



مدونة المناهج السعودية

<https://eduschool40.blog>

الموقع التعليمي لجميع المراحل الدراسية

في المملكة العربية السعودية

مكونات الحاسب:

1- مكونات المادية للحاسب؟

- اجهزة الادخال
- اجهزة الاخراج

2- مكونات البرمجية للحاسب؟

- برمجيات النظام
- برمجيات التطبيقات

أجهزة التخزين تنقسم الى؟

- 1- الذاكرة رئيسية
- 2- ذاكرة الوصول العشوائي RAM
- 3- ذاكرة القراءة فقط ROM
- 4- الذاكرة الثانوية

انواع الشبكات؟

- 1- سلكيه
- 2- لاسلكيه

أنواعها من حيث المساحة المكانية؟

- 1- محليه LAN
- 2- واسعه WAN
- 3- المدينه MAN

مكونات الشبكة المادية؟

- 1- موجه
- 2- مبدل
- 3- مجمع
- 4- مودم
- 5- سلك الشبكة
- 6- سلك الليف الضوئي

مكونات الشبكة البرمجية؟

- 1- المعرف الرقمي
- 2- اسم المضيف
- 3- اسم النطاق
- 4- نظام اسما النطاقات
- 5- نقطة الاتصال
- 6- جدار الحماية
- 7- بروتوكل نقل النص الفائق Http
- 8- محدد موقع الموارد الموحد URL
- 9- معدل نقل البيانات
- 10- الشبكة الخاصه الافتراضيه VPN
- 11- الصوت عبر ميثاق الانترنت

أنواع الانظمة؟

- 1- نظام معالجة المعاملات
- 2- نظم المعلومات الاداريه
- 3- نظام اتمتة المكاتب
- 4- انظمه دعم القرار
- 5- نظام الدعم التنفيذي
- 6- نظام خبير
- 7- نظام إدارة قواعد البيانات

أنواع قواعد البيانات؟

- 1- قاعده بيانات علائقيه
- 2- قواعد البيانات التشغيليه
- 3- قواعد البيانات التوزيعيه
- 4- قواعد البيانات التحليليه
- 5- قواعد البيانات المركزيه
- 6- قواعد البيانات الشخصيه
- 7- قاعده بيانات الوسائط التشعبيه

أنواع البرمجيات الخبيثه (malware)؟

- 1- Viruses الفيروسات
- 2- Trojan horse حصان طرواده
- 3- Worm الفيروس المتنقل

أنواع برامج التجسس؟

- 1- Spyware برامج التجسس
- 2- Sniffer الشم او المراقبه
- 3- Key loggers

أنواع الهجوم؟

- 1- Spoofing انتحال الشخصيه
- 2- الحرمان من الخدمه
- 3- التخريب الالكتروني