المحاضرة الاولى..

* هو عبارة عن جهاز الكتروني مصنوع من مكونات مادية منفصلة (Hardware)، يتم ربطها ثم توجيهها باستخدام أوامر خاصة البرمجيات (Software) وذلك لمعالجة وإدارة البيانات أو المعلومات. تعريف ل :
  - أ- البيانات(Data)
  - ب- المعلومات(Information)
  - ت- الحاسوب (Computer)

* لا يعتبر من العمليات الاساسية التي يتم تنفيذها على الحاسب
  - أ- استقبال البيانات المدخلة
  - ب- معالجة البيانات للحصول على المعلومات
  - ت- إظهار المعلومات المخرجة
  - ث- استخراج المعرفة بأستخدام برمجيات متقدمة

* يتكون نظام الحاسب من:
  - أ- المعدات والبرمجيات فقط..
  - ب- المعدات والبرمجيات والمستخدمين..
  - ت- البرمجيات فقط..

* يتكون نظام الحاسب من :
  - أ- وحدة النظام و الشاشة بالإضافة الى .....
  - ب- المعدات و نظام التشغيل و البرمجيات التطبيقية
  - ت- (المعدات) hardware (و البرمجيات) software (و المستخدمون) users
  - ث- الشبكات و البرمجيات و المستخدمون

* يتكون نظام الحاسب بالاضافة الى المعدات والبرمجيات من:
  - أ- الطرفيات
  - ب- نظام التشغيل والبرمجيات التطبيقية
  - ت- المستخدمين
  - ث- الشبكات

* لاتعتبرمن مكونات نظام الحاسب :
  - أ- المعدات
  - ب- البرمجيات
  - ت- المستخدمون
  - ث- المعلومات

* لاتعتبر من أقسام الحاسبات:
  - أ- حواسب الشبكة
  - ب- الحاسبات الكبيرة
  - ت- الحاسبات المتوسطه
  - ث- الحاسبات السحابية

اسئلة سابقة أسئلة 1435-1 أسئلة 1436-2 أسئلة 1437-1 أسئلة 1437-2 أسئلة 1438-1 اسئلة 1438-2 اسئلة 1439-1 اسئلة 1439-2

★ الحواسب القادرة على معالجة مليارات التعليمات في الثانية:
أ- الحواسيب العملاقة
ب- الحواسيب الكبيرة (تعالج ملايين التعليمات في الثانية لازم تركزو)
ت- الحواسيب الصغيرة
ث- الحواسيب المتوسطة

★ أي الحواسيب التالية الأغلى سعرا:
أ- الحاسوب العملاق (Super Computer)
ب- الحاسوب الكبير (Mainframe)
ت- الحاسوب المتوسط (Mini Computers)
ث- الحاسوب الشخصي (Personal computers)

★ تستخدم في مجال مراكز البحوث:
★ الحواسيب التي تستعمل مراكز البحوث هي :
أ- الحواسيب المتوسطة
ب- الحواسيب العملاقة..
ت- الحواسيب الكبيرة..
ث- الحواسيب االصغيرة

★ الحواسيب التي لا تستعمل في البنوك والمنظمات الكبيرة هي :
أ- الحواسيب العملاقة .(تستعمل كجهاز مركزي للتحكم بالشبكة ومراقبتها وتستخدم في مركز الابحاث العلمية ومراكز الارصاد الجوية ومراقبة حركة الرياح)
ب- الحواسيب الكبيرة .(تستخدم في البنوك والمنظمات الكبيرة)
ت- الحواسيب الصغيرة.
ث- الحواسيب المتوسطة .

★ من اشهر الحاسبات: CRAY-4
أ- الحاسبات العملاقة
ب- الحاسبات الكبيرة
ت- الحاسبات المتوسطة
ث- الحاسبات الصغيرة

★ تعتبرحاسبات الـCRAY-4 :
أ- حاسبات عملاقة
ب- حاسبات متوسطة
ت- حاسبات كبيرة
ث- حاسبات مصغرة

★ الحاسبات التي لايتم استخدامها في البنوك:
أ- الحواسيب العملاقة
ب- الحواسيب الكبيرة
ت- الحواسيب المتوسطة
ث- الحواسيب الصغيره

* التي يكون فيها استخدام الحواسيب الشخصية غير مناسب والحواسيب الكبيرة غالية الثمن:
  - أ- الحاسوب العملاق (Super Computer)
  - ب- الحاسوب الكفي (Palmtop Computers)
  - ت- الحاسوب المتوسط (Mini Computers)
  - ث- حواسيب الشبكة (Network Computers)

* تستعمل عندما لا تكون الحاسبات الشخصية مناسبة وتكون الحواسيب الكبيرة غالية الثمن:
  - أ- الحاسبات المتوسطة
  - ب- الحاسبات العملاقة
  - ت- Mainframes
  - ث- PLAM computers

* هي اصغر انواع الحاسبات من ناحية الثمن والحجم:
  - أ- Microcomputer
  - ب- Minicomputer
  - ت- Supercomputer
  - ث- Ultra Computer

* أول حاسب شخصي من انتاج IBM كان عام:
  - أ- 1979
  - ب- 1980
  - ت- 1981
  - ث- 1985

* تعمل على انواع من المعالجات:IBMشركة :
  - أ- انتل
  - ب- موتورلا

* تعمل على معالجات من نوع:IBM الاجهزة المتوافقه مع
  - أ- موتورلا
  - ب- انتل

* يحتوي حاسب الماكنتوش على :
  - أ- Central Processing Unit من إنتاج شركة IBM
  - ب- Central Processing Unit من إنتاج شركة Intel (حاسب IBM)
  - ت- معالج ميكروي من إنتاج شركة Apple
  - ث- Central Processing Unit من إنتاج شركة Motorola

* تتصف الحواسيب المحمولة بكونها أغلى من الحواسيب الشخصية، بسبب:
  - أ- إمكانية نقلها من مكان إلى آخر بمنتهى السهولة.
  - ب- كونها أقوى من الحواسيب الشخصية.
  - ت- يمكن وصلها بمصدر تيار كهربائي أو تشغيلها على البطارية.
  - ث- الإجابة (ا) و الإجابة (ج) صحيحتين

اسئلة سابقة أسئلة 1435-1 أسئلة 1436-2 أسئلة 1437-1 أسئلة 1437-2 أسئلة 1438-1 اسئلة 1438-2 اسئلة 1439-1 اسئلة 1439-2

★ أي الحواسيب التالية الأصغر حجما:
أ- الحاسوب العملاق(Super Computer)
ب- الحاسوب الكبير(Mainframe)
ت- الحاسوب الكفي (Palmtop Computers)
ث- الحاسوب الشخصي(Personal computers (لو في الخيارات مافي كفي حيكون الشخصي)

★ لا تعتبر من مكونات الحاسب الشخصي:
أ- CPU Box
ب- وحدات الادخال
ت- وحدات الإخراج
ث- Windows

★ صندوق له عدة فتحات ومداخل ومصادر ضوئيه صغيره يحتوي بداخله على العناصر الأساسيه التي يتكون منها الحاسوب :
أ- وحدة النظام
ب- وحدات الإدخال
ت- وحدات الاخراج
ث- حاسبات الشبكة

★ لا تعتبر من محتويات وحدة النظام:
أ- Motherboard
ب- Power Supply
ت- Device Controller
ث- Video Display Unit

★ تقع وحدة المعالجة المركزية في :
أ- اللوحة الأم. (Motherboard)
ب- Power Supply
ت- الشاشة .
ث- Arithmetic and Unit
أو
أ- اللوحة الأم. (Motherboard)
ب- Power Supply
ت- الشاشة .
ث- وحدة الحساب والمنطق

★ لا تعتبر من القوابس
أ- القوابس المتتالية
ب- القوابس المتوازية
ت- USB
ث- القوابس الشريعة

★ تنقل البيانات بت تلو الآخر:
أ- القوابس المتتالية (Serial Port)
ب- القوابس المتوازية (Parallel Port) (تنقل مجموعات من البت معا)
ت- SCSI Port (تنقل البت بشكل مباشر وسريع ويمكنها وصل ١٥ جهاز)
ث- USP Port (سيم سيم SCSI بس يمكنها ربط ١٢٧ جهاز مع الحاسب)

★ يمكنها وصل 15 جهازا:
أ- القوابس المتتالية
ب- القوابس المتوازية
ت- قوابس SCSI
ث- USB

★ يمكنها وصل 127 جهازا:
أ- القوابس المتتالية
ب- القوابس المتوازية
ت- قوابس SCSI
ث- USB

★ يمكن لمنفذ الـUSBوصل :
أ- ٤ أجهزة
ب- ١٦ جهازاً
ت- ١٢٧ جهازاً
ث- ٣٢ جهازاً

أو
أ- ١٢٧ جهازاً
ب- ٢١٤ جهازاً
ت- ٢٥٥ جهازاً
ث- ١٢٨ جهازاً

★ من اللوحات الإضافيةالتي يمكن تثبيتهافي ثقوب التوسع :
أ- بطاقة الشبكة
ب- البطاقة الذكية
ت- بطاقة الـROMالإضافية
ث- دـبطاقة RAMالاضافية

★ من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقوب التوسع :
أ- Network Interface Card
ب- البطاقة الذكية .
ت- بطاقة الـROM الإضافية .
ث- بطاقة مزود الطاقة

★ من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقوب التوسع:
أ- بطاقة ذاكرة ROM الإضافية
ب- لوحة مزود الطاقة
ت- Network Interface Cardوأيضا (graphic adaptor و) (sound card)
ث- Smart Board

★ ترتبط ساعة النظام الـ System Clock مباشرة مع
أ- CPU
ب- مشغل القرص المرن
ت- القوابس
ث- مصدر الطاقة

* ترتبط الـCPU مباشرةمع :
  - أ- ساعة النظام
  - ب- القرص الصلب
  - ت- القوابس
  - ث- منافذالـUSB

* وحدة القياس الخاصة بسرعة النظام هي :
  - أ- الميغابايت
  - ب- النانو ثانية
  - ت- الهيرتز Hertz
  - ث- الباوند

* واحد جيجاهرتز يساوي تقريبا:
  - أ- مليون دورة في الدقيقة
  - ب- بليون دورة في الثانية
  - ت- ألف دورة في الثانية
  - ث- بليون دورة في الدقيقه

  أو

  - أ- مليون دورة في الدقيقة
  - ب- مليار دورة في الثانية
  - ت- الف دورة في الثانية
  - ث- بليون دورة في الساعة

* تستخدم الاضواء LED Displays :
  - أ- للاشارة الى حالة عمل الحاسب
  - ب- للاشارة الى درجة حرارة الحاسب
  - ت- للاشارة الى نفاذ الذاكرة الرئيسية
  - ث- للاشارة الى الاخطاء الناجمة عن معالجة البيانات

* من وحدات الادخال :
  - أ- Video Display Unit
  - ب- Web Cam
  - ت- طابعة الليزر
  - ث- ذاكرة الفلاش

المحاضرة الثانية

★ هي عبارة عن مجموعة من الحقائق المجردة التي ليس لها معنى مفهوم نسبيا ، حيثتعد بمثابة المادة الخام التي لا يمكن الاستفادة منها إلا بعد أن يتم معالجتها. تعريف ل :

أ- البيانات (Data)

ب- المعلومات(Information)

ت- الحاسوب (Computer)

★ بعد معالجة البيانات نحصل على:

أ- بيانات

ب- معلومات

ت- معرفة

ث- لاشي مماذكر

★ بيانات تتم معالجتها بحيث أصبح لها معنى مفهوم ويمكن استخدامها :-

أ- البيانات (Data)

ب- المعلومات (Information)

ت- الحاسوب (Computer)

ث- المعرفة

ج- Inkjet

★ يعتبر المعدل التراكمي المتحصل عليه من طرف طالب في الانتساب:

أ- بيانات

ب- معلومات

ت- معرفة

ث- Big Data

★ معالجة البيانات وتحويلها إلى معلومات عن طريق وحدات المعالجة تسمى :

أ- (Input Unit)

ب- (Processing Unit)

ت- (Output Unit)

★ تتعامل مع البيانات من وإلى وحدة المعالجة المركزية وتشرف على عملياتها شاملة :

أ- CPU

ب- ذاكرة الكاش

ت- Control Unit

ث- ALU

★ الوحدة التي يتم فيها المعالجة الفعلية للبيانات :

أ- وحدة المعالجة المركزية (CPU):

ب- مشغلات الأقراص الممغنطة (Disk Drives)

ت- مصدر الطاقة (Power)

★ تقع وحدة المعالجة المركزية في:
أ- اللوحة الأم
ب- Power Supply
ت- الشاشة
ث- وحدة الحساب والمنطق

★ تستخدم الحواسب الشخصية المتوافقة مع IBM معالجات ميكروية من إنتاج شركة:
أ- Intel
ب- Motorola
ت- Apple
ث- IBM

★ المعالج الميكروي للحواسب المتوافقة مع IBM من صناعة :
أ- شركة Intel
ب- شركة Motorola
ت- شركة Dell
ث- شركة IBM

★ تحتوي وحدةالمعالجةالمركزيةعلى :
أ- للوحةالأم
ب- وحدةالحساب والمنطق
ت- منافذالـــUSB
ث- مصدرالطاقة

★ تعتبر وحدة الحساب و المنطق ALU جزءا من
أ- اللوحة الأم
ب- CPU
ت- وحدة التحكم
ث- مصدر الطاقة

★ تعتبر وحدة الحساب و المنطق جزءا من:
أ- لوحة الشبكة
ب- وحدة المعالجة المركزية
ت- وحدة التحكم
ث- مصدر الطاقة
أو
أ- اللوحة الأم .
ب- CPU
ت- وحدة النظام .
ث- مصدر الطاقة .

★ ليس جزءا من وحدة المعالجة المركزية :
أ- وحدة الحساب والمنطق
ب- وحدة التحكم
ت- المسجلات

* **لا تعتبر من مكونات وحدة المعالجة المركزية:**
  - أ- السجلات
  - ب- ذاكرة الكاش
  - ت- Control Unit
  - ث- RAM

* **لاتعتبر من انواع السجلات Registers :**
  - أ- Instruction Registers
  - ب- Address Registers
  - ت- Accumulator Registers
  - ث- Memory Registers

* **تكون مسؤولة عن تفسير تعليمات البرنامج والاشراف على تنفيذها:**
  - أ- وحدة التحكم
  - ب- وحدة المعالجة
  - ت- وحدة الحساب
  - ث- وحدة المنطق

* **لا تعتبر من وظائف وحدة التحكم:**
  - أ- قراءة وتفسير تعليمات البرنامج
  - ب- توجيه العمليات داخل CPU
  - ت- التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من والى الذاكرة الرئيسية
  - ث- التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من والى الذاكرة الثانوية

* **إدخال أو استقبال البيانات عن طريق وحدات الإدخال تسمى :**
  - أ- (Input Unit)
  - ب- (Processing Unit)
  - ت- (Output Unit)

* **من وحدات الادخال**
  - أ- كرة التعقيب
  - ب- طابعة الليزر
  - ت- مكبرات الصوت
  - ث- شاشة العرض المسطحة

* **من وحدات الادخال:**
  - أ- الماسح الضوئي
  - ب- طابعة الليزر
  - ت- مكبرات الصوت
  - ث- شاشة العرض المسطحة

* **ليس من أنواع الماسحات الضوئية:**
  - أ- FlatBad
  - ب- SheetFed
  - ت- HandHeld
  - ث- FlatHeld

* ماسح يدوي يستعمل لقراءة الأشرطة الموجودة على المنتجات في المتاجر:
  - أ- قارئ الباركود
  - ب- القلم الضوئي
  - ت- Tracball
  - ث- Touchpad-D

* يستعمل قارئ العلامات البصرية:
  - أ- لمسح نموذج مطبوع او مسّود بقلم رصاص
  - ب- لمسح صورة ذات كثافة عالية المستوى
  - ت- لمسح صورة ذات كثافة متدنية المستوى
  - ث- لمسح نصوص مكتوبة باليد للتعرف عليها

* يتم استعمال برامج تمييز الرموز الضوئية Optical Character Recognition في:
* الهدف الأساسي من استخدام برامج تمييزالرموزالضوئية :
  - أ- تحرير المحتوى الى نصوص قابلة للتحرير
  - ب- تحرير المحتوى الى نصوص قابلة للتخزين
  - ت- تحرير المحتوى الى نصوص قابلة للطباعة
  - ث- تحرير المحتوى الى نصوص قابلة للمسح الضوئي

* يستخدم في تصحيح الاختبارات متعددة الخيارات بشكل آلى:
  - أ- Barcode Reader
  - ب- Optical Mark reader
  - ت- Lightpen
  - ث- Flatbed Scanner

* يستخدم في قراءة الشريط المغناطيسي على بطاقات الائتمان:
  - أ- Barcode Recorder
  - ب- Magnetic Strip Reader
  - ت- Lightpen
  - ث- Optical Mark Reader

* يعتبرMagnetic Stripمن :
  - أ- وحدات الادخال
  - ب- وحدات الإخراج
  - ت- وحدات الادخال والإخراج
  - ث- وحدات التخزين الرئيسية

* يعتبر الـJoy Stick من:
  - أ- وحدات الادخال
  - ب- وحدات الاخراج
  - ت- وحدات الادخال والاخراج
  - ث- لاشي مماذكر

* من وحدات الإدخال :
أ- شاشة العرض المسطحة.
ب- الكاميرا الرقمية . WEBCAM
ت- Laser Printer
ث- الأقراص الصلبة .

* إظهار المعلومات المخرجة عن طريق وحدات الإخراج تسمى :
أ- (Input Unit)
ب- (Processing Unit)
ت- (Output Unit)

* وحدة العرض البصري من وحدات:
أ- الادخال
ب- الاخراج
ت- الادخال والإخراج معا

* عند شراء الشاشة لا يجب الاخذ بعين الاعتبار:
أ- الألوان
ب- سرعة الـ CPU
ت- حجم الشاشة
ث- الكثافة النقطية

* من وحدات الإخراج :
أ- لوحة المفاتيح .(إدخال)
ب- شاشة العرض البصري .هنا قال شاشة بس هي المفروض وحدة العرض البصري
ت- Track Ball (إدخال)
ث- Dot Matrix Printers speakers، جات في اختبار ثاني

* تسمى المخرجات غير المطبوعة:
أ- Soft Copy
ب- Hard Copy
ت- Stored Copy
ث- Memory Copy

* تقاس بعدد النقاط بالإنش الواحد :(DPI) :
أ- الكثافة النقطية
ب- سرعة الطابعة
ت- كثافة المعالج المكروي
ث- جودة بطاقة الشاشة

* تستخدم وحدةالـDPI للتعبيرعلى :
أ- الكثافة النقطية للطابعة
ب- سرعةعرض الشاشة
ت- الكثافةالنقطية للشاشة
ث- مستوى الطاقةالمستهلكةمن طرف الطابعة

* **الطابعات الأكثر إزعاجا :**
  - أ- **Daisy Wheel Printer**
  - ب- **Dot Matrix Printers**
  - ت- **طابعة المصفوفة . هي نفسها Dot Matrix Printers**
  - ث- **Laser Printer (الأكثر سرعة وأعلى تكلفة)**

  أو

  - أ- **طابعة الليرز**
  - ب- **طابعة العجلة**
  - ت- **طابعة المصفوفة النقطية.**

* **مازالت تستخدم كثيرا في طباعة الفواتير والتذاكر:**
  - أ- **Dot Matrix Printers**
  - ب- **Laser Printers**

* **الطابعات لأكثر سرعة:**
  - أ- **Daisy Wheel Printer**
  - ب- **طابعة المصفوفة**
  - ت- **طابعة الليزر**
  - ث- **Dot Matrix Printer**

* **لا تعتبر من انواع الطابعات:**
  - أ- **الطابعة التصادمية**
  - ب- **طابعة العجلة**
  - ت- **طابعة المصفوفات النقطية**
  - ث- **الطابعات الكروية**

* **من وحدات الإدخال والإخراج :**
  - أ- **شاشة اللمس .**
  - ب- **مكبرات الصوت**
  - ت- **شاشات العرض المسطح**
  - ث- **Inkjet Printers**

  أو

  - أ- **شاشة اللمس .**
  - ب- **لوحة المفاتيح**
  - ت- **TRSCK BALL**
  - ث- **Video Display Unit.**

* **من وحدات الإدخال والإخراج :**
  - أ- **شاشات العرض المسطح .**
  - ب- **Touch Screens**
  - ت- **Inkjet Printers**
  - ث- **منسقات الصوت .**

* **وحدات ادخال واخراج معا:**
  - أ- **شاشة اللمس..>تصدر ضوضاء كبيرة**

المحاضرة الثالثة

★ تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) :
أ- وحدة تخزين رئيسية. (primary memory)
ب- وحدة تخزين ثانوية.
ت- ALU
ث- Control Unit

★ تعتبر ذاكرة القراءة فقط
أ- وحدة تخزين رئيسية
ب- وحدة تخزين ثانوية
ت- وحدة إدخال واخراج
ث- Control Unit

★ ذاكرةالوصول العشوائي تسمى أيضاً :
أ- RAM
ب- ROM
ت- Fast Memory
ث- Secondary Memory

★ البيانات المخزنة في ذاكرةالـRAM :
أ- تكون عادةأكبرمن تلك المخزنةفي الذاكرةالثانوية
ب- تفقد بمجرد انقطاع التياراالكهربائي
ت- الوصول اليهايكون أيضامن تلك المخزنةفي الذاكرةالثانوية
ث- لايمكن التعديل عليهامن طرف نظام التشغيل

★ تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي(ram):
أ- ذاكرة متطايرة
ب- Non Volatilc memory
ت- ذات سعة أكبر من القرص الصلب
ث- secondary memory

★ أي من انواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :
أ- ذاكرة ال ROM .لا يتغير محتواها
ب- RAM ... (Random Access Memory)
ت- ذاكرة القراءة فقط. هي نفسها الروم ROM

★ أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب:
أ- سرعة الوصول إلى ذاكرة القراءة فقط
ب- سرعة الذاكرة RAM
ت- سرعة الإنترنت
ث- الكثافة النقطية على شاشة العرض
أو
أ- قوة مزود الطاقة
ب- سعة ذاكرة الوصول العشوائي
ت- سرعة الوصول الى البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط
ث- سرعة الاتصال بشبكة الانترنت

* يؤثر في سرعة الحاسب :
أ- سرعة الوصول الى ذاكرة القراءة فقط
ب- سعة ذاكرة الـ RAM
ت- سرعة الانترنت
ث- الكثافة النقطية لشاشة العرض

* من وحدات قياس سرعة الوصول الى الذاكرة العشوائية :
أ- النانو ثانية
ب- الباود
ت- الهرتز
ث- الميكروثانية

* ذاكـــــرة القراءة فقط تسمئ ايضا:
أ- Random Access Memory
ب- ROM
ت- Flash Memory
ث- Secondary Memory

* البيانات المخزنة في ال ROM:
أ- تبقى محفوظة عند انقطاع التيار الكهربائى.
ب- تفقد عند انقطاع التيار الكهربائي .(ذاكرة الرام ram)
ت- تعمل تلقائيا من طرف نظام التشغيل إلى القرص الصلب عند انقطاع التيار الكهربائي .
ث- يمكن استرجاعها بعد انقطاع التيار الكهربائي بواسطة البرنامج SCANDISK
أو
أ- تكون عادة أكبر من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية
ب- لا تفقد بمجرد انقطاع التيار الكهربائى
ت- الوصول اليها يكون أبطا من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية
ث- يمكن التعديل عليها من طرف نظام التشغيل

* عند انقطاع التيار الكهربائي :
أ- البيانات المخزنة فى الـ ROM تبقى محفوظة
ب- تتلف بعض البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط
ت- بعض البيانات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي تبقى محفوظة
ث- تتلف كل البيانات المخزنة في القرص الصلب

* من أنواع الذاكرة التي لا يتغير محتواها باستمرار :
أ- ROM
ب- RAM
ت- ذاكرة الكاش
ث- Secondary Memory

* أي انواع الذاكرة تستخدم في عملية استنهاض الحاسب:
أ- ذاكرة ال RAM
ب- ذاكرة الكاش .
ت- ذاكرة القراءة فقط . ROM
ث- ذاكرة الاستنهاض
ج- ذاكرة الـ BOOT

★ تكون متصلة بالمعالج المكروي CPU وتمتاز بسرعتها الفائقة:
أ- ذاكرة الكاش
ب- ذاكرة القراءة فقط
ت- ذاكرة الوصول العشوائي
ث- الذاكرة الثانوية

★ تكون سعة ذاكرة الكاش :
أ- أكبر عادة من سعة ذاكرة الوصول العشوائي
ب- أقل من سعة ذاكرة الوصول العشوائي
ت- في حدود ٤ تيرابايت
ث- في حدود ٢ جيجابايت

★ عند نفاذ الذاكرة العشوائية يلجأ نظام التشغيل الى :
أ- ذاكرةالكاش الإضافية
ب- الذاكرة الافتراضية
ت- ذاكرةالوصول العشوائي
ث- ذاكرةالـPROM

★ تضمن للحاسب استمرارية وجود التيار الكهربائي لفترة محدودة بعد انقطاعه:
أ- Uninterrupted Power Supply (UPS)
ب- Smart Power Supply (SPS)
ت- Heavy Duty Supply (HPS)
ث- Ultra power Supply (LPS)

★ يتكون البايت Rvte من
أ- ١٠ بت
ب- ٤ بت
ت- ٨ بت
ث- ١٦ بت

★ تقاس سعة ذاكرةالـROMبـ :
أ- الكيلوبايت
ب- الكيلوبايت في الثانية
ت- الميجاهرتز
ث- الكيلوباود

★ تقاس سعة الذاكرة RAM ب:
أ- الميجابايت .
ب- الجيجابايت في الثانية .اذا كتب جيجا بدون في الثانية نختارها
ت- الجيجا هرتز .
ث- الكيلو باوند.

★ تقاس سعة الذاكرة بالـ:
أ- الميلي ثانية
ب- النانو ثانية
ت- الجيجابايت<<او الميغابايت او البايت او الكيلو بايت <كلها نفس المعنى و الوحده..

★ تقاس سعة الذاكرة RAM ب:
أ- الميجابايت .
ب- الجيجابايت في الثانية .
ت- الجيجا هرتز .
ث- الكيلو باوند.

★ واحد تيرا بايت يساوي :
أ- تقريبا ألف جيجا بايت .
ب- تقريبا مليون بايت .
ت- تقريبا ألف بايت .
ث- تريليون بت .اذا قال تريليون بايت الجواب صحيح

★ واحد جيجابايت يساوي :
أ- تقريبا الف تيرابايت
ب- تقريبا الف ميجابايت
ت- ألف كيلوبايت
ث- تريليون بت

★ واحد تيرا بايت يساوي :
أ- 1024 جيجابايت
ب- تقريباً مليون بايت
ت- تقريباً ألف بايت
ث- تريليون بت

★ كم كمية الذاكرة العشوائية التي تتوقع ان تكون موجودة في حاسب شخصي هذه الايام:
أ- كيلوبايت
ب- ٢ميجابايت
ت- ١ تيرابايت
ث- ١ جيجا بايت

★ تكون الذاكرة الثانوية :
أ- تكون عادة أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية
ب- تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي .
ت- أكبر سرعة من الذاكرة الرئيسية .
ث- لا يمكن تغير محتواها الا باستعمال معدات وبرامج خاصة .
أو
أ- أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية
ب- أكبر سرعة من الذاكرة الرئيسية
ت- متطا يرة
ث- أقل من سعة ذاكرة التخزينّ الأولية

★ تعتبر نوعا من أنواع الذاكرة الثانوية :
أ- ذاكرة القراءة فقط
ب- ذاكرة الكاش
ت- الأقراص الصلبة
ث- ROM

* **تستعمل في تخزين نظام المدخلات والمخرجات الاساسي :BIOS**
  - أ- **Flash Memory**
  - ب- ذاكرة الكاش
  - ت- ذاكرة الوصول العشوائي
  - ث- الذاكرة الثانوية

* **من بين وحدات التخزين الثانوية :**
  - أ- ذاكرة القراءة فقط .(رئيسية)
  - ب- ذاكرة الكاش .(رئيسية)
  - ت- أقراص DVD
  - ث- ذاكرة ال RAM (رئيسية)

* **واحد جيجاهرتز يساوي تقريبا:**
  - أ- مليون دورةفي الدقيقة
  - ب- بليون دورة في الثانية
  - ت- ألف دورةفي الثانية
  - ث- بليون دورةفي الدقيقه

* **تسمى عملية ضغط الملفات أو تصغير حجمها**
  - أ- **File Compression**
  - ب- File Prptectiom
  - ت- Import
  - ث- ExCel

المحاضرة الرابعة

★ البرنامج هـــــــو عبارة عن :
أ- طريقة معينة لحل كل المسائل باستعمال الحاسب .
ب- مجموعة من التعليمات المتسلسلة لتشغيل الحاسب بالطريقة التي يريدها المبرمج . أو مجموعة من التعليمات المتسلسلة التي تخبر الحاسب ماذا يفعل .جات بصيغة ثانية في الاختبار
ت- معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريدها المستخدم .
ث- لا شيء مما ذكر

★ من أنواع البرمجيات:
أ- برمجيات النظم
ب- البرمجيات التطبيقية
ت- لا شي مما ذكر
ث- جميع ما ذكر
أو
أ- الويندوز
ب- برمجيات تطبيقية.
ت- برمجيات تطبيقية وبرمجيات النظم..

★ تستخدم لغات البرمجة من أجل :
أ- تطوير برامج الحاسب .
ب- إعداد الجداول الإلكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية .
ت- كتابة وبرمجة شرائح العرض .
ث- لا شيء مما ذكر.

★ تعتبر لغة الالة من :
أ- الجيل الأول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الثالث
ث- الجيل الرابع

★ اللغة التي تكون فيها التعليمات على شكل اختصارات رمزية مثلADD,STWهي :
أ- لغة التجميع
ب- لغةالاله
ت- لغةمن لغات ا لجيل الثالث
ث- لغةمن لغات الجيل الرابع

★ تعتبر لغة التجميع Assembly Language من:
أ- الجيل الاول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الثالث
ث- الجيل الرابع

★ تعتبر اللغات عالية المستوى من:
أ- الجيل الأول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الثالث
ث- الجيل الرابع

★ تعتبر لغة السي (C) من
أ- الجيل الاول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الثالث
ث- الجيل الرابع

★ لا تعتبر لغة كائنية التوجيه:..
أ- لغة الجافا
ب- لغة السي بلس بلس
ت- لغة السي
ث- لغة البايثون Python

★ من لغات البرمجة:
أ- مايكروسوفت وورد .(برمجيات تطبيقية)
ب- مايكروسوفت أكسيس.(برمجيات تطبيقية)
ت- HTML وأيضا C
ث- ويندوز ٧ (نظام التشغيل)

★ من اللغات الكائنية التوجيه التي اكتشفت في ازمة البرمجيات:
★ من بين اللغات الكائنية التوجيه (الجيل الخامس):
أ- لغة الجافا
ب- مولدات التطبيق (الجيل الرابع)
ت- ولغة باسكال(الجيل الثالث)عالية المستوى
ث- Fortran (الجيل الثالث)عالية المستوى

★ شفرةالبايت كودByte Codeمن انتاج :
أ- لغةالسيC
ب- لغةالتجميع
ت- لغةالجافا
ث- لغةالالة

★ مولدات التطبيقات عبارة عن :
أ- لغات من الجيل الرابع .
ب- لغات من الجيل الثالث .هي نفسها لغات عالية المستوى
ت- لغات عالية المستوى .
ث- لا شيء مما ذكر
أو
أ- الجيل الاول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الرابع

★ تتميز بإستعمال تعليمات على شكل جمل بسيطة:
أ- لغة التجميع
ب- لغة الألة
ت- لغة الجيل الرابع"مولدات التطبيقات"
ث- لغات التوجيه الكائني

★ يعتبر SQL لغة من:
أ- الجيل الاول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الثالث
ث- الجيل الرابع

★ تمكن المبرمج من استعمال مجموعة الـ objects لنمذجة كميات ومفاهيم معينة:
أ- الجيل الاول
ب- الجيل الثاني
ت- الجيل الخامس
ث- الجيل الرابع

★ لا يضم الكائن:
أ- البيانات
ب- الطرق
ت- المعلومات
ث- Methods

★ تدعى ميزة عدم امكانية الوصول للبيانات الا من خلال طرق:
أ- الكبسلة
ب- الوراثة
ت- Polymorphism
ث- Methods

★ من لغات البرمجة
أ- مايكروسوفتوورد
ب- مايكروسوفتأكسس
ت- XML
ث- Windows

★ برمجيات لتحويل برنامج مكتوب بلغة عالية المستوى الى برنامج بلغة الآلة: (جوابين صحيحين)
أ- المفسرات
ب- المترجمات
ت- برمجيات المصدر المفتوح
ث- برمجيات الجيل الاول

★ الفرق بين المترجمات والمفسرات هـــو :
أ- ان المترجم يقوم بترجمة البرامج بلغة الاله التعليمية تلوى الاخرى عكس المفسر
ب- ان المترجم يقوم بترجمة كل البرامج مره واحده عكس المفسر
ت- ان المترجم بقوم بترجمة و تنفيذ تعليمات البرنامج الواحدة تلو الاخرى
ث- ان المترجم اقل سرعة من المفسر

★ من برمجيات النظم:
أ- النظم المتكاملة .
ب- نظام التشغيل لينكس .وأيضا (dos,windows,unix,MacOs)
ت- النظم المحاسبية .
ث- نظم إدارة الموارد البشرية .

★ من برمجيات النظم
أ- Wonl
ب- Jnvn
ت- Exeel
ث- برنامج العروش التقديمية

★ من أنظمة التشغيل المعروفة :
أ- Pascal V
ب- Linux وأيضا (dos,windows,unix,macos)
ت- LORM 123
ث- Google Chrome

★ من انظمة التشغيل:
أ- الاكسل
ب- الويندوز
ت- الجداول التطبيقية

★ يعتبر من برمجيات النظم:
أ- نظم دعم القرار
ب- نظم المعلومات الادارية
ت- نظام التشغيل Mac OS
ث- النظم المحاسبية

★ ليس من أنظمة التشغيل المعروفة :
أ- Unix
ب- Linux
ت- Mac OS
ث- Win Zip

★ من وظائف نظم التشغيل:
أ- مراقبة النظام بأكمله وإعاقة العمليات غير المسموحة
ب- الحماية من الفيروسات الدودية
ت- الحماية من فيروسات الاقلاع
ث- تصحيح الأخطاء الناجمة عن قراءة البيانات من الذاكرة

★ لا يعتبر من وظائف نظم التشغيل:
أ- استنهاض الحاسب
ب- مراقبة النظام بأكمله و أعاقة العمليات الغير مسموحه
ت- المحافظة على سرية النظام
ث- الحماية من الفيروسات الخطيرة

★ نظام التشغيل متعدد المهام:
أ- تمكن المستخدمين من استعمال وحدة المعالجة المركزية بإعطاء كل واحد منهم شريحة زمنية
ب- تمكن المستخدمين من تنفيذ عدة مهام في نفس الوقت

★ ليس من أنواع نظم التشغيل:
أ- النظم المتعددة المهام
ب- النظم المتعددة المعالجة
ت- النظم ذات المشاركة الزمنية
ث- النظم ذات المشاركة في البيانات

★ من البرامج التطبيقية:
أ- اليونكس
ب- الاكسل
ت- الويندوز

★ من البرامج التطبيقية :
أ- Power Point
ب- Windows
ت- Unix V
ث- Macos

★ يعتبر من البرمجيات التطبيقية:
أ- لغة البرمجة الجافا
ب- مبرمج لغة objective C
ت- برامج قواعد البيانات
ث- نظام التشغيل ويندوز

★ ليس من البرامج التطبيقية :
أ- Power Point
ب- Excel
ت- MS Access
ث- Windows

★ لا يعتبر من البرمجيات التطبيقية
أ- نظم دعم القرار
ب- نظم المعلومات الإدارية
ت- نظام ويندوز
ث- النظم التطبيقية

★ النوعان الأساسيان للواجهة في البرمجيات :
أ- التخاطب بكتابة الأوامر و Graphical User Interface الرسومات
ب- التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال الكيلوبايت.
ت- التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال لغات الجيل الرابع .
ث- التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال الإنترنت .

★ يعتبر من الانواع الاساسية للواجهات في البرمجيات :

أ- التخاطب بكتابة البرامج

ب- GUI(Graphical User Interface اختصار لها GUI)

ت- التخاطب باستعمال الميكروفون

ث- التخاطب باستعمال الكينونات

أو

أ- التخاطب بكتابة البرامج

ب- GUI

ت- التخاطب باستعمال الميكروفون

ث- التخاطب باستعمال الكينونات

★ ليس من مراحل تطوير النظم:

أ- تحليل الحالة

ب- دراسة جدوى

ت- التصميم

ث- قياس مستوى رضا المستهلكين

★ لا تشمل دورة حياة النظام Life Cycle: :

أ- تحديد المعدات والبرمجيات اللازمة

ب- التحليل والتصميم والبرمجة

ت- الاختبار والتقييم

ث- الاستعانة بالمصادر الخارجيه

★ يشمل اختبار وفحص النظام :

أ- اختبار جافا

ب- اختبار بيتا

ت- اختبار دلتا

ث- الاختبار الشامل

لم أجد موقعه فى المحتوى

المحاضرة الخامسة

* من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات :
أ- كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العاطلين عن العمل .
ب- قلة الاحتكاك الاجتماعي .
ت- كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية .
ث- قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي

* من ميزات العمل الجماعي المحوسب:
أ- المشاركة في المعدات بالاضافة للبرمجيات
ب- المشاركة في البرمجيات فقط
ت- صعوبة تقديم الخدمات للعملاء

* لا يشمل العمل الجماعي المحوسب:
أ- المشاركة في المعدات
ب- المشاركة في البرمجيات
ت- المشاركة في البيانات
ث- المشاركة في المصادر الخارجية

* من أنواع الشبكات حسب التغطية الجغرافية :
أ- Local Area Networks
ب- شبكة نظير للنظير
ت- شبكة الألياف البصرية .
ث- لا شيء مما ذكر

* لايعتبر من الخوادم:
أ- File Server
ب- Communication Server
ت- Print Server
ث- Power Server
أو
أ- خادم الملفات
ب- خادم الطباعة
ت- خادم الاتصالات
ث- خادم التحميل

* تسمى عملية تحميل الملفات من الخادم الى العميل : سؤال (مهم ويجي بعدة أشكال)....:
أ- Uploading تحميل الملفات الى الخادم
ب- Downloading مثل أي شخص ينزل من الانترنت كأنك انت العميل والانترنت هو الخادم
ت- Time Sharing
ث- Overloading

* من انواع الشبكات : .....(قال انواع وليس اشكال)
أ- الشبكة المحلية
ب- شبكة النجمة
ت- شبكة الحلقة

★ تعتبر شبكة الصرافات الآلية :
أ- شبكة WAN
ب- شبكة LAN
ت- شبكة STAR
ث- شبكة Peet to Peer

★ يعتبر الجهاز المصرفي :
أ- خادم في شبكة موسعة wan
ب- عميل في شبكة محلية
ت- عميل في شبكة عالمية

★ تعين الشبكة LAN :
أ- خمسة حواسيب في نفس العمارة هذه أيضا صحيحة بس بوجود الخيار الرابع وهو الأصح نستبعده
ب- حاسبان في مدينة الرياض و ثلاثة في مدينة جدة متصلة مع بعضها البعض عبر الانترنت
ت- خمسة حواسيب في مدم مختلفة متصلة بواسطة خطوط هاتفية
ث- خمسة حواسيب في نفس المكتب متصلة ببعضها البعض بواسطة شبكة

★ المـــوجـــة Routers :
★ الـــ Routers :
أ- يوجه الشريحة عبر الممر المناسب حتى تصل للطرف الآخر .
ب- يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين .
ت- يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين .
ث- يستخدم لزيادة سرعة الشبكة .

★ يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين :
أ- Bridge
ب- Router
ت- Gateway
ث- Repeater

★ البوابة تستخدم ل :
أ- ربط شبكتين محليتين متشابهتين
ب- ربط شبكتين محليتين مختلفتين
ت- تقوية الموجات التي تضعف عبر المسافات

★ يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين :
أ- Bridge
ب- Router
ت- Gateway
ث- Repeater

★ الـــجـــســـر Bridge :
أ- يوجه الشريحة عبر الممر المناسب حتى تصل للطرف الآخر . (Routers) الموجه
ب- يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين .
ت- يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين . (Gateway) البوابة
ث- يستخدم لتضخيم الإشارة داخل الشبكة . (Repeaters) المضخمات

* يستخدم لتقوية الاشارات والموجات عبر المسافات الطويلة :
  - أ- Bridge
  - ب- Router
  - ت- Gateway
  - ث- Repeater

* الأجهزة غير المستعملة في الشبكات الموسعة:
  - أ- الموزع
  - ب- المحول
  - ت- الموجه
  - ث- المخزن

* تعتبر شكلا من أشكال الشبكات :
  - أ- LAN
  - ب- شبكة النجمة (شبكة الحلقة و شبكة الناقل)
  - ت- الشبكات الموسعة .
  - ث- شبكة الإنترنت .

  أو
  - أ- الشبكات المحلية
  - ب- شبكة الناقل
  - ت- الشبكات الموسعة
  - ث- شبكة الانترنت

* في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادة :
  - أ- في مقر المؤسسة .
  - ب- في إحدى فروع المؤسسة القريبة من المستخدمين .
  - ت- في فرع المؤسسة الأقرب من المستخدمين .
  - ث- في فرع المؤسسة الأقرب من كل الفروع الأخرى .

* ليس من أشكال الشبكات :
  - أ- شبكة الحلقة
  - ب- شبكة النجمة .
  - ت- شبكة الناقل
  - ث- شبكة الإنترنت .

* تستخدم في شبكة الناقل:
  - أ- كبلا واحد يمر بين جميع الاجهزة المرتبطة به
  - ب- تأخذ شكل حلقة أو دائرة
  - ت- تعتبر أكثر مناعة ضد الفشل والتعطل

* المودم :
  - أ- ينقل الموجات عبر خطوط الهاتف
  - ب- ينقل الموجات عبر انبوب زجاجي رفيع
  - ت- ينقل الموجات عبر الأثير

* تقاس سرعة المودم بـــــ:
أ- الميجابايت في الثانية .
ب- BAUD
ت- الكيلو هرتز.
ث- الميغا هرتز.
ج- الجيجابايت في الثانية .

* توصف الخطوط Adsl بالغير متماثلة لأنها:
أ- لأنه سرعة الارسال اكبر من سرعة الاستقبال
ب- لأن سرعة الاستقبال اكبر من سرعة الارسال

* من وسائط النقل في الشبكات :
أ- الأسلاك الكهربائية الرفيعة .
ب- الأسلاك المزدوجة . من الوسائط السلكية وأيضا الاسلاك المحورية والألياف الضوئية
ت- الأسلاك الهاتفية .
ث- الأسلاك الصوتية
أو
أ- الاسلاك الكهربائيةالرفيعة
ب- الاسلاك المحورية
ت- الاسلاك الكهربائيةالسميكة
ث- الاسلاك الصوتيةالسريعة

* عبارة عن مجموعة قواعد وإجراءات لبناء وصيانة وتوجيه نقل البيانات بين الاجهزة في الشبكة:
أ- بروتوكولات الشبكة
ب- قواعد الشبكة
ت- معماريات الشبكة
ث- آليات عمل الشبكة

* البروتكولات :
أ- تحديد كيفية تجميع البيانات للنقل واستقبال الاشارات وكيفية معالجة الاخطاء
ب- الوصول إلى قدر هائل من المعلومات عن أي موضوع منشور
ت- يمكن لأي شخص أن يصبح عضوا فيها

* الانترنت هو :
أ- عبارة عن شبكة حاسبات موسعة تغطي جميع العالم تصل بين حاسبات شخصية وشبكات محلية وشبكات موسعة.
ب- تحديد كيفية تجميع البيانات للنقل واستقبال الاشارات وكيفية معالجة الاخطاء

* أكبر شبكة حاسبات موسعة تغطي جميع أنحاء العالم:
أ- Internet
ب- Ethernet
ت- LA
ث- Intranet

* جرى أول اتصال عن بعد بين حاسبين في القرن الماضي:
* اصبح بالامكان الوصول الى المعلومات المخزنة في حاسب بعيد عن الشبكة بإستعمال النص التشعبي Hypertext:
أ- بنهاية الخمسينات
ب- بنهاية الستينات
ت- بنهاية السبعينات
ث- بنهاية الثمانينات

* لغة النص التشعبي :
أ- Hypertext

* تستخدم ال search engines في:
* تستخدم محركات البحث :
أ- البحث عن المعلومات في الانترنت
ب- ارسال و استقبال البريد الالكتروني عبر الانترنت
ت- البحث عن المعلومات في الشبكات الاجتماعية
ث- البحث عن المعلومات في الشبكات المحلية.

* تعتبر امتدادا لشبكة الانترنت الخاصة بمؤسسة معينة:
أ- الاكسترانت
ب- الانترنت
ت- الاثرنت
ث- الاولترانت

* نظام أمني يستخدم لمنع المستخدمين الخارجيين غير الرخص لهم من الوصول الى النظام :
أ- نظام الحماية الخارجية
ب- جدران النار
ت- نظام الحماية الداخلية
ث- نظام الحماية المتقدمة

* تستخدم جدران النار FIREWALLS كنظام :
أ- لمنع المستخدمين الغير مرخص لهم من الوصول الى النظام من داخل المؤسسة
ب- للحفاظ على سلامة الاجهزة الحاسوبية من التلف الناتج عن الحرائق
ت- لإدارة الشبكات الموسعة و ضمان تشغيلها باستمرار في حالة نشوب الحرائق
ث- لمنع تسرب البيانات من المؤسسة عبر الانترنت

المحاضرة السادسة

أ- المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان :
ب- المهام التي تحتاج إلى إبداع وتفكير .الانسان أفضل
ت- المهام التي تحتاج إلى ذكاء .الانسان افضل
ث- المهام المتكررة بكثرة .
ج- تشخيص الأمراض في المستشفيات

★ من ضمن رد الاتحاد الاوروبي حول التساؤلات في تأثير التكنولوجيا:
أ- ثقافة الحاسب اصبحت متطلب رئيسي مثلها مثل المهارات العادية كالقراءة والكتابة والحساب
ب- عدم تمكين الناس من التنافس في سوق العمل طبعا العكس تمكين
ت- عدم المشاركة الفعلية في الحياة وهنا كمان العكس مشاركة

★ أنظمة المعلومات الادارية هي عبارة عن :
أ- أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات المباشرة
ب- انظمة لتزويد المديرين بالمعلومات الضرورية من جميع اقسام المؤسسة لمساعدتهم في اتخاذ القرارات اليومية
ت- انظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات الصعبة التي تواجه المؤسسات
ث- انظمة تحليل المعلومات واستخراج المعرفة الضرورية لاتخاذ القرارات من طرف مديري الشركة
أو
أ- أنظمة لمساعدة المدراء في تحليل كميات كبيرة من المعلومات والتنبؤ بوضع الشركة في المستقبل
ب- أنظمة لتزويد المدراء بالمعلومات الضرورية لمساعدتهم في اتخاذ القرارات الروتينية
ت- أنظمة لمساعدة المدراء في اتخاذ القرارات غير الروتينية
ث- أنظمة تساعد المدراء في استخلاص المعرفة

★ النظم التي تساعد في صنع القرارات الغير روتينية لحل المشكلات التي تعترض المديرين:
أ- نظم المعلومات الادارية
ب- نظم دعم القرارات
ت- النظم المكتبية
ث- نظم دعم الادارة العليا

★ يطبق نظام قفل السجل في نظم الفنادق والطيران من اجل:
أ- ضمان عدام ازدواجية الحجز
ب- ضمان امن وسرية السجلات
ت- ضمان سرعة معالجة السجلات
ث- لاشي مماذكر

★ تستخدم الحواسيب حاليا في المستشفيات و المراكز الصحية للأغراض التالية : -
أ- تشخيص الامراض الخبيثة بواسطة برمجيات ذكية و متطورة -
ب- وصف العلاج باستعمال انظمة الحاسب المتقدمة -
ت- تخزين سجلات المرضى وتحديد المواعيد -
ث- تقديم المساعدة للمرضى بخصوص كيفية تناول الدواء عن طريق الانترنت

★ لاتستخدم حاليا الحواسب في المستشفيات من أجل :
أ- تخزين سجلات المرضى واستخراجهاوالبحث عنها
ب- تحديد المواعيد للمرضى
ت- مراقبة غرف العنايةالفائقة
ث- تشخيص الامراض وممكن يقول ((التشخيص الالي ووصف العلاج))

* من محاسن التدريب المعتمد على الحاسب:
أ- غير عملي وذو كلفة عالية
ب- عدم امكانية تفاعل الطلبة مع بعضها
ت- اسلوب مرن يتوافق مع القدرات الاستيعابية

* من محاسن العمل عن بعد انه :
أ- إمكانية تشغيل موظفين من مناطق جغرافية بعيدة
ب- الإلهاءات في المنزل
ت- الانعزال عن الزملاء

* التجارة الالكترونية هي عبارة عن:
أ- بيع وشراء الاجهزة والمعدات الاليكترونية
ب- البيع والشراء عن طريق الانترنت
ت- تجارة الحواسب باستعمال شبكة الانترنت للدعاية لها
ث- البيع والشراء باستعمال البريد الاليكتروني

* من محاسن التجارة الالكترونية :
أ- امكانية معاينة البضاعة بشكل ادق باستخدام انظمة الحاسب المتطورة المزودة بالكاميرا الرقمية
ب- توفر الخدمة على مدار الساعة -
ت- امكانية الاتصال و التحدث عبر الانترنت مع المندوبين التجاريين على مدار الساعة بخصوص السلع المعروضة
ث- ضمان الدفع الالكتروني باستعمال الانترنت

المحاضرة السابعة

★ لاتعتبر من المشكلات الصحية التي تنجم عن استخدام الحاسب لفترات طويلة:

أ- مرض الاجهاد المتكرر
ب- ظهور الالم في الظهر
ت- اجهاد العيون
ث- امراض الدورة الدموية

أو

أ- مرض الاجهاد المتكرر
ب- ظهورالألم في الظهر
ت- اجهاد العيون
ث- امراض القلب

★ لتفادي ضررالعيون من اجراء شاشات العرض التقليدية يجب الابتعاد عنها بمقدار :

أ- ٦٠ سم
ب- ٤٠ سم
ت- ٢٥ سم
ث- ٥٠ سم

★ يسمى الأسلوب الأمثل للتفاعل بين الأشخاص

أ- الهندسة الإنسانية
ب- الأساليب الكمية الهندسية
ت- الهندسة الفاعلية
ث- الهندسة الحاسوبية

لم أجد موقعه في المحتوى

المحاضرة الثامنة

★ ليست من البرمجيات التجريبية
أ- Shareware
ب- البرمجيات المجازة
ت- البرمجيات التي تحتفظ بحق الملكية وتسوق
ث- Meewate

★ البرمجيات المتوفرة للجميع مجانا والتي يمكن نسخها
أ- Shillewme
ب- Filmwme
ت- Middlewme
ث- Publie Domain Solleme

★ البرمجيات التي يجوزنسخها وتوزيعهاهي :
أ- البرمجيات التجريبية
ب- البرمجيات المجانية
ت- البرمجيات العامة
ث- البرمجيات المكتبية

★ الفيروسات الدودية:
أ- تسبب اضرارا للملفات
ب- تسبب توقيف النظام عن العمل
ت- تستخدم من قبل الشركات في النسخ المجانية
ث- تصيب عادة قطاع الاقلاع من القرص الصلب
أو
أ- تسبب ضرر في الملفات
ب- إيقاف جهاز التشغيل
ت- عبارة عن خليط من فيروس قطاع الإقلاع
ث- ينشط البرنامج في وقت محدد

★ فيروسات الـBoot Sector :
أ- تسبب أضرارالملفات
ب- تسبب توقيف النظام عن العمل
ت- تستخدم من قبل الشركات في النسخ المجانية
ث- تصيب عادة قطاع الإقلاع من القرص الصلب

★ حصان طروادة عبارة عن:
أ- برنامج يدخل الحاسب بشكل شرعي
ب- فيروس ينتشر بنسخ نفسه
ت- فيروس لاينتقل عبر البريد الالكتروني
ث- برنامج مصمم لمكافحة فيروسات الماكرو

المحاضرة التاسعة

* يعتبر TEX:
  - أ- برنامج لمعالجة النصوص
  - ب- برنامج لإعداد الجداول الإلكترونية
  - ت- برنامج لإدارة الشبكات
  - ث- برنامج لإدارة قواعد البيانات

* يحتوي شريط أدوات الوصول السريع لمعالج النصوص وورد على :
  - أ- الأوامر المستعملة بكثرة
  - ب- الأوامر التي يكون وقت تنفيذها سريعا مقارنة مع باقي الأوامر
  - ت- أوامر ضبط الفقرات
  - ث- الأوامر الغير مستعملة.

* يسمى الشريط الذي يقع تحت شريط العنوان :
  - أ- Tool Bar
  - ب- Ribbon
  - ت- Status Bar
  - ث- Scroll Bar

* يتم استرجاع الـ RIBBON وتوفير مساحة أكبر
  - أ- بالكبس مرة واحدة فقط فوق الشريط
  - ب- بالكبس مرتين فوق علامة التبويب
  - ت- باستخدام CTRL+R
  - ث- استخدام CTRL+H

* لا يحتوي شريط المعلومات وورد على
  - أ- رقم الصفحة الحالية في المستند
  - ب- عدد صفحات المستند
  - ت- اللغة المستخدمة في المستند
  - ث- عدد الخطاء النحوية في المستند

* لاستعراض النص الى اسفل مستند وورد :
  - أ- TOOLBAR
  - ب- SCROLL BAR
  - ت- MENU BAR
  - ث- TITLE BAR

المحاضرة العاشرة

* تسمى الإختصارات في الورد :
  - أ- التلميحات ...
  - ب- الاختصارات
  - ت- الوصول السريع

* حصول على قائمة مفاتيح الاختصارات في ورد - 2007 :
  - أ- نضغط على زر - ALT
  - ب- نضغط على الازرار - CONTROL+ALT
  - ت- بواسطة علامة التبويب الخاصة بالاختصارات
  - ث- بواسطة علامات التبويب الخاصة بأدوات الوصول السريع

* لبداية كتابة فقرة عربية داخل مستند ورد :
  - أ- CONTROL+SHIFTنضغط على الازرار (يمين)
  - ب- ALT+SHIFT نضغط على الازار (يمين)
  - ت- CONTROL+ENTERنضغط على الازار (يمين)
  - ث- CONTROL+ALT نضغط على الازار (يمين)

* لتغيير لغة الكتابة داخل فقرة في الورد: -
  - أ- نضغط على - ALT+SHIFT
  - ب- نضغط على - ALT+CONTROL
  - ت- نضغط على - CONTROL+SHIFT
  - ث- نضغط على - ALT+L

* عند ارتكاب خطأ املائي في النص :
  - أ- يضع وورد خط احمر متعرج تحت الكلمة الخاطئة
  - ب- يغير ورد لون الكلمة الخاطئة الى الاحمر
  - ت- يقوم ورد بتصحيح الكلمات الخاطئة تلقائيا بعد وضع خط احمر متعرج تحتها
  - ث- يقوم ورد بوضع خط احمر مستقيم تحت الكلمات الخاطئة و عند النقر عليها يقوم باقتراح الكلمات الصحيحة

* يدل الخط الاحمر المتعرج تحت كلمة ما في مستند وورد على :
  - أ- خطأ املائي
  - ب- خطأ نحوي (هذا يكون باللون الاخضر وليس بالاحمر)
  - ت- نص تشعبي
  - ث- كلمة متكررة

* يتم إدراج نص تشعبي Hyperlink في مستند وورد :
  - أ- باستعمال المفاتيح Ctrl+K
  - ب- باستعمال المفاتيح Ctrl+Shift+K
  - ت- باستعمال المفاتيح Ctrl+HL
  - ث- باستعمال المفاتيح Ctrl+H

* عندما نريد حفظ ملف ورد قديم بإسم جديد نذهب :
  - أ- من قائمة اوفيس نختار حفظ بأسم ويظهر لنا مكان الحفظ \نكتب الاسم الجديد

* ان المجلد الافتراضي لحفظ ملف الورد عند الضغط حفظ يظهر في :
  أ- my Documents
  ب- Documents

* حفظ الملف بالتنسيق الفنيRTF يسمح
  أ- نقل الملف بين تطبيقات مختلفة يشتغل تحت انظمة مختلفة
  ب- بالتقليل من حجم الملف و ذلك بالاستغناء عن الرموز الغير ضرورية
  ت- بتحميل و ارسال الملف عبر البريد الالكتروني بسرعة و ذلك بالتقليل من حجمة. -
  ث- تجهيز الملف للطباعة بشكل اسرع

لم أجد موقعه في المحتوى

المحاضرة الحادية عشر

* عند حفظ مجلد جديد يقترح الورد المجلد الافتراضي :
  - أ- DESKTOP
  - ب- MY DOCUMENTS
  - ت- DOCUMENTS
  - ث- DOCUMENTS AND SETTINGS

* يمكن رؤية الذييل والرؤوس في الورد في وضع :
  - أ- تخطيط الطباعة
  - ب- التفصيلي
  - ت- مسودة
  - ث- الويب
* يتم تعديل معلومات الملف مثل اسم المؤلف من خلال :
  - أ- لوحة معلومات المستند التي تظهر من خيار خصائص عند الضغط على زر أوفيس
  - ب- الضغط على زر الفأرة الأيمن فوق زر اوفيس ومن ثم الدخول إلى خصائص باستعمال المفاتيح
  - ت- الضغط على زر الفأرة الأيمن فوق شريط العنوان
  - ث- تبويب إدراج ثم اختيار اسم المؤلف من علامات التبويب الفرعية

* لتحويل ملف وورد من ٢٠٠٣الى الاصدار٢٠٠٧ يجب:
  - أ- فتحه بواسطة ورد٢٠٠٣ ثم حفظه تحت اصدار ٢٠٠٧
  - ب- انقر على زر OFFICE ثم تحويله باستعمال ورد٢٠٠٧
  - ت- حفظه بالتطبيق HTML ثم تحويله الى ورد٢٠٠٧
  - ث- حفظه بالتنسيق PDF -ثم تحويله الى ورد 2007

* لتحديد كلمة من النص يجب :
  - أ- النقر مرتين فوق الكلمة -
  - ب- النقر ثلاث مرات فوق الكلمة (لتحديد فقره)
  - ت- الضغط على المفاتيح CONTROL+Aفوق الكلمة
  - ث- الضغط على المفاتيح CONTROL+TAB فوق الكلمة

* لتحديد النص بأكمله يجب :
  - أ- النقر مرتين فوق الكلمة -
  - ب- النقر ثلاث مرات فوق الكلمة -
  - ت- فوق أي كلمة من النص CONTROL+Aج-الضغط على المفاتيح
  - ث- النقر اربع مرات فوق النص

* لتظليل السطر نضع المؤشر في بداية السطر ونضغط :
أ- END + Shift هذه غير موجودة في المحتوى وفي المحاضرة المسجلة قالهاالدكتور

(من المحتوى) (لتحديد النص)
لتحديد كلمة يكفي النقر مرتين فوق الكلمة
ولالغاء التحديد ننقر في أي مكان على الشاشة §
لتحديد فقرة ننقر ٣ مرات فوق أي كلمة من الفقرة §
Ctrl+A لتحديد النص بأكمله نضط على المفاتيح §
لتحديد سطر من نص نحرك المؤشر إلى بدايته ثم نضغط

* يمكن معاينة ماقبل الطباعة لعدد من الصفحات وهي :
أ- ستة
ب- عشرة
ت- ستة عشر
ث- صفحتان ..... في وضع (عرض الصفحة صفحة واحدة صفحتان)

* لادراج رمز اليورو (€) في مستند وورد نقوم بـ:
أ- استعمال لوحة مفاتيح تحتوي على رمز اليورو
ب- الكبس على ادراج ثم رمز ثم اختيار رمز اليورو من القائمة
ت- الضغط على المفاتيح Shift+Ctrl+E
ث- كتابة كلمة Euro ثم ننتظر وورد لاقتراح الرمز € مكانها

* يمكن تحديد المسافة البادئة للسطر الأول من فقرة من خلال:
أ- مربع النص الخاص الموجود في تبويب فقرة من تبويب تخطيط صفحة
ب- تبويب فقرة من تبويب تخطيط صفحة
ت- تبويب تخطيط صفحة مباشرة
ث- النقر على الزر الأيمن للفأرة فوق الفقرة المظللة

* يمكن تحديد المسافة البادئة للسطر الاول من فقرة من خلال:
أ- مربع النص الخاص الموجود في تبويب فقرة من تبويب تخطيط صفحة
ب- تبويب فقرة من خلال تبويب تخطيط صفحة -
ت- تبويب التخطيط صفحة مباشرة -
ث- كل ماذكر

المحاضرة الثالثة عشر

* في ورقة اكسلB3;B10 يسمى المدى: (ذاكرو اللي بين الاقواس بالأجوبة ممكن يغير)
  - أ- الافقي (A5:D5) <<هذا المدى الافقي
  - ب- العمودي
  - ت- الافقي والعمودي (B3:D5) << وهذا للمدى الافقي والعمودي
  - ث- الخلوي الافقي

* لإغلاق جدول الإكسل بدون مغادرة الإكسل :
  - أ- من شريط العناوين نكبس على الايقونة - X
  - ب- من شريط علامات التبويب نكبس على الايقونة - X
  - ت- نكبس على - COTROL-SHIFT-C
  - ث- نكبس على - X– CONTROL-SHIFT

المحاضرة الرابعة عشر

★ لإدراج عمود في ورقة عمل في مصنف الاكسل :

أ- نكبس على الزر الايمن للفأرة فوق أي خلية من العمود الذي نريد ان ندرج عمودا على يساره ثم اختيار ادراج - من القائمة و بعدها نكبس على خانة ادراج عمود بأكمله ثم نكبس على موافق

ب- نضع المؤشر فوق أي خلية من العمود الذي نريد ان ندرج عمود على يساره ثم نضغط على CONTROL+ENTER -

ت- نكبس على الزر الايمن للفأرة فوق أي خلية من العمود الذي نريد ان ندرج عمودا على يمينه ثم نختار ادراج من القائمة وبعدها نكبس على خانة ادراج من القائمة وبعدها نكبس على خانة ادراج عمود بأكمله ثم نكبس على موافق..

ث- لا شيء مما ذكر

★ ماذا يجب علينا كتابته داخل الخلية في الاكسل لكي نجبره على إظهار العبارة٢+٣= بدون أن يحسبها :

أ- ٢+٣= "

ب- "٢+٣="

ت- ٢+٣=

ث- ٢+٣=

★ لأدخال صيغة رياضية تتقر فوق الخلية التي تحتوي على ناتج الصيغة نكتب:

★ عند كتابة صيغة رياضية في خلية أكسل نبدأ بكتابة الركز:

أ- =

ب- +

ت- "

ث- -

★ ماذا يجب علينا كتابته داخل الخلية لكي نجبر كسر أكسل على إظهار العبارة = ١-٢-٣ بدون أن يحسبها:

أ- 1-2-3 =' (هذه لم تكن في الخيارات في سنة من السنوات إذا تستبعد)

ب- "1-2-3= " (المفروض هذه صحيحة بس بالسؤال هذه الصيغة لاتستخدم في الاكسل لأن الأخرى أسهل وهي"=١-٢-٣ وهي غير موجوده)

ت- =1-2-3 o /

ث- لا شي مما ذكر "=١-٢-٣

★ تشيرالقيمةN/A#في خلية من جدول اكسل الى :

أ- ان القيمةغيرمتوفرة

ب- ان مرجع الخليةغيرصالح

ت- ان اكسل لايستطيع تحويل النص الى ارقام

ث- محاول القسمة على صفر

★ لحساب مجموع خلايا من ورقة العمل من مصنف اكسل نستعمل الدالة :

أ- SUM

ب- TOTAL

ت- ALL

ث- SIGMA

★ لحساب المتوسط الحسابي لخلايا من ورقة عمل من مصنف اكسل نستعمل الدالة :

أ- Average

ب- Mean

ت- Center

ث- ASUM

★ لحساب عدد القيم الموجودة في مجموعة من الخلايا من ورقة عمل من مصنف اكسل نستعمل الدالة:

أ- Count

ب- Number

ت- Cells

ث- TOTAL

★ يحتوي جدول اكسل ارقاما في الخلايا A2 و B2 و C2 للحصول على مجموع تلك الارقام في الخلية A3 نقوم بكتابة داخل الخلية A3 :

أ- SUM(A2: C2

ب- A2+B2 =

ت- A2+B2

ث- SUM(A2 B2)

وفي الختام اشكر جوجو(أمجاد) و صدى الامل وفيلارك وكبرياء حرف

و ήαϱ(ق)ωα ` و Zarina وجنون إحساس وبيششوو

الله يجزاهم خير ويعطيهم العافية... واشكر اخونا هتان على تجميعه للملفات ..

ان أصبت فمن الله وان اخطأت فمن نفسي والشيطان ..

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح...

..Somy11..

والشكر موصول لـ صدى الأمل على كتابة وحل اسئلة اختبار الفصل ٢ من عام ١٤٣٩

آخر تحديث ٢-٣٩ بيششوو♥