأنها تدعم أكثر من اسم مجال بعد @
مثل hotmail, live, windowslive.

- وبعد إدخال كلمة السر , اضغطي على " تسجيل الدخول " (Sign In) للدخول إلى بريدك الإلكتروني .

الدخول إلى البريد الإلكتروني :



The image shows the Yahoo! Mail Classic interface. At the top, the logo "YAHOO! MAIL Classic" is displayed. Below the logo, there are two tabs: "Mail" (selected) and "Contacts". A navigation bar contains a "Check Mail" button, a "New" dropdown menu, a search input field with a magnifying glass icon, and a "Mail Search" button. On the left side, there is a "Folders" section with an "[Add]" link. The folders listed are: "Inbox (1)", "Drafts", "Sent", "Spam [Empty]", and "Trash [Empty]". Below the folders, there are links for "My Photos" and "My Attachments". The main content area displays "Hello Computer Labs" and "Inbox (1)". A "Today" section is visible, with sub-sections for "Business", "News", and "Sports". Below this, there is a list of news items in Arabic:

- محافظ المصرف المركزي اليوناني بحث السياسيين على الإسراع في تشكيل حكومة
- اتحاد المستثمرين " يشكل لجنة لمراجعة لائحته التنفيذية"
- الابتكار في العراق مهددة بالهلاك اثر قطع ادارة محلية المياه عن مزارعها

الانترنت والاتصالات

Internet & communications

LAB #10

أستاذة المقرر : تهاني عبدالله الراجحي.
الايمل : tahani.alrajhi@gmail.com

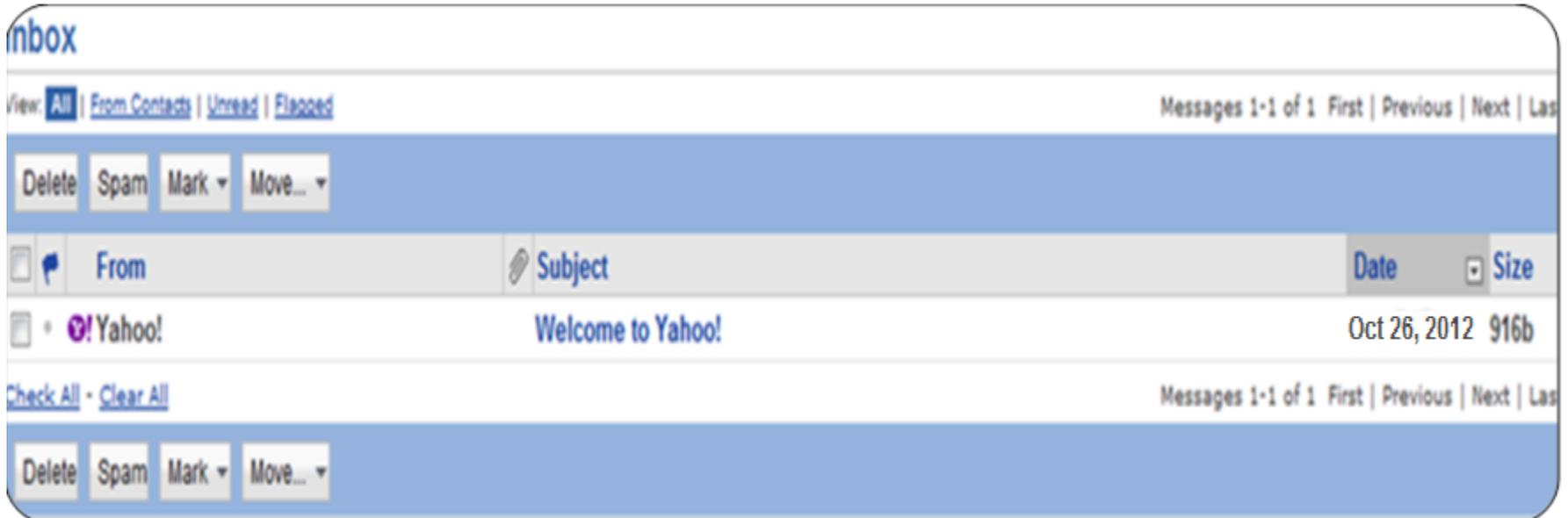
الدخول إلى البريد الإلكتروني :

يحتوي البريد الإلكتروني عادة على:

- صندوق الوارد (Inbox) , ويحتوي على الرسائل الواردة إليك .
- صندوق الصادر (Outbox) , ويحتوي على الرسائل قيد الإرسال وعند إتمام عملية الإرسال تنتقل الرسالة إلى صندوق المرسل (Sent) .
- صندوق المرسل (Sent) , ويحتوي على الرسائل التي قمتي بإرسالها .
- سلة المهملات (Trash) , تحتوي على الرسائل التي قمتي بحذفها .
- مسودات (Drafts) , للاحتفاظ بالرسائل التي بدأت بكتابتها وحفظتها للتعامل معها لاحقاً ولم يتم إرسالها بعد .
- البريد المزعج أو غير الهام (Spam or Bulk or Junk) , وهي الرسائل التي تكون عادة ذات حجم كبير , أو ذات مضمون تجاري .

الدخول إلى البريد الإلكتروني :

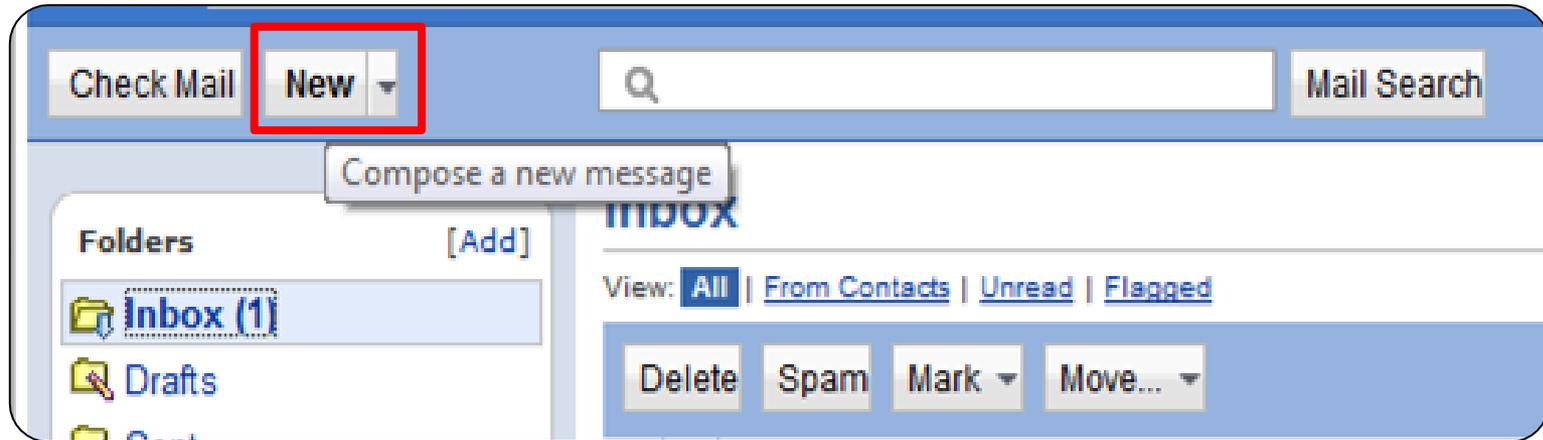
- من أجل تفحص البريد الوارد انقر على الارتباط (Inbox) .



- ستلاحظين هنا وجود رسالة البريد الوارد بالإضافة لعدد من الأزرار التي يمكنك من القيام ببعض العمليات على الرسالة الواردة, كالحذف أو معاملته ك-spam أو نقله إلى مجلد معين .
- انقر على الرسالة التي ترغبين بقراءتها .

إرسال رسالة :

- من صفحة البريد الإلكتروني , اختاري (New) أو (Compose).



لنتنقلي إلى الصفحة التالية :

إرسال رسالة :

Mail Contacts

Send Save as a Draft Cancel

Insert addresses (separated by commas) [Show Bcc](#)

To:

Cc:

Subject:

 Attach Files [Plain Text](#)



Send Save as a Draft Cancel

إرسال رسالة :

نلاحظ الحقول التالية :

To: تكتبين هنا عنوان البريد الذي ترغبين بإرسال الرسالة إليه .

TO: +

CC: يمكنك هنا إدراج عنوان بريد الكتروني آخر ليتم إرسال نسخة من رسالتك إليه ولكن هذا العنوان سيكون مرئي من قبل البريد المرسل إليه أولاً .

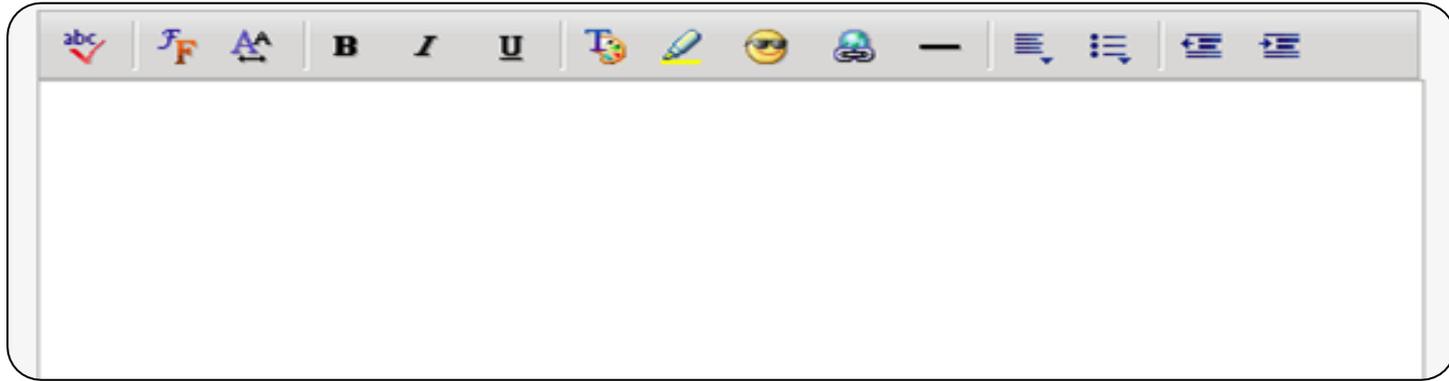
CC: +

Subject: تكتبين هنا موضوع الرسالة .

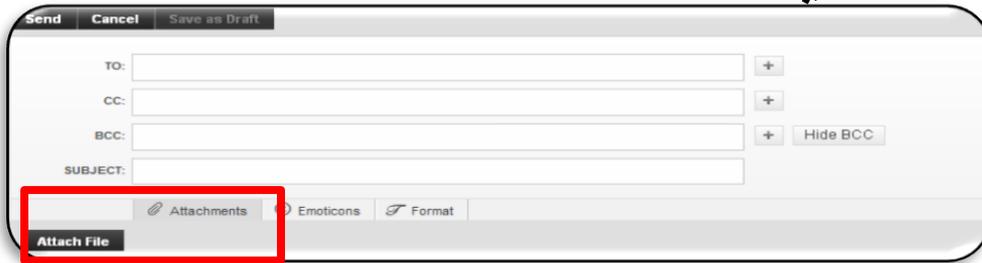
SUBJECT:

إرسال رسالة :

- محرر النصوص من أجل كتابة الرسالة , مع بعض الامكانيات الأساسية لمحررات النصوص ” قص , لصق , حجم الخط ... الخ ”.

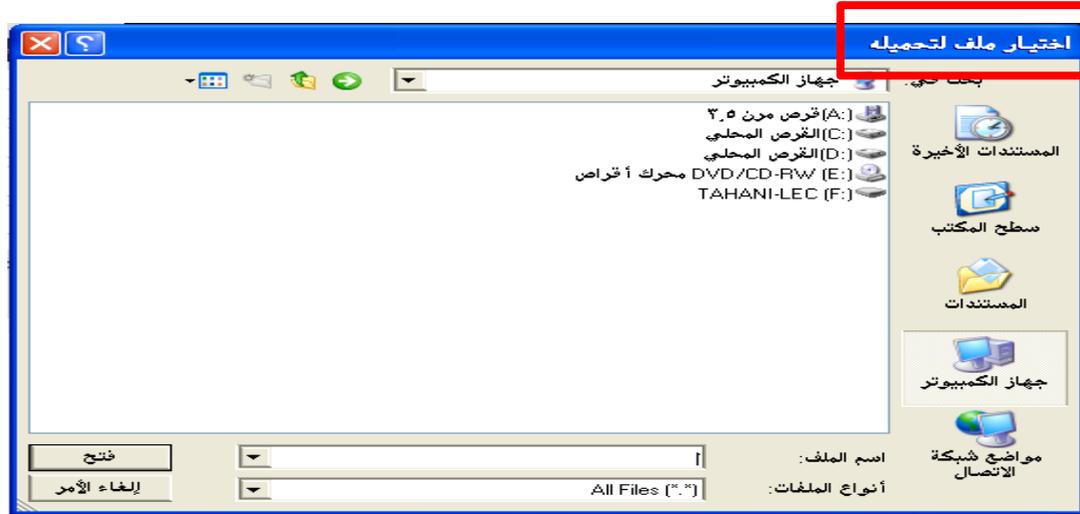


- من أجل إدراج (إرفاق) ملفات مع الرسالة ” صور , ملفات , موسيقى , ملفات تنفيذية , ... ” انقر على الزر ” Attach Files”



لنتنقل إلى الصفحة التالية :

إرسال رسالة :



- من خلال هذه النافذة يمكنك ببساطة عمل استعراض browse للملف المطلوب وذلك بتتبع مسار الملف الذي تريد إدراجه مع الرسالة ثم الضغط على فتح.
- عند الانتهاء من إضافة الملف , وفي حالة رغبتني بإرفاق ملف آخر , اضغطي على الزر "Attach Files" مره أخرى وكرري الخطوات السابقة.
- يمكنك إرفاق عدة ملفات بحيث لا يزيد مجموع حجمها عن 25 MB.
- بعد الانتهاء من كتابة الرسالة وإدراج الملفات , اضغطي على الزر "Send" لإرسال الرسالة.



ملاحظات :

1. من أجل إرسال الرسالة إلى أكثر من بريد إلكتروني يمكنك اتباع أحد الطرق التالية :

- وضع العناوين في الحقل **To** على أن يفصل بينها العلامة (;) .

To: huda_11@hotmail.com ; fara7_f@yahoo.com ; m_n_m15@gmail.com

- استخدام الحقل **CC** وهي اختصار (carbon copy) أي نسخة كربونية والذي يمكنك من إدراج عنوان بريد إلكتروني آخر ليتم إرسال نسخة من رسالتك إليه, ولكن هذا العنوان سيكون مرئي من قبل البريد المرسل إليه أولاً أي أن جميع المرسل إليهم هذا البريد يعلمون أنه تم إرسال نسخة من هذه الرسالة إلى هذا البريد الإلكتروني الموجود في حقل **CC**.

- استخدام الأمر **Add Bcc** أو (Show Bcc) وهي اختصار (Blind carbon copy) أي نسخة كربونية مخفية, نفس الأمر السابق ولكن العنوان المدرج هنا لن يتم رؤيته من قبل باقي العناوين المرسل إليها حتى من قبل الآخرين الذين معه في نفس حقل BCC لن يعلموا عن بعضهم البعض.

Insert addresses (separated by commas) [Show Bcc](#)

To:

Bcc:

ملاحظات :

2. تتنافس كل المواقع المقدمة لخدمة البريد الالكتروني على جعل بريدها الأفضل والأكبر حجماً والأسهل بالنسبة للمستخدم , ولذلك تختلف الصناديق البريدية المتشكلة من قبل المواقع المختلفة بالعديد من الخصائص والامكانيات والمميزات وطرق التعامل معها .
3. يحتوي بريد ياهو على الكثير من المميزات والإمكانيات الأخرى ,
” كإمكانية حفظ العناوين ووجود تقويم بداخل صندوقك البريدي ” .

ما هو برنامج Outlook ؟؟

- لسهولة تعامل المستخدم مع البريد الالكتروني وتوحيد واجهة البريد بالنسبة له بغض النظر عن البريد الالكتروني, قامت بعض الشركات بصناعة برامج وسيطة ما بين البريد الالكتروني والمستخدم. تقوم هذه البرامج بتحميل البريد الوارد والصادر من بريدك الالكتروني وتظهره لك, كما تمكنك من القيام بالكثير من العمليات عليه.

من أشهر هذه البرامج برنامج Outlook Express من شركة
Microsoft .

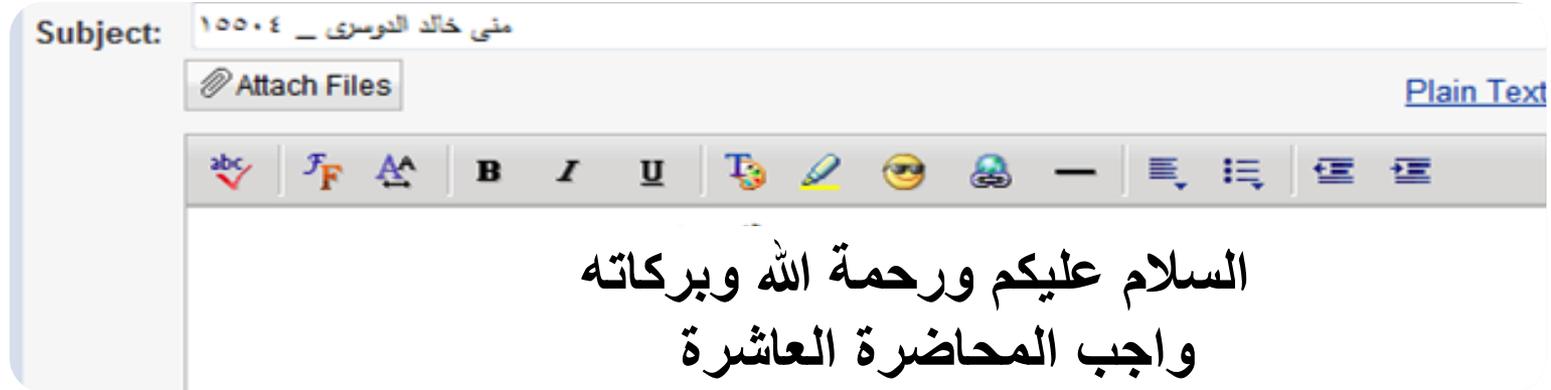
Home Work

- ❖ أنشئي بريد الكتروني على موقع Yahoo , مع التقيد بالتالي :
- يكون معرف أو اسم البريد على الشكل التالي :
- `@yahoo.com` الاسم الأخير_ أول حرف من اسم الأب_ الاسم الأول
- مثال :
- لو فرضاً اسم الطالبة منى خالد الدوسري فسيكون إيميلها على الشكل التالي:
- `muna_k_aldossary@yahoo.com`
- لا مانع من إضافة بعض الأرقام بجانب الاسم الأول في حال كان المعرف غير متاح .

Home Work

❖ بعد إنشاء البريد , قومي بارسال رسالة الى بريد استاذتك , بحيث أن:

- **الموضوع** يحتوي على اسمك الثلاثي ورقم crn.
- محتوى الرسالة : السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
واجب المحاضرة العاشرة



- قومي بإرفاق أي صورة من عندك.
- لن يتم فتح أي بريد لم يتقيد بالتعليمات السابقة .
- آخر موعد لاستقبال الواجبات بعد أسبوع بدءاً من اليوم .