

المحاضرة الاولى..

يتكون نظام الحاسب من:

أ. المعدات والبرمجيات فقط..

ب. المعدات والبرمجيات والمستخدمين..

ج. البرمجيات فقط..

يتكون نظام الحاسب من:

أ- وحدة النظام و الشاشة بالإضافة الى

ب - المعدات و نظام التشغيل و البرمجيات التطبيقية

ج - (المعدات hardware) و البرمجيات software (و المستخدمين users)

د - الشبكات و البرمجيات و المستخدمين

يحتوي حاسب الماكنتوش على:

أ. CPU من انتاج شركة IBM -A

ب. CPU من انتاج شركة Intel -B

ج. معالج م كروي من إنتاج شركة Apple -C

د. وحدة معالجة مركزية من إنتاج شركة Motorola

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)

ج - الحواسيب الصغيرة.

د - الحواسيب المتوسطة .

تستخدم في مجال مراكز البحوث:

أ. الحاسبات المتوسطة

ب. الحاسبات العملاقة..

ج. الحاسبات الكبيرة..

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)

ج- الحاسوب (Computer)

هي عبارة عن مجموعة من الحقائق المجردة التي ليس لها معنى مفهوم نسبيا ، حيث تعد بمثابة المادة الخام التي لا

يمكن الاستفادة منها إلا بعد أن يتم معالجتها. تعريف ل:

أ- البيانات (Data)

ب- المعلومات (Information)

ج- الحاسوب (Computer)

من أشهر الحاسبات: / CRAY-4

أ. الحاسبات العملاقة

ب. الحاسبات الكبيرة

ج. الحاسبات المتوسطة

د. الحاسبات الصغيرة

لا تعتبر من مكونات نظام الحاسب :

أ. المعدات

ب. البرمجيات

ج. المستخدمون

د. المعلومات

يحتوي حاسب الماكنتوش على:

أ. Central processing unit من إنتاج شركة IBM

ب. Central processing unit من إنتاج شركة Intel

ج. معالج ميكروي من إنتاج شركة Apple

د. Central processing unit من إنتاج شركة Motorola

لا تعتبر من أقسام الحاسبات:

أ. حواسب الشبكة

ب. الحاسبات الكبيرة

ج. الحاسبات المتوسطة

د. الحاسبات السحابية

واحد جيجا هرتز يساوي تقريبا:

أ. مليون دورة في الدقيقة

ب. بليون دورة في الثانية

ج. ألف دورة في الثانية

د. بليون دورة في الدقيقة

من وحدات الإدخال :

أ. Video Display Unit

ب. Web Cam

ج. طابعة الليزر

د. ذاكرة الفلاش

ترتبط الـ System Clock مباشرة مع

أ. CPU

ب. مشغل القرص المرن

ج. القوابس

د. مصدر الطاقة

من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثغوب التوسع:

أ. بطاقة ذاكرة ROM الإضافية

ب. لوحة مزود الطاقة

ج. Network Interface Card (أيضا) (و) graphic adaptor (و) sound card)

د. Smart Board

يحتوي حاسب الماكنتوش على :

- أ- Central Processing Unit من إنتاج شركة IBM
- ب - Central Processing Unit من إنتاج شركة Intel (حاسب IBM)
- ج - معالج ميكروي من إنتاج شركة Apple
- د - **Central Processing Unit من إنتاج شركة Motorola**

تقع وحدة المعالجة المركزية في :

أ- **اللوحة الأم. (Motherboard)**

ب - Power Supply

ج - الشاشة .

د- Arithmetic and Unit

تعمل على انواع من المعالجات: **IBM** شركة :

أ- **انتل**

ب- موتورلا

تعمل على معالجات من نوع: **IBM** الاجهزة المتوافقه مع

أ- موتورلا

ب- **انتل**

إدخال أو استقبال البيانات عن طريق وحدات الإدخال تسمى :

أ- **(Input Unit)**

ب- (Processing Unit)

ج- (Output Unit)

معالجة البيانات وتحويلها إلى معلومات عن طريق وحدات المعالجة تسمى :

أ- (Input Unit)

ب- **(Processing Unit)**

ج- (Output Unit)

إظهار المعلومات المخرجة عن طريق وحدات الإخراج تسمى :

أ- (Input Unit)

ب- (Processing Unit)

ج- **(Output Unit)**

الوحدة التي يتم فيها المعالجة الفعلية للبيانات :

أ- **وحدة المعالجة المركزية (CPU)**

ب- مشغلات الأقراص الممغنطة (Disk Drives)

ج- مصدر الطاقة (Power)

الحواسيب القادرة على معالجة مليارات التعليمات في الثانية:

أ- **الحواسيب العملاقة**

ب- الحواسيب الكبيرة (تعالج ملايين التعليمات في الثانية لازم تركزو)

ج- الحواسيب الصغيرة

د- الحواسيب المتوسطة

تعتبر حاسبات الـ CRAY-4 :

- حاسبات عملاقة
- حاسبات متوسطة
- حاسبات كبيرة
- حاسبات مصغرة

أي الحواسيب التالية الأعلى سعرا:

أ. الحاسوب العملاق (Super Computer)

- الحاسوب الكبير (Mainframe)
- الحاسوب المتوسط (Mini Computers)
- الحاسوب الشخصي (Personal computers)

أي الحواسيب التالية الأصغر حجما:

أ. الحاسوب العملاق (Super Computer)

ب. الحاسوب الكبير (Mainframe)

ج. الحاسوب الكفي (Palmtop Computers)

د. الحاسوب الشخصي (Personal computers) (لو في الخيارات مافي كفي حيكون الشخصي ركزو وبالتوفيق

التي يكون فيها استخدام الحواسيب الشخصية غير مناسب والحواسيب الكبيرة غالية الثمن:

أ. الحاسوب العملاق (Super Computer)

ب. الحاسوب الكفي (Palmtop Computers)

ج. الحاسوب المتوسط (Mini Computers)

د. حواسيب الشبكة (Network Computers)

تتصف الحواسيب المحمولة بكونها أعلى من الحواسيب الشخصية، بسبب:

أ. إمكانية نقلها من مكان إلى آخر بمنتهى السهولة.

ب. كونها أقوى من الحواسيب الشخصية.

ج. يمكن وصلها بمصدر تيار كهربائي أو تشغيلها على البطارية.

د. الإجابة (ا) و الإجابة (ج) صحيحتين

تنقل البيانات بت تلو الآخر:

أ. القوابس المتتالية (Serial Port)

ب. القوابس المتوازية (Parallel Port) (تنقل مجموعات من البت معا)

ج . SCSI Port (تنقل البت بشكل مباشر وسريع ويمكنها وصل 15 جهاز)

د . USP Port (سيم سيم SCSI □ بس يمكنها ربط 127 جهاز مع الحاسب)

تحتوي وحدة المعالجة المركزية على :

أ- للوحة الأم

ب- وحدة الحساب والمنطق

ج- منافذ الـ USB

د- مصدر الطاقة

ليس جزءا من وحدة المعالجة المركزية :

أ. وحدة الحساب والمنطق

ب. وحدة التحكم

ج. المسجلات

د. ذاكرة RAM

ترتيب الـ CPU مباشرة مع :

- أ. ساعة النظام
- ب. القرص الصلب
- ج. القوابس
- د. منافذ الـ USB

- صندوق له عدة فتحات ومداخل ومصادر ضوئية صغيرة يحتوي بداخله على العناصر الأساسية التي يتكون منها الحاسوب :

- أ. وحدة النظام
- ب. وحدات الإدخال
- ج. وحدات الإخراج
- د. حاسبات الشبكة

وحدة القياس الخاصة بسرعة النظام هي :

- ا- الميغابايت
- ب- النانو ثانية

ج- الهيرتز Hertz

- د- الباوند

الحاسبات التي لا يتم استخدامها في البنوك:

ا- الحواسيب العملاقة

- ب- الحواسيب الكبيرة
- ج- الحواسيب المتوسطة
- د- الحواسيب الصغيرة

صندوق له عدة فتحات ومداخل ومصادر ضوئية:

أ- وحدة النظام

من اللوحات الإضافية:

أ- بطاقة الشبكة

من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثغوب التوسع :

أ- Network Interface Card

- ب. البطاقة الذكية .
- ج. بطاقة الـ ROM الإضافية .
- د. بطاقة مزود الطاقة

تستخدم الاضواء LED Displays :

ا- للإشارة الى حالة عمل الحاسب

- ب- للإشارة الى درجة حرارة الحاسب
- ج- للإشارة الى نفاذ الذاكرة الرئيسية
- د- للإشارة الى الأخطاء الناجمة عن معالجة البيانات

تستعمل عندما لا تكون الحاسبات الشخصية مناسبة وتكون الحواسيب الكبيرة غالية الثمن:

أ- الحاسبات المتوسطة

ب- الحاسبات العملاقة

ج- Mainframes

د- PLAM computers

هي اصغر انواع الحاسبات من ناحية الثمن والحجم:

أ. Microcomputer

ب. Minicomputer

ج. Supercomputer

د. Ultra Computer

أول حاسب شخصي من انتاج IBM كان عام:

1979-A

1980-B

1981-C

1985-D

لا تعتبر من مكونات الحاسب الشخصي:

A - CPU Box

B- وحدات الادخال

C- وحدات الإخراج

D - Windows

- لا تعتبر من محتويات وحدة النظام:

أ- Motherboard

ب- Power Supply

ت- Device Controller

ث- Video Display Unit

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 الـUSB وصل :

- أ. 4 أجهزة
- ب. 16 جهازاً
- ج. **127 جهازاً**
- د. 32 جهازاً

واحد جيجاهيرتز يساوي :

- ا- مليون دورة في الدقيقة
- ب- **مليار دورة في الثانية**
- ج- الف دورة في الثانية
- د- بليون دورة في الساعة

من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقب التوسع :

- أ. **بطاقة الشبكة**
- ب. البطاقة الذكية
- ج. بطاقة الـROM الإضافية
- د-بطاقة الـRAM الاضافية

المحاضرة الثانية.....

تستخدم الحواسيب الشخصية المتوافقة مع IBM معالجات ميكروية من إنتاج شركة:

أ- Intel

- ب - Motorola
- ج - Apple
- د - IBM

المعالج الميكروي للحواسيب المتوافقة مع IBM من صناعة :

أ. شركة Intel

- ب. شركة Motorola
- ج. شركة Dell
- د. شركة IBM

من وحدات الإخراج :

- أ- لوحة المفاتيح (إدخال)
- ب - شاشة العرض البصري .هنا قال شاشة بس هي المفروض وحدة العرض البصري ^_*
- ج - Track Ball (إدخال)
- د - **Dot Matrix Printers speakers ، جات في اختبار تاني**

تعتبر وحدة الحساب و المنطق ALU جزءا من

- أ- اللوحة الأم
- ب- **CPU**
- ج- وحدة التحكم
- د- مصدر الطاقة

تعتبر وحدة الحساب و المنطق جزءا من:

ا- لوحة الشبكة

ب- وحدة المعالجة المركزية

ج- وحدة التحكم

د- مصدر الطاقة

تقع وحدة المعالجة المركزية في:

أ. **اللوحة الأم**

ب. Power Supply

ج. الشاشة

د. وحدة الحساب والمنطق

من وحدات الاخراج:

(أ) لوحة المفاتيح

(ب) الكاميرات الرقمية

(ج) Track ball

(د) Dot Matrix Printer

من وحدات الادخال:

أ. **الماسح الضوئي**

ب. طابعة الليزر

ج. مكبرات الصوت

د. شاشة العرض المسطحة

لا تعتبر من انواع السجلات Registers :

أ. Instruction Registers

ب. Address Registers

ج. Accumulator Registers

د. Memory Registers

يعتبر الـ Joy Stick من:

أ. **وحدات الادخال**

ب. وحدات الاخراج

ج. وحدات الادخال والاخراج

د. لاشي مما ذكر

بعد معالجة البيانات نحصل على:

أ. بيانات

ب. معلومات

ج. معرفة

د. لاشي مما ذكر

من وحدات الإدخال والإخراج :

أ- شاشات العرض المسطح .

ب - Touch Screens

ج - Inkjet Printers

د - منسقات الصوت .

من وحدات الإدخال والإخراج :

أ- شاشة اللمس .

ب - لوحة المفاتيح

ج- TRSCK BALL

د- Video Display Unit .

الطابعات الأكثر سرعة :

أ. Daisy Wheel Printer

ب. طابعة المصفوفة

ج. طابعة الليزر

د. Dot Matrix Printer

يعتبر **Magnetic Strip** من :

أ. وحدات الإدخال

ب. وحدات الإخراج

ج. وحدات الإدخال والإخراج

د. وحدات التخزين الرئيسية

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

أ. البيانات (Data)

ب. المعلومات (Information)

ج. الحاسوب (Computer)

د. المعرفة

-الطابعات الأكثر إزعاجا :

أ- Daisy Wheel Printer

ب - Dot Matrix Printers

ج - طابعة المصفوفة . هي نفسها Dot Matrix Printers * ^

د- Laser Printer (الأكثر سرعة وأعلى تكلفة)

من الطابعات الأكثر ازعاجا:

ا- طابعة الليزر

ب- طابعة العجلة

ج- طابعة المصفوفة النقطية.

من وحدات الإدخال :

أ- شاشة العرض المسطحة.

ب - الكاميرا الرقمية . WEBCAM

ج - Laser Printer

د - الأقراص الصلبة .

وحدة العرض البصري من وحدات:

أ. الإدخال

ب. الإخراج

ج. الإدخال والإخراج معا

الطابعات الأكثر سرعة:

- أ. Daisy Wheel Printer
ب. طابعة المصفوفة
ج. طابعة الليزر

تعتبر وحدة الحساب والمنطق جزء من :

- أ- اللوحة الأم .
ب- CPU
ج - وحدة النظام .
د - مصدر الطاقة .

وحدات ادخال واخراج معا:

- أ- شاشة اللمس..>تصدر ضوضاء كبيرة

يعتبر المعدل التراكمي المتحصل عليه من طرف طالب في الانتساب:

- ا- بيانات
ب- معلومات
ج- معرفة
د- Big Data

لا تعتبر من مكونات وحدة المعالجة المركزية:

- أ- السجلات (يمكن يقصد المسجلات ..) | يعتبر جوابين صحيحين
ب- ذاكرة الكاش
د- Control Unit
ج- RAM

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

- CPU-A
B- ذاكرة الكاش
C- Control Unit
D- ALU

لا تعتبر من انواع: Registers :

- أ- Instruction
ب- Address
ت- Accumulator
ث- Memory

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 التحكم:

- أ- قراءة وتفسير تعليمات البرنامج
- ب- توجيه العمليات داخل CPU
- ج- التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من وإلى الذاكرة الرئيسية
- د- التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من وإلى الذاكرة الثانوية

ليس من أنواع الماسحات الضوئية:

- أ- FlatBad
- ب- SheetFed
- ت- HandHeld
- ث- FlatHeld

يتم استعمال برامج تمييز الرموز الضوئية Optical Character Recognition في:

أ- تحرير المحتوى إلى نصوص قابلة للتحرير

- ب- تحرير المحتوى إلى نصوص قابلة للتخزين
- ت- تحرير المحتوى إلى نصوص قابلة للطباعة
- ج- تحرير المحتوى إلى نصوص قابلة للمسح الضوئي

الهدف الأساسي من استخدام برامج تمييز الرموز الضوئية :

أ. تحويل المحتوى إلى نصوص قابلة للتحرير

- ب. تحويل المحتوى إلى صور قابلة للتخزين
- ج. تحويل المحتوى إلى رموز قابلة للطباعة
- د. تحويل المحتوى إلى رموز قابلة للمسح الضوئي

ماسح يدوي يستعمل لقراءة الأشرطة الموجودة على المنتجات في المتاجر:

أ-قارئ الباركود

- ب- القلم الضوئي
- ج- Tracball
- د- Touchpad

يستعمل قارئ العلامات البصرية:

أ- لمسح نموذج مطبوع أو مسنود بقلم رصاص

- ب- لمسح صورة ذات كثافة عالية المستوى
- ج- لمسح صورة ذات كثافة متدنية المستوى
- د- لمسح نصوص مكتوبة باليد للتعرف عليها

يستخدم في تصحيح الاختبارات متعددة الخيارات بشكل آلي:

أ- Barcode Reader

ب- Optical Mark reader

- ج- Lightpen
- د- Flatbed Scanner

يستخدم في قراءة الشريط المغناطيسي على بطاقات الائتمان:

أ- Barcode Recorder

ب- Magnetic Strip Reader

ج- Lightpen

د- Optical Mark Reader

عند شراء الشاشة لا يجب الأخذ بعين الاعتبار:

أ- الألوان

ب- سرعة الـ CPU

ت- حجم الشاشة

ث- الكثافة النقطية

تسمى المخرجات غير المطبوعة:

أ- Soft Copy

ب- Hard Copy

ج- Stored Copy

د- Memory Copy

تقاس بعدد النقاط بالإتش الواحد: (DPI) :

أ- الكثافة النقطية

ب- سرعة الطابعة

ج- كثافة المعالج المكروي

د- جودة بطاقة الشاشة

تستخدم وحدة الـ DPI للتعبير على :

أ- الكثافة النقطية للطابعة

ب- سرعة عرض الشاشة

ج- الكثافة النقطية للشاشة

د- مستوى الطاقة المستهلكة من طرف الطابعة

لا تعتبر من انواع الطابعات:

أ. الطابعة التصادية

ب. طابعة العجلة

ج. طابعة المصفوفات النقطية

د. الطابعات الكروية

ما زالت تستخدم كثيرا في طباعة الفواتير والتذاكر:

أ- Dot Matrix Printers

ب- Laser Printers

... المحاضرة الثالثة ...

ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا :

أ- Random Access Memory

ب- **ROM**

ج - Flash Memory

د - Secondary Memory

تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي (RAM) ك:

أ- **وحدة تخزين رئيسية. (primary memory)**

ب - وحدة تخزين ثانوية.

ج - ALU

د - Control Unit

- **البيانات المخزنة في ال ROM:**

أ- **تبقى محفوظة عند انقطاع التيار الكهربائي.**

ب - تفقد عند انقطاع التيار الكهربائي. (ذاكرة ال ram)

ج - تعمل تلقائيا من طرف نظام التشغيل إلى القرص الصلب عند انقطاع التيار الكهربائي .

د - يمكن استرجاعها بعد انقطاع التيار الكهربائي بواسطة البرنامج SCANDISK

- **البيانات المخزنة في ذاكرة الRAM :**

أ. تكون عادة أكبر من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية

ب. **تفقد بمجرد انقطاع التيار الكهربائي**

ج. الوصول إليها يكون أيضا من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية

د. لا يمكن التعديل عليها من طرف نظام التشغيل

تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي (ram) :

أ- **ذاكرة متطايرة**

Non Volatile memory-B

C- ذات سعة أكبر من القرص الصلب

D- secondary memory

تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي :

أ. **ذاكرة متطايرة**

ب. Non Volatile Memory

ج. ذات سعة أكبر من المرص الصلب

د. Secondary Memory

يؤثر في سرعة الحاسب:

أ- سرعة الوصول إلى ذاكرة القراءة فقط

ب- **سرعة الذاكرة RAM**

ج- سرعة الإنترنت

د- الكثافة النقطية على شاشة العرض

تقاس سعة ذاكرة الـROM بـ :

أ. الكيلوبايت

ب. الكيلوبايت في الثانية

ج. الميغاهرتز

د. الكيلوباود

تقاس سعة الذاكرة RAM بـ :

أ. الميجابايت

ب - الجيجابايت في الثانية. إذا كتب جيجا بدون في الثانية نختارها

ج - الجيجا هرتز .

د - الكيلو باوند.

أي من انواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :

أ- ذاكرة ال ROM. لا يتغير محتواها

ب - RAM ... (Random Access Memory)

ج - ذاكرة القراءة فقط. هي نفسها الروم ROM

تعتبر ذاكرة الـ (RAM) :

أ. وحدة تخزين رئيسية

ب - وحدة تخزين ثانوية.

ج - ALU

د - Control Unit

تكون الذاكرة الثانوية :

أ. تكون عادة أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية

ب - تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي .

ج - أكبر سرعة من الذاكرة الرئيسية .

د - لا يمكن تغيير محتواها الا باستعمال معدات وبرامج خاصة .

ركزوا..

ممكن يجي نفس السؤال ولاكن باقل سرعه في المحتوى مكتوب

* (الذاكرة الثانويه اقل سرعة من الذاكرة الرئيسية)*

واحد تيرا بايت يساوي :

أ. تقريبا ألف جيجا بايت

ب - تقريبا مليون بايت .

ج - تقريبا ألف بايت .

د - تريليون بت. إذا قال تريليون بايت الجواب صحيح

أي انواع الذاكرة تستخدم في عملية استنهاض الحاسب:

أ- ذاكرة ال RAM

ب - ذاكرة الكاش .

ج - ذاكرة القراءة فقط . ROM

د - ذاكرة الاستنهاض

ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا:

- أ. RAM
- ب. **ROM**
- ج. Fast Memory
- د. Secondary Memory

تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي:

- أ. **وحدة تخزين رئيسية**
- ب. وحدة تخزين ثانوية
- ج. ALU
- د. Control Unit

ذاكرة الوصول العشوائي تسمى أيضاً :

- أ. **RAM**
- ب. ROM
- ج. Fast Memory
- د. Secondary Memory

البيانات المخزنة في الـ **ROM** :

- أ. **تبقى محفوظة عند انقطاع التيار الكهربائي**
- ب. تفقد عند انقطاع التيار الكهربائي
- ج. تحمل تلقائياً من طرف نظام التشغيل الى القرص الصلب عند انقطاع التيار الكهربائي
- د. يمكن استرجاعها بعد انقطاع التيار الكهربائي بواسطة البرنامج SCANDISK

عند انقطاع التيار الكهربائي :

- أ. **البيانات المخزنة في الـ ROM تبقى محفوظة**
- ب. تتلف بعض البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط
- ج. بعض البيانات المخزنة في ذاكرة الوصول العشوائي تبقى محفوظة
- د. تتلف كل البيانات المخزنة في القرص الصلب

الذاكرة الثانوية:

- أ. **تكون عادة أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية**
- ب. تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي
- ج. أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية
- د. لايمكن تغيير محتواها الا باستعمال معدات وبرامج خاصة

أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب:

- أ. قوة مزود الطاقة
- ب. **سعة ذاكرة الوصول العشوائي**
- ج. سرعة الوصول الى البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط
- د. سرعة الاتصال بشبكة الانترنت

تكون سعة ذاكرة الكاش :

- أ. أكبر عادة من سعة ذاكرة الوصول العشوائي
- ب. **أقل من سعة ذاكرة الوصول العشوائي**
- ج. في حدود 4 تيرابايت
- د. في حدود 2 جيجابايت

عند نفاذ الذاكرة العشوائية يلجأ نظام التشغيل الى :

- ذاكرة الكاش الإضافية
- الذاكرة الافتراضية**
- ذاكرة الوصول العشوائي
- ذاكرة الـ PROM

من وحدات قياس سرعة الوصول الى الذاكرة العشوائية :

- النانو ثانية**
- البابود
- الهرتز
- الميكروثانية

الذاكرة التي لا يتغير محتواها :

- ROM**
- RAM
- ذاكرة الكاش
- Secondary Memory

تعتبر نوعا من أنواع الذاكرة الثانوية :

- ذاكرة القراءة فقط
- ذاكرة الكاش
- الأقراص الصلبة**
- ROM

يؤثر في سرعة الحاسب :

- سرعة الوصول الى ذاكرة القراءة فقط
- سعة ذاكرة الـ RAM**
- سرعة الانترنت
- الكثافة النقطية لشاشة العرض

أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب :

- قوة مزود الطاقة
- سعة ذاكرة الوصول العشوائي**
- سرعة الوصول الى البيانات لمخزنة في ذاكرة القراءة فقط
- سرعة الاتصال بشبكة الانترنت

تكون الذاكرة الثانوية :

- أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية**
- أكبر سرعة من الذاكرة الرئيسية
- متطيرة
- أقل من سعة ذاكرة التخزين الأولية

واحد جيجابايت يساوي :

- تقريبا الف تيرابايت
- تقريبا الف ميجابايت**
- ألف كيلوبايت
- تريليون بت

الذاكرة التي تستعمل فقط في عملية استنهاض الحاسب :

- أ. RAM
- ب. ذاكرة الكاش
- ج. **ROM**
- د. Boot Memory

. تعتبر نوعا من أنواع الذاكرة الثانوية :

- أ. ذاكرة القراءة فقط
- ب. ذاكرة الكاش
- ج. **الأقراص الصلبة**
- د. ROM

. تؤثر في سرعة الحاسب :

- أ. سرعة الوصول الى ذاكرة الذاكرة المرآة فقط
- ب. **سعة الذاكرة الـ RAM**
- ج. سرعة الانترنت
- د. الكثافة النمطية لشاشة العرض

من بين وحدات التخزين الثانوية :

- أ- ذاكرة القراءة فقط. (رئيسية)
- ب - ذاكرة الكاش. (رئيسية)
- ج - **أقراص DVD**
- د - ذاكرة الـ RAM (رئيسية)

أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب :

- أ- قوة مزود الطاقة .
- ب - **سعة ذاكرة الوصول العشوائي . RAM**
- ج - سرعة الوصول الى البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط .
- د - سرعة الاتصال بشبكة الإنترنت .

كم كمية الذاكرة العشوائية التي تتوقع ان تكون موجودة في حاسب شخصي هذه الايام:

- أ- 2 كيلوبايت
- ب - 2ميجابايت
- ت - 1 تيرابايت
- ج - **1 جيجابايت**

من وحدات قياس سرعة الوصول إلى الذاكرة العشوائية

- أ. **النانو ثانية**
- ب. الباود
- ج. الهرتز
- د. لا شيء مما ذكر

من وحدات قياس سعة الذاكرة RAM:

- أ. الميجابايت في الثانية
- ب. **الميجابايت**
- ج. الباود
- د. الهرتز

تكون سعة ذاكرة الكاش:

- أ. أكبر عادة من سعة ذاكرة الوصول العشوائي
ب. **أقل من سعة ذاكرة الوصول العشوائي**
ج. في حدود 4 تيرابايت
د. في حدود 2 جيجابايت

واحد جيجابايت يساوي:

- أ. تقريبا ألف تيرابايت
ب. **تقريبا ألف ميجابايت**
ج. ألف كيلوبايت
د. تريليون بت

تقاس سعة الذاكرة بالـ:

- أ. الملي ثانية
ب. النانو ثانية
ت. **الجيجابايت >> او الميغابايت او البايت او الكيلو بايت >كلها نفس المعنى و الوحدة..**

تقاس سعة الذاكرة RAM بـ:

- أ- **الميغابايت**
ب- الجيجابايت في الثانية .
ج- الجيجا هرتز .
د- الكيلو باوند.

(1) جيجابايت يساوي :-

- أ. ألف بايت
ب. مليون ميغابايت
ج. **ألف ميغابايت**

واحد تيرا بايت يساوي :

- أ- **تقريبا ألف جيجا بايت** . لأن 1 تيرابايت=ترليون بايت وليس بت، وبما ان جيجابايت=بليون بايت، إذن ألف جيجابايت=ترليون بايت لاننا بنضرب الالف في البليون بيعطينا تريلون،
ب- تقريبا مليون بايت .
ج-تقريبا ألف بايت
د-تريليون بت

-واحد تيرا بايت يساوي :

- أ. -ألف جيجا بايت
ب. -تقريبا مليون بايت
ج. تقريبا ألف بايت
د. **-تريليون**

واحد جيجا هرتز يساوي تقريبا:

- أ. مليون دورة في الدقيقة
ب. **بليون دورة في الثانية**
ج. ألف دورة في الثانية
د. بليون دورة في الدقيقة

أي من انواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :
أ - ذاكرة ال - ROM .

ب - Access Memory Random RAM

ج- ذاكرة القراءة فقط.

د- ذاكرة ال - BIOS

الذاكرة الوصول العشوائية:

أ . ROM

ب . RAM

ذاكرة القراءة فقط:

أ . ROM

ب . RAM

ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا :

أ - Random Access Memory

ب - ROM

ج - Flash Memory

د - Secondary Memory

أي انواع الذاكرة تستخدم في عملية استنهاض الحاسب:

أ- ذاكرة ال - RAM

ب- ذاكرة الكاش .

ج- ذاكرة القراءة فقط .

د- ذاكرة الاستنهاض .

من بين وحدات التخزين الثانوية :

أ- ذاكرة القراءة فقط .

ب- ذاكرة الكاش .

ج- أقراص - DVD

د- ذاكرة ال - RAM

أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب :

أ- قوة مزود الطاقة .

ب- سعة ذاكرة الوصول العشوائي .

ج- سرعة الوصول الى البيانات المخزنة في ذاكرة القراءة فقط .

د- سرعة الاتصال بشبكة الإنترنت .

تستعمل في تخزين نظام المدخلات والمخرجات الاساسي :BIOS:

أ- Flash Memory

ب- ذاكرة الكاش

ج- ذاكرة الوصول العشوائي

د- الذاكرة الثانوية

تضمن للحاسب استمرارية وجود التيار الكهربائي لفترة محدودة بعد انقطاعه:

أ- (UPS) Uninterrupted Power Supply

ب- (SPS) Smart Power Supply

ج- (HPS) Heavy Duty Supply

د- (LPS) Ultra power Supply

تكون سعة ذاكرة الكاش :

أ- أكبر عادة من سعة ذاكرة الوصول العشوائي

ب- أقل من سعة ذاكرة الوصول العشوائي

ج- في حدود 4 تيرابايت

د- في حدود 2 جيجابايت

تكون متصلة بالمعالج المكروي CPU وتمتاز بسرعتها الفائقة:

أ- ذاكرة الكاش

ب- ذاكرة القراءة فقط

ج- ذاكرة الوصول العشوائي

د- الذاكرة الثانوية

تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي :

أ. ذاكرة متطايرة

ب. Non Volatile Memory

ج. ذات سعة أكبر من القرص الصلب

د. Secondary Memory

المحاضرة الرابعة.....

البرنامج هـ — عبارة عن :

أ- طريقة معينة لحل كل المسائل باستعمال الحاسب .

ب- مجموعة من التعليمات المتسلسلة لتشغيل الحاسب بالطريقة التي يريدها المبرمج . -

ج- معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريدها المستخدم .

د - لا شيء مما ذكر .

البرنامج هـ — 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 ثنائية في الاختبار

ج - معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريدها المستخدم .

د - لا شيء مما ذكر .

من برمجيات النظم:

أ- النظم المتكاملة .

ب - نظام التشغيل لينكس . وأيضا (dos, windows, unix, MacOS)

ج - النظم المحاسبية .

د - نظم إدارة الموارد البشرية .

تستخدم لغات البرمجة من أجل :

أ- تطوير برامج الحاسب .

- ب - إعداد الجداول الإلكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية .
ج - كتابة وبرمجة شرائح العرض .
د - لا شيء مما ذكر .

من لغات البرمجة:

أ- مايكروسوفت وورد . (برمجيات تطبيقية)

ب - مايكروسوفت أكسيس . (برمجيات تطبيقية)

ج - HTML وأيضا C

د - ويندوز 7 (نظام التشغيل)

مولدات التطبيقات عبارة عن :

أ- لغات من الجيل الرابع .

- ب - لغات من الجيل الثالث . هي نفسها لغات عالية المستوى
ج - لغات عالية المستوى .
د - لا شيء مما ذكر

الفرق بين المترجمات والمفسرات هو :

أ- ان المترجم يقوم بترجمة البرامج بلغة الآلة التعليمية تلو الأخرى عكس المفسر

ب - ان المترجم يقوم بترجمة كل البرامج مره واحده عكس المفسر

- ج - ان المترجم يقوم بترجمة و تنفيذ تعليمات البرنامج الواحدة تلو الأخرى
د - ان المترجم اقل سرعة من المفسر

من أنظمة التشغيل المعروفة :

أ- Pascal V

ب - Linux وأيضا (dos, windows, unix, macos)

ج - LORM 123

د - Google Chrome

من البرامج التطبيقية :

أ- Power Point

ب - Windows

ج - Unix V

د- macos

النوعان الأساسيان للواجهة في البرمجيات :

أ- التخاطب بكتابة الأوامر و Graphical User Interface الرسومات

- ب - التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال الكيلوبايت .
ج - التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال لغات الجيل الرابع .
د - التخاطب بكتابة الأوامر والتخاطب باستعمال الإنترنت .

لا يعتبر من وظائف نظم التشغيل:

أ. استنهاض الحاسب

ب. مراقبة النظام بأكمله و أعاقه العمليات الغير مسموحه

ج. المحافظة على سرية النظام

د. الحماية من الفيروسات الخطيرة

ليس من مراحل تطوير النظم:

- تحليل الحالة
- دراسة جدوى
- التصميم
- قياس مستوى رضا المستهلكين**

ليس من أنواع نظم التشغيل:

- النظم المتعددة المهام
- النظم المتعددة المعالجة
- النظم ذات المشاركة الزمنية
- النظم ذات المشاركة في البيانات**

من أنواع البرمجيات:

- برمجيات النظم
- البرمجيات التطبيقية
- لا شيء مما ذكر
- جميع ما ذكر**

يعتبر من البرمجيات التطبيقية:

- لغة البرمجة الجافا
- ميرمج لغة objective C
- برامج قواعد البيانات**
- نظام التشغيل ويندوز

يعتبر من الأنواع الأساسية للواجهات في البرمجيات:

أ- التخاطب بكتابة البرامج

ب- GUI

ج- التخاطب باستعمال الميكروفون

د- التخاطب باستعمال الكينونات

تستخدم لغات البرمجة من أجل:

- تطوير برامج الحاسب**
- اعداد الجداول الالكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية
- كتابة وبرمجة شرائح العرض المعقدة
- لاشي مما ذكر

يعتبر من برمجيات النظم:

- نظم دعم القرار
- نظم المعلومات الادارية
- نظام التشغيل Mac OS**
- النظم المحاسبية

تعتبر لغة التجميع Assembly Language من:

- الجيل الاول
- الجيل الثاني**
- الجيل الثالث
- الجيل الرابع

ليس من أنظمة التشغيل المعروفة:

أ- Unix

ب- Linux

ج- Mac OS

د- win zip

تتميز بإستعمال تعليمات على شكل جمل بسيطة:

أ. لغة التجميع

ب. لغة الآلة

ج. لغة الجيل الرابع "مولدات التطبيقات"

د. لغات التوجيه الكائني

من بين اللغات الكائنية التوجيه (الجيل الخامس):

أ. لغة الجافا

ب. مولدات التطبيق (الجيل الرابع)

ج. ولغة باسكال (الجيل الثالث) عالية المستوى

د. Fortran (الجيل الثالث) عالية المستوى

يشمل اختبار و فحص النظام:

أ. اختبار بيتا

ب. اختبار جافا

ج. اختبار دلتا

د. الاختبار الشامل

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

من انواع البرمجيات:

أ- الويندوز

ب- برمجيات تطبيقية.

ج- برمجيات تطبيقية وبرمجيات النظم..

من برمجيات النظم:

أ - النظم المتكاملة .

ب- نظام التشغيل لينكس .

ج- النظم المحاسبية .

د - نظم إدارة الموارد البشرية .

من أنظمة التشغيل:

أ. الاكسل

ب. الويندوز

ج. الجداول التطبيقية

من أنظمة التشغيل المعروفة :

أ- Pascal V

ب - Linux

ج - LORM 123

د - Google Chrome

من البرامج التطبيقية:

أ. اليونكس

ب. الأكسل

ج. الويندوز

من البرامج التطبيقية :

أ- Power Point

ب- Windows

تستخدم لغات البرمجة من أجل :

أ تطوير برامج الحاسب .

ب -إعداد الجداول الإلكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية .

ج- كتابة وبرمجة شرائح العرض .

د- لا شيء مما ذكر .

مولدات التطبيقات من لغات:

أ. الجيل الاول

ب. الجيل الثاني

ج. الجيل الرابع

تتميز باستعمال تعليمات على شكل جمل بسيطة:

أ- لغة التجميع

ب- لغة الآلة

ج- لغة الجيل الرابع (مولدات التطبيقات)

د- لغات التوجيه الكائني..

من اللغات الكائنية التوجيه التي اكتشفت في ازمة البرمجيات:

لغة الجافا..

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

من ميزات العمل الجماعي المحوسب:

أ- المشاركة في المعدات ... طبعا بالإضافة إلى البرمجيات لكن كانت هي الاجابة الوحيد الصحيحة

ب- المشاركة في البرمجيات فقط

لا يعتبر من وظائف نظم التشغيل :

أ. استنهاض الحاسب

ب. مراقبة النظام بأكمله وإعاقه العمليات غير المسموحة

ج. المحافظة على سرية النظام

د. الحماية من الفيروسات الخطيرة

ليس من مراحل تطوير النظم :

أ. تحليل الحالة

ب. دراسة الجدوى

ج. التصميم

د. قياس مستوى رضا المستخدمين

يشمل اختبار وفحص النظام :

- أ. اختبار جاما
- ب. اختبار بيتا
- ج. اختبار دلنا
- د. الاختبار الشامل

ليس من أنظمة التشغيل المعروفة :

- أ. Unix
- ب. Linux
- ج. Mac OS
- د. Win Zip

ليس من البرامج التطبيقية :

- أ. Power Point
- ب. Excel
- ج. MS Access
- د. Windows

تعتبر لغة الآلة من :

- أ. الجيل الأول
- ب. الجيل الثاني
- ج. الجيل الثالث
- د. الجيل الرابع

شفرة البايث كود Byte Code من انتاج :

- أ. لغة السي C
- ب. لغة التجميع
- ج. لغة الجافا
- د. لغة الآلة

تعتبر لغة التجميع من :

- (أ) الجيل الاول
- (ب) الجيل الثاني
- (ج) الجيل الثالث
- (د) الجيل الرابع

اللغة التي تكون فيها التعليمات على شكل اختصارات رمزية مثل ADD,STW هي :

- أ. لغة التجميع
- ب. لغة الآلة
- ج. لغات الجيل الثالث
- د. لغات الجيل الرابع

ليس من البرامج التطبيقية :

- أ. Power Point
- ب. Excel
- ج. MS Access
- د. Windows

من لغات البرمجة

- أ. مايكروسوفتورد
- ب. مايكروسوفتأكسس
- ج. XML
- د. Windows

لا تشمل دورة حياة النظام: Life Cycle :

- أ- تحديد المعدات والبرمجيات اللازمة
- ب- التحليل والتصميم والبرمجة
- ج- الاختبار والتقييم
- د- الاستعانة بالمصادر الخارجية

يعتبر من الأنواع الأساسية للواجهات في البرمجيات :

- أ. التخاطب بكتابة البرامج
- ب. GUI (Graphical User Interface اختصار لها GUI)
- ج. التخاطب باستعمال الميكروفون
- د. التخاطب باستعمال الكينونات

يعتبر من الأنواع الأساسية للواجهات في البرمجيات :

- أ. التخاطب بكتابة البرامج
- ب. GUI
- ج. التخاطب باستعمال الميكروفون
- د. التخاطب باستعمال الكينونات

تعتبر اللغات عالية المستوى من:

- أ- الجيل الأول
- ب- الجيل الثاني
- ج- الجيل الثالث
- د- الجيل الرابع

لا يضم الكائن:

- أ- البيانات
- ب- الطرق
- ج- المعلومات
- د- Methods

لا تعتبر لغة كائنية التوجيه:..

- أ- لغة الجافا
- ب- لغة السي بلس بلس
- ج- لغة السي
- د- لغة البايثون Python

يعتبر SQL لغة من:

- أ- الجيل الاول
- ب- الجيل الثاني
- ج- الجيل الثالث
- د- الجيل الرابع

تمكن المبرمج من استعمال مجموعة الـ objects لنمذجة كميات ومفاهيم معينة:

- أ- الجيل الأول
- ب- الجيل الثاني
- ج- الجيل الخامس
- د- الجيل الرابع

تدعى ميزة عدم امكانية الوصول للبيانات الا من خلال طرق:

- أ- الكبسلة
- ب- الوراثة
- ج- Polymorphism
- د- Methods

برمجيات لتحويل برنامج مكتوب بلغة عالية المستوى الى برنامج بلغة الآلة:

(جوابين صحيحين)

أ- المفسرات

ب- المتجمات

- ج- برمجيات المصدر المفتوح
- د- برمجيات الجيل الأول

البرمجيات التي يجوز نسخها وتوزيعها هي :

- أ. البرمجيات التجريبية
- ب. البرمجيات المجانية
- ج. البرمجيات العامة
- د- البرمجيات المكتنية

من وظائف نظم التشغيل:

أ- مراقبة النظام بأكمله وإعاقه العمليات غير المسموحة

- ب- الحماية من الفيروسات الدودية
- ت- الحماية من فيروسات الاقلاع
- ث- تصحيح الأخطاء الناجمة عن قراءة البيانات من الذاكرة

تستخدم لغات البرمجة من اجل :

- أ. تطوير برامج الحاسب
- ب. إعداد الجداول الالكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية
- ج. كتابة وبرمجة شرائح العرض المعقدة
- د. لاشيء مما ذكر

...المحاضرة الخامسة...

من أنواع الشبكات حسب التغطية الجغرافية :

أ- LAN Local Area Networks و wan

- ب - شبكة نظير للنظير
- ج - شبكة الألياف البصرية .
- د - لا شيء مما ذكر

تعتبر شبكة الصرافات الآلية :

أ. شبكة WAN

ب. شبكة LAN

ج. شبكة STAR

د. شبكة Peet to Peer

تعتبر شكلا من أشكال الشبكات :

أ- LAN

ب - شبكة النجمة . (شبكة الحلقة و شبكة الناقل)

ج - الشبكات الموسعة .

د - شبكة الإنترنت .

ليس من أشكال الشبكات :

أ- شبكة الحلقة

ب - شبكة النجمة .

ج - شبكة الناقل

د - شبكة الإنترنت .

تسمى عملية تحميل الملفات من الخادم :

أ- Uploading تحميل الملفات الى الخادم

ب - Downloading

ج - Time Sharing

في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادة :

أ- في مقر المؤسسة .

ب - في إحدى فروع المؤسسة القريبة من المستخدمين .

ج - في فرع المؤسسة الأقرب من المستخدمين .

د - في فرع المؤسسة الأقرب من كل الفروع الأخرى .

تقاس سرعة المودم ب:

أ- الميغابايت في الثانية .

ب - BAUD

ج - الكيلو هرتز .

د - الميغا هرتز .

من وسائط النقل في الشبكات :

أ- الأسلاك الكهربائية الرفيعة .

ب - الأسلاك المزدوجة . من الوسائط السلكية وأيضا الاسلاك المحورية والألياف الضوئية

ج - الأسلاك الهاتفية .

د - الأسلاك الصوتية

الموجة Routers :

أ- يوجه الشريحة عبر الممر المناسب حتى تصل للطرف الآخر .

ب - يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين .

ج - يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين .

د - يستخدم لزيادة سرعة الشبكة .

الـ Routers :

أ- يوجه الشريحة عبر الممر المناسب حتى تصل للطرف الآخر .

- ب - يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين .
- ج - يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين .
- د - يستخدم لتضخيم إشارة الشبكات

الجسر Bridge :

أ- يوجه الشريحة عبر الممر المناسب حتى تصل للطرف الآخر . Routers الموجه

ب - يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين .

- ج - يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين . (Gateway (البوابة
- د - يستخدم لتضخيم الإشارة داخل الشبكة . Repeaters المضخمات

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
- ج - خمسة حواسيب في مدم مختلفة متصلة بواسطة خطوط الهاتف
- د - خمسة حواسيب في نفس المكتب متصلة ببعضها البعض بواسطة شبكة

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
- ج - لمنع تسرب البيانات من المؤسسة عبر الانترنت

تستخدم ال search engines في:

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 شبكة الصرافات الآلية:

أ. شبكة WAN

- ب. شبكة LAN
- ج. شبكة STAR
- د. شبكة peer to peer

يستخدم لربط شبكتين محليتين مختلفتين :

أ. Bridge

ب. Router

ج. Gateway

د. Repeater

يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين :

أ. Bridge

ب. Router

ج. Gateway

د. Repeater

ليس من أشكال الشبكات:

- أ. شبكة النجمة
- ب. شبكة الناقل
- ج. شبكة الحلقة
- د. شبكة الانترنت

الأجهزة غير المستعملة في الشبكات الموسعة:

- أ. الموزع
- ب. المحول
- ت. الموجه
- ث. المخزن

يعتبر الجهاز المصرفي :

أ- خادم في شبكة موسعة wan

- ب- عميل في شبكة محلية
- ج- عميل في شبكة عالمية

في شبكة نظير لنظير :-

أ- يكون فيه خادم و عميل

ب- تكون الأجهزة متساوية ومتكافئة

ج- إرسال واستقبال وتخزين الرسائل الالكترونية

المودم :

أ ينقل الموجات عبر خطوط الهاتف

ب ينقل الموجات عبر انبوب زجاجي رفيع

ج ينقل الموجات عبر الأثير

تستخدم في شبكة الناقل:

أ كبل واحد يمر بين جميع الاجهزة المرتبطة به

ب تأخذ شكل حلقة أو دائرة

ج تعتبر أكثر مناعة ضد الفشل والتعطيل

توصف الخطوط Adsl بالغير متماثلة لأنها:

أ- لأنه سرعة ارسال اكبر من سرعة الاستقبال

ب- لأن سرعة الاستقبال اكبر من سرعة الارسال

من ميزات العمل الجماعي المحوسب:

أ- المشاركة في المعدات بالإضافة للبرمجيات

ب- المشاركة في البرمجيات فقط

ج- صعوبة تقديم الخدمات للعملاء

البروتوكولات :

أ- تحديد كيفية تجميع البيانات للنقل واستقبال الاشارات وكيفية معالجة الاخطاء

ب- الوصول إلى قدر هائل من المعلومات عن أي موضوع منشور

ج- 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

من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات :

- أ- كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العاطلين عن العمل .
- ب- قلة الاحتكاك الاجتماعي .
- ج- كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية .
- د- قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي

من انواع الشبكات :(قال انواع وليس اشكال)

أ- الشبكة المحلية

ب- شبكة النجمة

ج- شبكة الحلقة

من اللوحات الاضافية التي يمكن تثبيتها في ثقب التوسع :

أ. Network interface card

ب. البطاقة الذكية

ج. بطاقة الـROM الاضافية

د. بطاقة مزود الطاقة

من وسائط النقل في الشبكات:

أ. الاسلاك الكهربائية الرفيعة

ب. الاسلاك المزدوجة

ج. ال اسلاك الهاتفية

د. الاسلاك الصوتية

من وسائط النقل في الشبكات :

أ. الاسلاك الكهربائية الرفيعة

ب. الاسلاك المحورية

ج. الاسلاك الكهربائية السميكة

د. الاسلاك الصوتية السريعة

من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات:

أ. كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العاطلين عن العمل

ب. قلة الاحتكاك الاجتماعي

ج. كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية

د. قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي

لايعتبر من الخوادم:

أ. File Server

ب. Communication Server

ج. Print Server

د. Power Server

جرى أول اتصال عن بعد بين حاسبين في القرن الماضي:

أ. بنهاية الخمسينات

ب. بنهاية الستينات

ج. بنهاية السبعينات

د. بنهاية الثمانينات

من أنواع الشبكات حسب التغطية الجغرافية :

أ- Local Area Networks

- ب شبكة نظير للنظير -
- ج شبكة الألياف البصرية . -
- د لا شيء مما ذكر

تسمى عملية تحميل البيانات من الخادم إلى العميل:....سؤال (مهم ويجي بعدة أشكال):....

اب لود uploading

داونلود Downloading مثل أي شخص ينزل من الانترنت كأنك انت العميل والانترنت هو الخادم وطبعاً لو قال التحميل من جهاز العميل إلى الخادم سيكون اب لود

تسمى عملية تحميل الملفات من الخادم :

أ-Uploading

ب-Downloading

ج- Time Sharing

د.HTML

يعتبر الجهاز المصرفي :

أ. خادم في شبكة موسعة

- ب. عميل في شبكة محلية
- ج. عميل في شبكة عالمية ..
- د. مركزي في البنك واكيد في شبكة عالمية

في شبكة نظير لنظير :

أ-يكون فيه خادم و عميل

ب-تكون الاجهزة متساوية ومتكافئة

البوابة تستخدم ل :

أ-ربط شبكتين محليتين متشابهتين

ب-ربط شبكتين محليتين مختلفتين

ج-تقوية الموجات التي تضعف عبر المسافات

تقاس سرعة المودم بـ:

أ -الميغابايت في الثانية .

ب - BAUD

ج -الميغا هرتز.

د-ميفابايت

تستخدم في شبكة الناقل:

كبلا واحد يمر بين جميع الاجهزة المرتبطة به

من وسائط النقل في الشبكات :

أ- الأسلاك الكهربائية الرفيعة .

ب- الأسلاك المزدوجة

ج- الأسلاك الهاتفية .

د- الأسلاك الصوتية

توصف الخطوط بالغير متماثلة ADSL لأنها:(يجي بعدة صيغ)

أ. لأنه سرعة الارسال اكبر من سرعة الاستقبال

ب. لأن سرعة الاستقبال اكبر من سرعة الارسال

لغة النص التشعبي :

Hypertext

-كنظام FIREWALLS تستخدم جدران النار

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 ...

-في: search engines تستخدم ال:

أ البحث عن المعلومات في الانترنت -

تقاس سرعة المودم :

أ . بالميجابايت

ب . بالباود

ج . بالكيلوهرتز

د . بالجيجابايت

يستخدم لربط شبكتين محليتين متشابهتين :

أ . Bridge

ب . Router

ج . Gateway

د . Repeater

يستخدم لتقوية الاشارات والموجات عبر المسافات الطويلة :

أ . Bridge

ب . Router

ج . Gateway

د . Repeater

تستخدم جدران النار :

أ لمنع المستخدمين الغير مرخص لهم من الوصول الى النظام من داخل المؤسسة

- ب للحفاظ على سلامة الأجهزة الحاسوبية من التلف الناتج عن الحرائق
ج لإدارة الشبكات وضمان تشغيلها باستمرار في حالة نشوب حريق
د لمنع تسرب البيانات من المؤسسة عبر الإنترنت

تستخدم محركات البحث :

أ للبحث عن المعلومات في الانترنت

- ب لإرسال واستقبال الرسائل الإلكترونية عبر الإنترنت
ج للبحث عن المعلومات في الشبكات الاجتماعية
د للبحث عن المعلومات في قواعد البيانات

لا يشمل العمل الجماعي المحوسب:

أ-المشاركة في المعدات

ب-المشاركة في البرمجيات

ت- المشاركة في البيانات

ث- المشاركة في المصادر الخارجية

لا يعتبر من الخوادم:

- أ- خادم الملفات
- ب- خادم الطباعة
- ج- خادم الاتصالات
- د- خادم التحميل

توصف خطوط ADSL بغير المتماثلة لأن:

- أ- سرعة التحميل تكون أكبر من سرعة الإرسال
- ب- سرعة التحميل تكون أقل من سرعة الإرسال
- ج- يتم تشفير البيانات قبل إرسالها
- د- لا يتم تشفير البيانات قبل إرسالها

عبارة عن مجموعة قواعد وإجراءات لبناء وصيانة وتوجيه نقل البيانات بين الأجهزة في الشبكة:

- أ- بروتوكولات الشبكة
- ب- قواعد الشبكة
- ج- معماريات الشبكة
- د- آليات عمل الشبكة

أكبر شبكة حاسبات موسعة تغطي جميع أنحاء العالم:

- أ- Internet
- ب- Ethernet
- ج- LAN
- د- Intranet

أصبح بالإمكان الوصول إلى المعلومات المخزنة في حاسب بعيد عن الشبكة باستعمال النص التشعبي Hypertext:

- أ- الستينات
- ب- السبعينات
- ج- التسعينات
- د- الثمانينات

أول اتصال بين حاسوبين تم في أمريكا في نهاية:

- أ- الستينات
- ب- السبعينات
- ج- الثمانينات
- د- التسعينات

تعتبر امتدادا لشبكة الانترنت الخاصة بمؤسسة معينة:

- أ- الاكسترانت
- ب- الانترنت
- ج- الاثرننت
- د- الاولترانت

نظام أمني يستخدم لمنع المستخدمين الخارجيين غير المرخص لهم من الوصول إلى النظام :

- أ- نظام الحماية الخارجية
- ب- جدران النار
- ج- نظام الحماية الداخلية
- د- نظام الحماية المتقدمة

...المحاضرة السادسة...

من ضمن رد الاتحاد الأوروبي حول التساؤلات في تأثير التكنولوجيا:
ثقافة الحاسب أصبحت متطلب رئيسي مثلها مثل المهارات العادية كالقراءة والكتابة والحساب

من محاسن التدريب المعتمد على الحاسب:

- أ. غير عملي وذو كلفة عالية
- ب. عدم امكانية تفاعل الطلبة مع بعضها
- ج. اسلوب مرن يتوافق مع القدرات الاستيعابية

من محاسن العمل عن بعد انه :

- أ. إمكانية تشغيل موظفين من مناطق جغرافية بعيدة
- ب. الإلهاءات في المنزل
- ج. الانعزال عن الزملاء

المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان :

- أ- المهام التي تحتاج إلى إبداع وتفكير .
- ب- المهام التي تحتاج إلى ذكاء .
- ج- المهام المتكررة بكثرة .
- د- تشخيص الأمراض في المستشفيات .

من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات :

- أ- كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العاطلين عن العمل .
- ب - قلة الاحتكاك الاجتماعي .
- ج - كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية .
- د - قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي

المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان :

- أ- المهام التي تحتاج إلى إبداع وتفكير .الانسان أفضل
- ب - المهام التي تحتاج إلى ذكاء .الانسان افضل
- ج - المهام المتكررة بكثرة .
- د - تشخيص الأمراض في المستشفيات

انظمة المعلومات الادارية هي عبارة عن :

- أ- أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات المباشرة
- ب - أنظمة لتزويد المديرين بالمعلومات الضرورية من جميع اقسام المؤسسة لمساعدتهم في اتخاذ القرارات اليومية
- ج - أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات الصعبة التي تواجه المؤسسات
- د - أنظمة تحليل المعلومات واستخراج المعرفة الضرورية لاتخاذ القرارات من طرف مديري الشركة

أنظمة المعلومات الادارية :

- 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
- ج. أنظمة لمساعدة المدراء في اتخاذ القرارات غير الروتينية
- د. أنظمة تساعد المدراء في استخلاص المعرفة

لاستخدم حاليا الحواسيب في المستشفيات من أجل :

- أ. تخزين سجلات المرضى واستخراجها والبحث عنها
- ب. تحديد المواعيد للمرضى
- ج. مراقبة غرف العناية الفائقة
- د. تشخيص الأمراض

من ضمن رد الاتحاد الاوربي حول التساؤلات في تأثير التكنولوجيا :

أ- ثقافة الحاسب أصبحت مطلب رئيسي مثلها مثل المهارات العادية كالقراءة والكتابة والحساب

- ب. عدم تمكين الناس من التنافس في سوق العمل طبعاً العكس تمكين
- ج. عدم المشاركة الفعلية في الحياة وهنا كمان العكس مشاركة

انظمة المعلومات الادارية هي عبارة عن :

أ أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات المباشرة -

ب- أنظمة لتزويد المديرين بالمعلومات الضرورية من جميع اقسام المؤسسة لمساعدتهم في اتخاذ القرارات اليومية

- ج- أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات الصعبة التي تواجه المؤسسات -
- د- أنظمة لتحليل المعلومات واستخراج المعرفة الضرورية لاتخاذ القرارات من طرف مديري الشركة....

من محاسن التجارة الالكترونية :

أ إمكانية معاينة البضاعة بشكل ادق باستخدام انظمة الحاسب المتطورة المزودة بالكاميرا الرقمية -

ب توفر الخدمة على مدار الساعة -

- ج- إمكانية الاتصال و التحدث عبر الانترنت مع المندوبين التجاريين على مدار الساعة بخصوص السلع المعروضة
- د- ضمان الدفع الالكتروني باستعمال الانترنت

تستخدم الحواسيب حاليا في المستشفيات و المراكز الصحية للأغراض التالية : -

- أ تشخيص الأمراض الخبيثة بواسطة برمجيات ذكية و متطورة -
- ب وصف العلاج باستعمال انظمة الحاسب المتقدمة -

ج- تخزين سجلات المرضى وتحديد المواعيد -

د- تقديم المساعدة للمرضى بخصوص كيفية تناول الدواء عن طريق الانترنت

لاستخدم حاليا الحواسيب في المستشفيات من اجل:

- أ- تخزين سجلات المرضى واستخراجها والبحث عنها
- ب- تحديد المواعيد للمرضى
- ج- مراقبة غرف العناية الفائقة
- د- وصف الدواء للمرضى

المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان :

- أ- المهام التي تحتاج إلى إبداع وتفكير .
- ب- المهام التي تحتاج إلى ذكاء .
- ج- المهام المتكررة بكثرة .
- د- تشخيص الأمراض في المستشفيات .

التجارة الاليكترونية هي عبارة عن:

أ. بيع وشراء الأجهزة والمعدات الاليكترونية

ب. البيع والشراء عن طريق الانترنت

- ج. تجارة الحواسيب باستعمال شبكة الانترنت للدعاية لها
- د. البيع والشراء باستعمال البريد الاليكتروني

النظم التي تساعد في صنع القرارات الغير روتينية لحل المشكلات التي تعترض المديرين:

أ. نظم المعلومات الادارية

ب. نظم دعم القرارات

ج. النظم المكتبية

د. نظم دعم الادارة العليا

يطبق نظام قفل السجل في نظم الفنادق والطيران من اجل:

أ. ضمان عدم ازدواجية الحجز

ب. ضمان امن وسرية السجلات

ج. ضمان سرعة معالجة السجلات

د. لاشي مماذكر

يطبق نظام اقفال السجل (Record locking) من أجل:

أ- ضمان عدم ازدواجية الحجز في نظم الفنادق والطيران

ب- ضمان امن السجلات في نظم الفنادق والطيران

ج- ضمان سرعة معالجة السجلات في نظم الفنادق والطيران

د- ضمان سرية السجلات في نظم الفنادق والطيران

لا تستعمل الحاسبات في المستشفيات ومراكز العناية الصحية:

أ- تخزين سجلات المرضى واستخراجها والبحث عنها

ب- وصف الدواء للمرضى

ج- تحديد المواعيد للمرضى

د- مراقبة غرف العناية الفائقة

...المحاضرة السابعة...

لا تعتبر من المشكلات الصحية التي تنجم عن استخدام الحاسب لفترات طويلة:

أ. مرض الاجهاد المتكرر

ب. ظهور الالم في الظهر

ج. اجهاد العيون

د. امراض الدورة الدموية

لا تعتبر من المشكلات الصحية التي تنجم من استخدام الحاسب لفترات طويلة :

أ. مرض الاجهاد المتكرر

ب. ظهور الألم في الظهر

ج. اجهاد العيون

د. امراض القلب

لتفادي ضرر العيون من اجراء شاشات العرض التقليدية يجب الابتعاد عنها بمقدار :

أ. 60 سم

ب. 40 سم

ج. 25 سم

د. 50 سم

...المحاضرة الثامنة...

الفيروسات الدودية:

- أ. تسبب اضراراً للملفات
- ب. تسبب توقف النظام عن العمل
- ج. تستخدم من قبل الشركات في النسخ المجانية
- د. تصيب عادة قطاع الإقلاع من القرص الصلب

الفيروسات الدودية:

- أ. -تسبب ضرر في الملفات
- ب. -إيقاف جهاز التشغيل
- ج. -عبارة عن خليط من فيروس قطاع الإقلاع
- د. -ينشط البرنامج في وقت محدد

حصان طروادة عبارة عن:

- أ. برنامج يدخل الحاسب بشكل شرعي
- ب. فيروس ينتشر بنسخ نفسه
- ج. فيروس لا ينتقل عبر البريد الإلكتروني
- د. برنامج مصمم لمكافحة فيروسات الماكرو

فيروسات الـ Boot Sector :

- أ. تسبب أضراراً للملفات
- ب. تسبب توقف النظام عن العمل
- ج. تستخدم من قبل الشركات في النسخ المجانية
- د. تصيب عادة قطاع الإقلاع من القرص الصلب

المحاضرة التاسعة.....

لاستعراض النص الى اسفل مستند وورد :

أ- TOOLBAR

ب- SCROLL BAR

ج- MENU BAR

د- TITLE BAR

يحتوي شريط أدوات الوصول السريع لمعالج النصوص وورد على :

أ. الأوامر المستعملة بكثرة

ب. الأوامر التي يكون وقت تنفيذها سريعاً مقارنة مع باقي الأوامر

ج. أوامر ضبط الفقرات

د- الأوامر الغير مستعملة.

يعتبر **TEX**:

- أ. برنامج لمعالجة النصوص
- ب. برنامج لإعداد الجداول الإلكترونية
- ج. برنامج لإدارة الشبكات
- د. برنامج لإدارة قواعد البيانات

يسمى الشريط الذي يقع تحت شريط العنوان :

أ. Tool Bar

ب. **Ribbon**

ج. Status Bar

د. Scroll Bar

المحاضرة العاشرة.....

تسمى الإختصارات في الورد :

أ- التلميحات ...

ب- الإختصارات

ج- الوصول السريع

يتم إدراج نص تشعبي **Hyperlink** في مستند وورد :

أ. باستعمال المفاتيح **Ctrl+K**

ب. باستعمال المفاتيح **Ctrl+Shift+K**

ج. باستعمال المفاتيح **Ctrl+HL**

د. باستعمال المفاتيح **Ctrl+H**

يدل الخط الاحمر المتعرج تحت كلمة ما في مستند وورد على :

أ. خطأ املاني

ب. خطأ نحوي (هذا يكون باللون الاخضر وليس بالاحمر)

ج. نص تشعبي

د. كلمة متكررة

حصول على قائمة مفاتيح الإختصارات في ورد - 2007 :

أ- نضغط على زر - **ALT**

ب- نضغط على الازرار - **CONTROL+ALT**

ج- بواسطة علامة التبويب الخاصة بالإختصارات

د- بواسطة علامات التبويب الخاصة بأدوات الوصول السريع

لتغيير لغة الكتابة داخل فقرة في الورد: -

أ- نضغط على - **ALT+SHIFT**

ب- نضغط على - **ALT+CONTROL**

ج- نضغط على - **CONTROL+SHIFT**

د- نضغط على - **ALT+L**

- لبداية كتابة فقرة عربية داخل مستند ورد :
- أ- **CONTROL+SHIFT** نضغط على الازرار (يمين)
- ب- **ALT+SHIFT** نضغط على الازرار (يمين)
- ج- **CONTROL+ENTER** نضغط على الازرار (يمين)
- د- **CONTROL+ALT** نضغط على الازرار (يمين)

يسمح **RTF** حفظ الملف بالتنسيق الفني

أ- نقل الملف بين تطبيقات مختلفة يشتغل تحت انظمة مختلفة -

- ب- بالتقليل من حجم الملف و ذلك بالاستغناء عن الرموز الغير ضرورية
- ج- بتحميل و ارسال الملف عبر البريد الالكتروني بسرعة و ذلك بالتقليل من حجمة . -
- د- تجهيز الملف للطباعة بشكل اسرع

عند ارتكاب خطأ املائي في النص :

أ يضع وورد خط احمر متعرج تحت الكلمة الخاطئة -

- ب- يغير ورد لون الكلمة الخاطئة الى الاحمر -
- ج- يقوم ورد بتصحيح الكلمات الخاطئة تلقائيا بعد وضع خط احمر متعرج تحتها -
- د- يقوم ورد بوضع خط احمر مستقيم تحت الكلمات الخاطئة و عند النقر عليها يقوم باقتراح الكلمات الصحيحة

المحاضرة الحادية عشر.....

عندما نريد حفظ ملف ورد قديم باسم جديد نذهب :

من قائمة اوفيس نختار حفظ بأسم ويظهر لنا مكان الحفظ انكتب الاسم الجديد

ان المجلد الافتراضي لحفظ ملف الورد عند الضغط حفظ يظهر في :

my Documents

Documents

عند حفظ مجلد جديد يقترح الورد المجلد الافتراضي :

أ- **DESKTOP**

ب- **MY DOCUMENTS**

ج- **DOCUMENTS**

د- **DOCUMENTS AND SETTINGS**

يمكن معاينة ما قبل الطباعة لعدد من الصفحات وهي :

أ. ستة

ب. عشرة

ج. ستة عشر

د. صفحتان في وضع) عرض الصفحة صفحة واحدة صفحتان(

يمكن رؤية الذبيل والرؤوس في الورد في وضع :

أ. تخطيط الطباعة

ب. التفصيلي

ج. مسودة

د. الويب

لتظليل السطر نضع المؤشر في بداية السطر ونضغط :

• **END + Shift** هذه غير موجودة في المحتوى وفي المحاضرة المسجلة قالها

الدكتور

(من المحتوى) (لتحديد النص)

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

لتحديد كلمة من النص يجب :

أ- النقر مرتين فوق الكلمة -

ب- النقر ثلاث مرات فوق الكلمة (لتحديد فقره)-

فوق الكلمة CONTROL+A الضغط على المفاتيح -ج

د- الضغط على المفاتيح CONTROL+TAB فوق الكلمة

لتحديد النص بأكمله يجب :

أ النقر مرتين فوق الكلمة -

ب النقر ثلاث مرات فوق الكلمة -

فوق أي كلمة من النص CONTROL+A-الضغط على المفاتيح

د- النقر اربع مرات فوق النص

لتحويل ملف من ورد 2013 إلى ورد 2017:

من قائمة اوفيس 2017 نختار تحويل

نفتحه في ورد 2013 ونختار حفظ بتنسيق 2017

لتحويل ملف وورد من 2003 إلى الإصدار 2007 يجب:

أ- فتحه بواسطة ورد 2003 ثم حفظه تحت إصدار 2007

ب- انقر على زر OFFICE ثم تحويله باستعمال ورد 2007

ج- حفظه بالتطبيق HTML ثم تحويله الى ورد 2007

د- حفظه بالتنسيق PDF -ثم تحويله الى ورد 2007

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 -

ج- تبويب التخطيط صفحة مباشرة -

د- كل ما ذكر

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 أوفيس ومن ثم الدخول إلى خصائص باستعمال المفاتيح
ج. الضغط على زر الفأرة الأيمن فوق شريط العنوان
د. تبويب إدراج ثم اختيار اسم المؤلف من علامات التبويب الفرعية

لإدراج رمز اليورو (€) في مستند وورد نقوم بـ:

- أ. استعمال لوحة مفاتيح تحتوي على رمز اليورو
ب. الكبس على إدراج ثم رمز ثم اختيار رمز اليورو من القائمة
ج. الضغط على المفاتيح Shift+Ctrl+E
د. 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
ج. تبويب تخطيط صفحة مباشرة
د. النقر على الزر الأيمن للفأرة فوق الفقرة المظلمة

المحاضرة الثالثة عشر.....

لإغلاق جدول الإكسل بدون مغادرة الإكسل :

- أ من شريط العناوين نكبس على الأيقونة - X
ب من شريط علامات التبويب نكبس على الأيقونة - X
ت نكبس على - COTROL-SHIFT-C
ث نكبس على - X- CONTROL-SHIFT

في ورقة اكسل B3:B10 يسمى المدى : (ذاكرو اللي بين الأقواس بالأجوبة ممكن يغير)
أ- الأفقي (A5:D5) >> هذا المدى الأفقي

ب- العمودي

- ج- الأفقي والعمودي (B3:D5) >> وهذا للمدى الأفقي والعمودي
د- الخلوي الأفقي

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 -
ج- 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..
 د- لا شيء مما ذكر

ماذا يجب علينا كتابته داخل الخلية في الاكسل لكي نجبره على إظهار العبارة 3+2= بدون أن يحسبها :

أ- $3+2=$

ب- $"=3+2"$

ج- $=3+2\$

د- $=3+2$

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

أ- \equiv

ب- +

ج- "

د- -

ماذا يجب علينا كتابته داخل الخلية لكي نجبر كسر أكسل على إظهار العبارة = 3-2-1 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 "1-2-3= وهي غير موجوده)

ج- =1-2-3 / o

د- لا شيء مما ذكر "1-2-3=

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

أ. **SUM**

ب. TOTAL

ج. ALL

د. SIGMA

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

أ. **Count**

ب. Number

ج. Cells

د. TOTAL

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

Average .

ب. Mean

ج. Center

د. Central

تشير القيمة #N/A في خلية من جدول اكسل الى :

أ. ان القيمة غير متوفرة

ب. ان مرجع الخلية غير صالح

ج. ان اكسل لا يستطيع تحويل النص الى ارقام

د. ان اكسل لا يستطيع تحويل القيم الى نص

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

SUM(A2: C2-أ)

ب- = A2+B2

ج- A2+B2

د- SUM(A2 B2)

وفي الختام اشكر الأخوات جوجو(أمجاد) و صدى الامل على كتابة النموذجين للاسئلة

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

ان أصبت فمن الله وان اخطأت فمن نفسي والشيطان ..

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح...

اختكم : **سومي**..

..Somy11..

تم كتابة الأسئلة للفصل الدراسي الثاني 1438 بواسطة صدى الأمل والتأكد من الحل فيلارك

تم التحديث الملف بواسطة سومي ومساعدتها (كبرياء حرف) جزاها الله خير...