

كيفية الاتصال في شبكة الانترنت

الهدف : تمكين الطالب من التعرف على كيفية الاتصال في

شبكة الانترنت

الوحدة: ساعة و نصف

١ : رغدي سامية

سنة أولى جذع مشترك كلية العلوم الاجتماعية

المجموعة: الثالثة

تصميم الدرس

1. شروط الاتصال بالإنترنت

2. مصطلحات

كيفية الاتصال في شبكة الانترنت



1. شروط الاتصال بالإنترنت:

- ① جهاز كمبيوتر.
- ② جهاز مودم (Modem).
- ③ خط هاتفي.
- ④ مقدم خدمات الإنترنت.
- ⑤ برنامج الملاحه.

2. مصطلحات:

WWW: Word Wide Web تعني الشبكة العالمية وهي عبارة عن وسيلة تسهل الوصول إلى المعلومات في الإنترنت.

HTML: Hyper Text Markup Language: وهي اللغة التي تكتب بها صفحات الانترنت الظاهرة على المتصفح.

Protocol: هو مجموعة من القواعد والقوانين التي تتحكم ببيث البيانات وتسمح للحواسيب بتبادل البيانات.

http: Hyper Text Transfer Protocol: البروتوكول المستعمل في الإنترنت (نقل الوثائق المكتوبة بلغة HTML).

FTP: File Transfert Protocol: بروتوكول نقل الملفات وتحميلها.

TCP/IP: Transmission control Protocol/Internet Protocol: نظام التحكم بالبيث عبر الإنترنت ويشمل العديد من البروتوكولات.

Forum: هو أي موقع على الانترنت يتيح لك المشاركة بكتابة مقال أو الرد على مقالات موجودة.

Chat: بمعنى الدردشة أو الحوار المباشر.

URL: Uniform Resource Locator: عنوان موقع على الانترنت ويكتب على نافذة المتصفح العلوية ويبدأ بـ: http://.....

محرك بحث: هو موقع على الانترنت يستخدم برنامج خاص للبحث عن المعلومات في الشبكة مثل Google , Yahoo, Altavista
Site ;: موقع حيز تخزيني يحتوي على ملفات يمكن استعراضها باستعمال المتصفح.

المتصفح: برنامج يعرض لك المعلومات الموجودة في الانترنت ويمكن من خلاله دخول أي موقع في الانترنت، من أشهر المتصفحات: Netscape, Internet explorer

Modem: جهاز يتم تركيبه بالحاسب (في الداخل أو الخارج) يستعمل لنقل البيانات عبر خط الهاتف.