

الأول	الأب	الجد
ب		
الجامعي		

رمز النموذج
B

١- يحتوي حاسب الماكنتنوش على:

- أ- Central Processing Unit من إنتاج شركة IBM
- ب- Central Processing Unit من إنتاج شركة intel
- ج- معالج مكروي من إنتاج شركة Apple
- د- Central Processing Unit من إنتاج شركة Motorola .

٢- تقع وحدة المعالجة المركزية في:

تُثبت وحدة المعالجة المركزية CPU + الذاكرة الرئيسية RAM على اللوحة الأم Motherboard، ويتم المعالجة الفعلية للبيانات في الـ CPU.

Motherboard، ونتم المعالجة الفعلية للبيانات في الـ CPU

٣- من وحدات الإدخال:

ب- شاشات العرض المسطح.
 ج- Laser Printer.
 د- كل ما ذكر.

٤- تعتبر وحدة الحساب والمنطق جزءا من :

١) وحدة الحساب والمنطق (ALU) Arithmetic and Logic unit :

وهي جزء من CPU حيث تتم فيها العمليات الحسابية Arithmetic Operations والمنطقية Logical Operations

٥- ترتبط ساعة النظام مباشرة مع:

ساعة النظام (The System clock)

تعتبر من المكونات الأساسية لكل جهاز حاسب حيث يرتبط مباشرة مع وحدة المعالجة المركزية CPU وخطوط التحكم في النافذ

٦- البيانات المخزنة في ذاكرة الـ RAM: (ذاكرة الوصول العشوائي) أ- يكون حجمها عادة أكبر من حجم الذاكرة الثابتة.

أ- يكون حجمها عادة أكبر من حجم تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية.
 ب- تفقد بمجرد انقطاع التيار الكهربائي.
 ج- الوصول إليها يكون أبطأ من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية.
 د- كل ما ذكر.

٧- تقاس سعة ذاكرة ال-RAM بـ: (ذاكرة الوصول العشوائي)
أ- الكيلوباود.

أ- الكيلوباود.
 ❤️
 ج- الميجابايت.
 د- الجيجابايت في الثانية.
 الميغاهرتز.

٨- الحواسيب التي لا تستعمل في البنوك والمنظمات الكبيرة هي : الحاسبات العملاقة (super Computer)

تستعمل كجهاز مركزي للتحكم بالشبكة ومراقبتها وتستخدم في:

- ١- المجالات التالية ومركز الأبحاث العلمية
- ٢- مراكز الأرصاد الجوية للتنبؤ بحالة الجو
- ٣- مراقبة حركة الرياح والضغط الذي يتعرض له هيكل الطائرة

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

٩- يتكون نظام الحاسب من :

- أ- وحدة النظام والشاشة بالإضافة إلى الطرفيات.
- ب- المعدات ونظام التشغيل والبرمجيات التطبيقية.
- ج- المعدات والبرمجيات والمستخدمون.
- د- الشبكات والبرمجيات والمستخدمون.

١٠- أي من أنواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :

- أ- ذاكرة الـ ROM.
- ب- ذاكرة القراءة فقط.
- ج- Random Access Memory. ذاكرة الوصول العشوائي .. اختصارها (RAM)
- د- ذاكرة الـ BIOS.

١١- الذاكرة الثانوية : مثل الهارديسك ✓ الذاكرة الثانوية أقل سرعة من الذاكرة الرئيسية في تخزين البيانات واسترجاعها.

- أ- لا يمكن تغيير محتواها إلا باستعمال معدات وبرامج خاصة.
- ب- تفقد محتواها عند انقطاع التيار الكهربائي .
- ج- سرعة الوصول إليها تكون أكبر من سرعة الوصول إلى الذاكرة الرئيسية.
- د- تكون عادة أكبر سعة من الذاكرة الرئيسية.

١٢- ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا:

- أ- Random Access Memory.
- ب- Secondary Memory.
- ج- Read Only Memory . ROM
- د- Fast Memory .

١٣- تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي كـ:

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

١٤- البيانات المخزنة في الـ ROM :

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

- ١٥- من وحدات الإخراج:
- أ- لوحة المفاتيح.
 - ب- شاشة العرض البصري.
 - ج- Track Ball.
 - د- Dot Matrix Printer.

- ١٦- من وحدات الإدخال والإخراج:
- أ- شاشات العرض المسطح.
 - ب- Touch Screen.
 - ج- Inkjet Printer.
 - د- منسقات الصوت.

- ١٧- الطابعات الأكثر إزعاجاً:
- أ- طابعة المصفوفة.
 - ب- Dot Matrix Printer.
 - ج- Daisy Wheel Printer.
 - د- Laser Printer.

- ١٨- واحد تيرابايت يساوي:
- أ- تقريباً ألف جيجابايت.
 - ب- تقريباً مليون بايت.
 - ج- تقريباً ألف بايت.
 - د- تريليون بت.
- واحد تيرابايت = ترليون بايت
- واحد جيجابايت = بليون بايت
- 1000 جيجابايت × بليون بايت = ترليون بايت

- ١٩- البرنامج هو عبارة عن :
- أ- طريقة معقدة 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.

- ٢٠- من لغات البرمجة:
- أ- مايكروسوفت وورد.
 - ب- مايكروسوفت أكسس.
 - ج- Windows 7.
 - د- HTML.
- برمجيات تطبيقية
- برمجيات تطبيقية
- نظام تشغيل
- هي اللغة المستخدمة لإنشاء صفحات الويب

- ٢١- مولدات التطبيقات هي عبارة عن:

- أ- لغات من الجيل الرابع.
 - ب- لغات من الجيل الثالث.
 - ج- لغات عالية المستوى.
 - د- لا شيء مما ذكر.
- الجيل الرابع - (مولدات التطبيقات Application Generators) : تسمى لغات الجيل الرابع وتشمل لغات قواعد البيانات Data Bases تساعد المستخدم في إنشاء الملفات وتصميم الشاشات والتقارير دون استعمال لغات البرمجة المذكورة سابقاً

٢٢- الفرق بين المترجمات و المفسرات هو:

- أ- أن المترجم يقوم بترجمة البرنامج بلغة الآلة التعليمية تلوى الأخرى عكس المفسر.
- ب- أن المترجم يقوم بترجمة كل البرنامج مرة واحدة عكس المفسر.
- ج- أن المترجم يقوم بترجمة وتنفيذ تعليمات البرنامج الواحدة بعد الأخرى.
- د- أن المترجم أقل سرعة من المفسر.

٢٣- أي ذاكرة تستعمل في عملية استنهاض الحاسب:

- أ- ذاكرة RAM.
- ب- ذاكرة الكاش.
- ج- ذاكرة القراءة فقط. ROM
- د- ذاكرة الاستنهاض السريعة.

٢٤- من بين وحدات التخزين الثانوية:

- أ- ذاكرة القراءة فقط.
- ب- أقراص الـ DVD.
- ج- ذاكرة الكاش.
- د- ذاكرة الـ RAM.

٢٥- أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب:

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

٢٦- من برمجيات النظم:

- أ- النظم المتكاملة.
- ب- النظم المحاسبية.
- ج- نظام التشغيل لينكس.
- د- نظم إدارة الموارد البشرية.

٢٧- تستخدم لغات البرمجة من أجل:

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

٢٨- من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقب التوسع:

- أ- اللوحة الذكية.
- ب- بطاقة الشبكة. Network Interface Card.
- ج- بطاقة الـ ROM الإضافية.
- د- بطاقة مزود الطاقة الإضافية.

- بطاقة الشبكة network Inter face Card
- بطاقة الشاشة Graphic Adaptor
- بطاقة الصوت Sound Card

((هذه الألواح كان يجب إضافتها بالأجهزة القديمة))

٢٩- استخدم الحواسيب الشخصية المتوافقة مع IBM معالجات مكروية من إنتاج شركة:

- أ. Intel 
- ب. Motorola
- ج. Apple
- د. IBM

٣٠- من أنظمة التشغيل المعروفة:

✓ من أنظمة التشغيل الشائعة: دوس DOS، لينكس LINUX، ويندوز Windows، يونيكس Unix، ماك أو إس MacOS

- أ. Pascal V
- ب. Linux 
- ج. Lotus 123
- د. Google Chrome

٣١- من البرامج التطبيقية:

- أ. Power Point 
- ب. Windows
- ج. Unix V
- د. MacOS

٣٢- تعتبر شكلاً من أشكال الشبكات:

- أ. LAN
- ب. شبكة الإنترنت
- ج. الشبكات الموسعة
- د. شبكة النجمة 

٣٣- تسمى عملية تحميل الملفات من الخادم:

- أ. Uploading
- ب. Time Sharing
- ج. Downloading 
- د. Multitasking

٣٤- في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادةً:

- 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

٣٥- تقيس سرعة المودم بـ:

- أ. الميجابايت في الثانية
- ب. BAUD 
- ج. الكيلو هرتز
- د. الميجاهرتز

4- الأوساط السلكية (Wired Media)

- ١) الأسلاك المزدوجة Twisted Pairs
- ٢) الأسلاك المحورية Coaxial
- ٣) الألياف الضوئية Fiber Optics

- ٣٦- من وسط النقل في الشبكات:
- أ- الأسلاك الكهربائية الرقيقة
 - ب- الأسلاك الهلالية
 - ج- الأسلاك المزدوجة
 - د- الأسلاك الضوئية

- ٣٧- من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات Information Society:
- أ- كثرة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي العائلين عن العمل
 - ب- قلة الاحتكاك الاجتماعي
 - ج- كثرة الاحتكاك الاجتماعي بواسطة الشبكات الاجتماعية
 - د- قلة توفر الاختصاصيين في الحاسب الآلي

- ٣٨- التوعان الأساسيان لتواجه في البرمجيات:
- أ- التعليل بكتابة الأوامر و Graphical User Interface
 - ب- التعليل بكتابة الأوامر و التعليل باستعمال الكيانات
 - ج- التعليل بكتابة الأوامر و التعليل باستعمال لغات الجيل الرابع
 - د- التعليل بكتابة الأوامر و التعليل باستعمال الانترنيت

- ٣٩- من أنواع الشبكات حسب التغطية الجغرافية:
- أ- شبكة نظير لنظير
 - ب- شبكة LAN
 - ج- شبكة الألياف البصرية
 - د- لا شيء مما ذكر

LAN Local Area Networks

* والخيار الآخر (Wide Area Network) WAN

- ٤٠- الجسر Bridge:
- أ- يوجه التوجيه عبر المسر المناسب حتى تصل إلى الطرف الآخر
 - ب- يستخدم لربط شبكتين مختلفتين
 - ج- يستخدم لربط شبكتين مختلفتين
 - د- يستخدم لتضخيم الإشارة داخل الشبكة

- ٤١- الموجه Router:
- أ- يوجه التوجيه عبر المسر المناسب حتى تصل إلى الطرف الآخر
 - ب- يستخدم لربط شبكتين مختلفتين
 - ج- يستخدم لربط شبكتين مختلفتين
 - د- يستخدم لزيادة سرعة الشبكة

- ٤٢- المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان:
- أ- المهام التي تحتاج إلى إبداع و تفكير
 - ب- المهام التي تحتاج إلى لكمة
 - ج- المهام المتكررة بكثرة
 - د- تشخيص الأمراض في المستشفيات

- ٤٣- أنظمة المعلومات الإدارية هي عبارة عن:
- أ- أنظمة لدعم المديرين في اتخاذ القرارات غير الروتينية ودعم إدارة المؤسسة للمساعدة في اتخاذ القرارات اليومية.
 - ب- أنظمة للمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات اليومية التي تواجه المؤسسات اليوم.
 - ج- أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات اليومية واتخاذ القرارات من طرف مدير الشركة.
 - د- أنظمة لتحليل المعلومات واستخراج المعرفة الضرورية لاتخاذ القرارات من طرف مدير الشركة.

- ٤٤- من محاسن التجارة الالكترونية:
- أ- إمكانية معالجة البضاعة بشكل أدق واستعمال أنظمة المحاسبة المتطورة التي تزيد بالتكاسيرات التجارية.
 - ب- إمكانية الاتصال والتحدث عبر الإنترنت مع المندوبين التجاريين على مدار الساعة بخصوص المنتج المعروضة.
 - ج- توفر الخدمة على مدار الساعة.
 - د- كل ما ذكر.

- ٤٥- تستخدم الحواسيب حالياً في المستشفيات و المراكز الصحية للأغراض التالية:
- أ- تشخيص الأمراض الخبيثة بواسطة برمجيات ذكية متقدمة.
 - ب- تخزين سجلات المرضى وتحديد المواعيد.
 - ج- وصف العلاج باستعمال أنظمة الحاسب المتقدمة.
 - د- تقديم المساعدة للمرضى بخصوص كيفية تناول الدواء عن طريق الإنترنت.

- ٤٦- تستخدم جدران النار Firewalls نظام:
- أ- لمنع المستخدمين غير المرخص لهم من الوصول إلى النظام من داخل المؤسسة.
 - ب- للحفاظ على سلامة الأجهزة الحاسوبية من التلف الناتج عن الفيروسات.
 - ج- لإدارة الشبكات الموسعة وحماها من الفيروسات في حالة نشوب حريق.
 - د- لمنع تسرب البيانات من المؤسسة عبر الإنترنت.

٤٧- تستخدم الـ Search Engines في:

- أ- البحث على المعلومات في الإنترنت.
- ب- إرسال واستقبال البريد الإلكتروني عبر الإنترنت.
- ج- البحث عن المعلومات في الشبكات الاجتماعية.
- د- لا شيء مما ذكر.

٤٨- التجارة الالكترونية هي عبارة عن:

- أ- بيع وشراء الأجهزة والمعدات الإلكترونية.
- ب- البيع والشراء عن طريق الإنترنت.
- ج- تجارة الحواسيب باستعمال شبكة الإنترنت كوسيلة لها.
- د- البيع والشراء باستعمال البريد الإلكتروني كوسيلة بين البائعين والمشتريين.

- ٢٩- إدراج رمز اليورو (€) في مستند وورد نقوم بـ :
- أ- استعمال لوحة مفاتيح تحتوي على رمز اليورو.
 - ب- النسخ على إدراج ثم رمز ثم اختيار رمز اليورو من القائمة.
 - ج- الضغط على المفاتيح Shift+Ctrl + E.
 - د- كتابة كلمة Euro ثم ننتظر ورود لاقتراح الرمز € مكانها.

٣٠- كم كمية الذاكرة العشوائية التي تتوقع أن تكون موجودة في حاسب شخصي :

✓ تسمى وحدة سعة الذاكرة بالبايت حيث يساوي البايت الواحد ثمانية بتات، ويحتوي الحاسب الشخصي PC في

1 Gigabyte=1,000,000,000 bytes - RAM

٣١- لإغلاق جدول أكمل بدون مغادرة أكسل يمكن:

- أ- من شريط العناوين نكس على الأيقونة X.
- ب- من شريط علامات التبويب نكس على الأيقونة X.
- ج- نكس على Ctrl-Shift-C.
- د- نكس على Ctrl-Shift-x.

٣٢- ماذا يجب علينا كتابته داخل الخلية في أكسل لكي نجبره على إظهار الصيغة 3+2= بدون أن يحسبها:

- أ- =3+2
- ب- "3+2"
- ج- =3+2/
- د- =3+2

٣٣- يحتوي جدول أكسل أرقامًا في الخلايا A2 و B2 و C2 . للحصول على مجموع تلك الأرقام في الخلية A3 نقوم بكتابة داخل الخلية A3 :

- أ- SUM(A2:C2)
- ب- =A2+B2+C2
- ج- A2+B2+C2
- د- SUM(A2:B2)+C2

٣٤- لاستعراض النص إلى أسفل مستند وورد نستعمل:

- أ- Toolbar
- ب- Scrollbar
- ج- Menu bar
- د- Title Bar

٣٥- تعتبر شبكة LAN : يجب أن تكون الحواسيب مرتبطة ببعضها لكي تعبر عن شبكة

- أ- خسة حواسيب في نفس العمارة.
- ب- حاسبين في مدينة الرياض وثلاثة في مدينة جدة متصلة ببعضها البعض عبر الانترنت.
- ج- خسة حواسيب في مدن مختلفة متصلة بواسطة خطوط هاتفية.
- د- خسة حواسيب في نفس المكتب متصلة ببعضها البعض بواسطة شبكة.

- ٥٦- لبداية كتابة فقرة عربية داخل مستند وورد :
- أ- نضغط على الأزرار (يمين) Ctrl+Shift
 - ب- نضغط على الأزرار (يمين) Alt+Shift
 - ج- نضغط على الأزرار (يمين) Ctrl +Enter
 - د- نضغط على الأزرار (يمين) Ctrl+Alt
- انتبهو فرقو بين تغيير لغه وبين طريقة الكتابة هنا يقصد ان الكتابة تصير من اليمين ليسار مايقصد تغيير اللغة

- ٥٧- حفظ ملف بالتنسيق النصي الغني RTF يسمح :
- أ- بنقل الملف بين تطبيقات مختلفة تشتغل تحت أنظمة مختلفة
 - ب- بالتقليل من حجم الملف وذلك بالاستغناء عن الرموز الغير ضرورية
 - ج- بتحميل وإرسال الملف عبر البريد الإلكتروني بسرعة وذلك بالتقليل من حجمه
 - د- لتجهيز الملف للطباعة بشكل أسرع

- ٥٨- لتحويل ملف من وورد ٢٠٠٣ إلى الإصدار ٢٠٠٧ يجب :
- أ- فتحه بواسطة وورد ٢٠٠٣ ثم حفظه تحت إصدار ٢٠٠٧
 - ب- النقر على زر Office ثم تحويله باستعمال وورد ٢٠٠٧
 - ج- حفظه بتنسيق HTML ثم تحويله إلى وورد ٢٠٠٧
 - د- حفظه بتنسيق PDF ثم تحويله إلى وورد ٢٠٠٧

- ٥٩- للحصول على قائمة مفاتيح الاختصارات في وورد ٢٠٠٧ :
- أ- نضغط على زر ALT
 - ب- نضغط على الأزرار Ctrl+ALT
 - ج- بواسطة علامة التبويب الخاصة بالاختصارات
 - د- بواسطة علامة التبويب الخاصة بأدوات الوصول السريع

- ٦٠- لتغيير لغة الكتابة داخل فقرة في وورد :
- أ- نضغط على Alt+L
 - ب- نضغط على Alt+Ctrl
 - ج- نضغط على Ctrl+Shift
 - د- نضغط على Alt+Shift

- ٦١- لتحديد كلمة من نص يجب :
- أ- النقر مرتين فوق الكلمة
 - ب- النقر ثلاث مرات فوق الكلمة
 - ج- الضغط على المفاتيح Ctrl+A فوق الكلمة
 - د- الضغط على المفاتيح CTRL+Tab فوق الكلمة

- ٦٢- لتحديد النص بأكمله يجب :
- أ- النقر مرتين فوق النص
 - ب- النقر ثلاث مرات فوق النص
 - ج- الضغط على المفاتيح Ctrl+A فوق أي كلمة من النص
 - د- النقر أربع مرات فوق النص

٦٣- عند حفظ ملف جديد يقترح وورد المجلد الافتراضي :-

- أ- Desktop
- ب- My Documents
- ج- Documents
- د- Documents and Settings

٦٤- يمكن تعديل معلومات العلق مثل اسم المؤلف من خلال :-

- أ- لوحة معلومات المستند التي تظهر من خيار خصائص عند الضغط على زر الوارد
- ب- الضغط على زر القائمة الأيمن فوق زر الوارد ومن ثم الدخول إلى خصائص
- ج- الضغط على زر القائمة الأيمن فوق شريط العنوان
- د- الذهاب إلى تبويب إخراج ثم اختيار اسم المؤلف من علامات التبويب الفرعية

٦٥- عند ارتكاب خطأ إملائي في النص :-

- أ- يضع وورد خطأ أحمر متعرجاً تحت الكلمات الخاطئة
- ب- يغير وورد لون الكلمات الخاطئة إلى اللون الأحمر
- ج- يقوم وورد بتصحيح الكلمات الخاطئة تلقائياً بعد وضع خط أحمر متعرج تحتها
- د- يقوم وورد بوضع خط أحمر مستقيم تحت الكلمات الخاطئة وعند النقر عليها يقوم بإقتراح الكلمة الصحيحة

٦٦- لحساب عدد القيم الموجودة في مجموعة من الخلايا من ورقة عمل من مصنف أكسل نستخدم الدالة:

- أ- Count
- ب- Number
- ج- Cells
- د- عدد

٦٧- لحساب المتوسط الحسابي للخلايا من ورقة عمل من مصنف أكسل نستخدم الدالة:

- أ- Average
- ب- Mean
- ج- Center
- د- متوسط

٦٨- 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- كل ما ذكر - لغز مو سؤال شاكه بين أ و د بس الادق أ لانه مفصل الطريقه

- ٦٩- إدراج عمود في ورقة عمل من مصنف اكسل:
- نكيس على الزر الأيمن للفأرة فوق أية خلية من العمود الذي نريد أن ندرج عموداً على
نختار إدراج من القائمة وبعدها نكيس على خانة إدراج عمود بالكملة ثم نكيس على موافق
نضع المؤشر فوق أية خلية من العمود الذي نريد أن ندرج عموداً على يساره ثم
Ctrl+Enter.
 - نكيس على الزر الأيمن للفأرة فوق أية خلية من العمود الذي نريد أن ندرج عموداً على
إدراج من القائمة وبعدها نكيس على خانة إدراج عمود بالكملة ثم نكيس على موافق .
 - لا شيء مما ذكر

٧٠- لحساب مجموع خلايا من ورقة عمل من مصنف اكسل نستخدم الدالة:

- SUM
- TOTAL
- ALL
- مجموع

دعواتي لي ولكم بالتوفيق والنجاح

حل : Ms Layan

تصوير : محمد العزیز