

## الواجب الأول

هي شبكة حاسوب خاصة بالشركات والمؤسسات الحكومية والخاصة، صُممت لتخدم افراد الشركة من خلال مشاركة الملفات والمعلومات داخل نطاق الشركة، ويمكن الاتصال بشبكة الانترنت تحت قيود خاصة.، يقصد بهذه الشبكة :

### ● شبكة الانترنت Intranet

- خط المشترك الرقمي غير المتماثل ADSL
- شبكة الاكسترنات Extranet
- الشبكة الرقمية للخدمات المتكاملة ISDN

هي خدمة ووسيلة للنقاش مع الأشخاص ذوي الاهتمامات المشتركة من خلال وضع موضوع محدد للنقاش من قبل مدير المجموعة ليقوم الأشخاص المهتمين بالموضوع بالرد والتعليق ، وتسمى هذه الخدمة

### ● خدمة المجموعات الاخبارية Newsgroups

- خدمة القوائم البريدية Mailing List.
- خدمة الدردشة Chatting.
- خدمة المنتديات Forums.

### البرتوكول SMTP برتوكول يختص بـ :

- امكانية التحكم بأجهزة الكمبيوتر عن بعد من خلال شبكة الانترنت .
- نقل الملفات بين الحوادم وجهاز المستخدم بسرعة كبيرة .
- إرسال رسائل البريد الإلكتروني والملفات المرفقة بها من الآخرين الى المستخدم .
- يستخدم لنقل بيانات حساسة او معلومات سرية .

## الواجب الثاني

من جرائم الانترنت الدخول على قاعدة البيانات وتعديل البيانات الموجودة بها وإضافة معلومات مغلوبة بهدف الاستفادة غير المشروعة وهي :

### ● جرائم تزوير البيانات

- ألعاب القمار عبر الانترنت
- جرائم السطو على الارقام والبطاقات الائتمانية
- الجرائم المنظمة

من جرائم شبكة الانترنت استخدام برنامج لتجاوز المواقع المحجوبة والتي عادة ما تكون جنسية أو سياسية معادية للدولة :

- جريمة القذف و تشويه سمعة الأشخاص

### ● جريمة استخدام البروكسي

- الاقترحام أو التسلل Hackers
- الجرائم الجنسية والممارسات الغير أخلاقية

نظام يقوم بحفظ أسماء مواقع الانترنت على شكل نصوص حتى يسهل عملية تذكرها ويعرف هذا النظام بـ :

- قواعد البيانات Data base

- قواعد المعرفة Knowledge base

### ● نظام اساء النطاقات " Domain Name System " DNS

- مواقع الويب Web Sites

## الواجب الثالث

تختلف المتصفحات فيما بينها بالعديد من الفروقات ومن أهم هذه الفروقات ؟

- سهولة الاستخدام
- الأمن والحماية
- السرعة والتوافق
- **جميع ما ذكر صحيح**

يعمل هذا الأمر من قائمة الأدوات Tools في برنامج متصفح الانترنت Internet Explorer على عدم ترك أي أثر لك أثناء تصفح الانترنت :

- Pop- up Blocker
- Smart Screen Filter
- **In Private Browsing**
- لا توجد اجابة صحيحة

هذه الصيغة Username@Mailprovider.edu صيغة عامة لعنوان :

- **بريد الالكتروني من نوع تعليمي**
- موقع تجاري
- موقع حكومي
- لا يوجد اجابة صحيحة

لنسخ النص في برنامج متصفح الانترنت Internet Explorer يستخدم الأمر :

- Cut
- Paste
- **Copy**
- Select All

بالتوفيق  
أبو عبد الحفسن