

حل اسئلة لعام 1438 الفصل الثاني تقنية المعلومات (1)

نموذج A

1/ تحتوي وحدة المعالجة المركزية على :

أ. اللوحة الأم

ب. وحدة الحساب والمنطق

ج. منافذ الـ USB

د. مصدر الطاقة

2/ ترتبط الـ CPU مباشرة مع :

أ. ساعة النظام

ب. القرص الصلب

ج. القوابس

د. منافذ الـ USB

3/ ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضاً :

أ. Random Access Memory

ب. **ROM**

ج. Fast Memory

د. Secondary Memory

4/ البيانات المخزنة في ذاكرة الـ RAM :

أ. تكون عادة أكبر من تلك المخزنة في الذاكرة الثانوية

ب. تفقد بمجرد انقطاع التيار الكهربائي

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

د. لا يمكن التعديل عليها من طرف نظام التشغيل

5/ تقاس سعة ذاكرة الـ ROM بـ :

أ. الكيلوبايت

ب. الكيلوبايت في الثانية

ج. الميغاهرتز

د. الكيلوباود

6/ أي من انواع الذاكرة يمكن أن يتغير محتواها باستمرار :

- أ. ذاكرة ال ROM
- ب. **(Random Access Memory)**
- ج. ذاكرة القراءة فقط.
- د. ذاكرة ال BIOS

7/ في ورقة اكسل B3;B10 يسمى المدى :

- أ. الافقي
- ب. **العمودي**
- ج. الافقي والعمودي
- د. الخلوي الافقي

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

- أ. **60 سم**
- ب. 40 سم
- ج. 25 سم
- د. 50 سم

9/ البرمجيات التي يجوز نسخها وتوزيعها هي :

- أ. البرمجيات التجريبية
- ب. البرمجيات المجانية
- ج. **البرمجيات العامة**
- د. البرمجيات المكتبية

10/ فيروسات ال Boot Sector :

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

11/ لا تعتبر من مكونات نظام الحاسب :

- أ. المعدات
- ب. البرمجيات
- ج. المستخدمون
- د. **المعلومات**

12/ تعتبر حاسبات الـ CRAY-4 :

- أ. حاسبات عملاقة
- ب. حاسبات متوسطة
- ج. حاسبات كبيرة
- د. حاسبات مصغرة

13/ يمكن لمنفذ الـ USB وصل :

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

14/ يعتبر Magnetic Strip من :

- أ. وحدات الادخال
- ب. وحدات الإخراج
- ج. وحدات الادخال والإخراج
- د. وحدات التخزين الرئيسية

15/ 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

16/ عند نفاذ الذاكرة العشوائية يلجأ نظام التشغيل الى :

- أ. ذاكرة الكاش الإضافية
- ب. الذاكرة الافتراضية
- ج. ذاكرة الوصول العشوائي
- د. ذاكرة الـ PROM

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

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

18/ شفرة البايت كود Byte Code من انتاج :

أ. لغة السي C

ب. لغة التجميع

ج. لغة الجافا

د. لغة الالة

19/ تعتبر لغة الالة من :

أ. الجيل الأول

ب. الجيل الثاني

ج. الجيل الثالث

د. الجيل الرابع

20/ جرى اول اتصال عن بعد بين حاسبين :

أ. بنهاية الخمسينات

ب. بنهاية الستينات

ج. بنهاية السبعينات

د. بنهاية التسعينات

21/ لا تستخدم حاليا الحواسب في المستشفيات من أجل :

أ. تخزين سجلات المرضى واستخراجها والبحث عنها

ب. تحديد المواعيد للمرضى

ج. مراقبة غرف العناية الفائقة

د. تشخيص الامراض

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

أ. مرض الاجهاد المتكرر

ب. ظهور الألم في الظهر

ج. اجهاد العيون

د. امراض القلب

23/ الفيروسات الدودية :

أ. تسبب اضراارا للملفات

ب. تسبب توقيف نظام التشغيل

ج. تسبب بطفء في التشغيل

د. تسبب تلف قطاع الإقلاع من القرص الصلب

24/ 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 القم الى نس

25/ تعد وحدة المعالجة المركزية في :

- أ. اللوحة الأم
- ب. وحدة المعالجة المركزية
- ج. السجلات
- د. ثقب التوسع

26/ تقع وحدة المعالجة المركزية في :

- أ. اللوحة الأم
- ب. RAM
- ج. بطاقة الشاشة
- د. وحدة الحساب والمنطق

27/ البيانات المخزنة في الـ ROM:

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

28/ من وحدات الإخراج :

- أ. لوحة المفاتيح
- ب. الكاميرا الرقمية
- ج. Track Ball
- د. Dot Matrix Printer

29/ تقاس سعة ذاكرة الـ RAM بـ :

- أ. الميجابايت
- ب. الجيجا بايت في الثانية
- ج. الميغاهرتز
- د. الميجاباود

30/ 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

31/ من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقوب التوسع :

- أ. بطاقة الشبكة
- ب. البطاقة الذكية
- ج. بطاقة ال ROM الإضافية
- د. بطاقة ال RAM الاضافية

32/ 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. لا شيء مما ذكر

33/ من لغات البرمجة :

- أ. مايكروسوفت وورد
- ب. مايكروسوفت أكسس
- ج. XML
- د. Windows

34/ في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادة في :

- أ. مقر المؤسسة
- ب. احدة فروع المؤسسة القريبة من المستخدمين
- ج. فرع المؤسسة الأقرب من المستخدمين
- د. فرع المؤسسة الأقرب من العملاء

35/ من وسائط النقل في الشبكات :

- أ. الاسلاك الكهربائية الرفيعة
- ب. الاسلاك المحورية
- ج. الاسلاك الكهربائية السمكية
- د. الاسلاك الصوتية السريعة

36/ من الآثار السلبية لمجتمع المعلومات :

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

37/ يستخدم الـ BRIDGE :

- أ. لتوجيه الشريحة عبر الممر المناسب
- ب. لربط شبكتين محليتين متشابهتين
- ج. لربط شبكتين محليتين مختلفتين
- د. لزيادة سرعة الشبكة

38/ 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 .

39/ التجارة الالكترونية هي عبارة عن :

- أ- بيع و شراء الاجهزة و المعدات الالكترونية
- ب - البيع و الشراء عن طريق الانترنت
- ج - تجارة الحواسيب باستعمال شبكة الانترنت للدعاية لها
- د - البيع و الشراء باستعمال البريد الالكتروني

40/ تحويل ملف وورد من 2003 الى الاصدار 2007 يجب:

- أ- فتحه بواسطة ورد 2003 ثم حفظه تحت اصدار 2007 -
- ب- النقر 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

41/ لتحديد النص بأكمله:

- أ. النقر مرتين فوق أي كلمة من النص
- ب. النقر ثلاث مرات فوق أي كلمة من النص
- ج. الضغط على المفاتيح Ctrl+A فوق أي كلمة من النص
- د. النقر أربع مرات فوق أي كلمة من النص

42/ يعتبر من برمجيات النظم:

- أ. نظم دعم القرار
- ب. نظم المعلومات الادارية
- ج. نظام التشغيل Mac OS
- د. النظم المحاسبية

43/ واحد جيغا هرتز يساوي تقريبا:

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

44/ من وحدات الادخال :

- أ. الماسح الضوئي
- ب. طابعة الليزر
- ج. مكبرات الصوت
- د. شاشة العرض المسطحة

45/ 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. ضمان تجميد الشعر

46/ الحواسيب التي لا تستعمل في البنوك والمنظمات الكبيرة هي :

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

47/ ذاكرة الوصول العشوائي تسمى أيضاً :

أ. **RAM**

ب. ROM

ج. Fast Memory

د. Secondary Memory

48/ تعتبر ذاكرة الـ (RAM) :

أ- **وحدة تخزين رئيسية.**

ب - وحدة تخزين ثانوية.

ج - ALU

د - Control Unit

49/ الهدف الأساسي من استخدام برامج تمييز الرموز الضوئية :

أ. **تحويل المحتوى إلى نصوص قابلة للتعديل**

ب. تحويل المحتوى إلى صور قابلة للتخزين

ج. تحويل المحتوى إلى رموز قابلة للطباعة

د. تحويل المحتوى إلى رموز قابلة للمسح الضوئي

50/ يمكنها وصل 15 جهازاً :

أ. القوابس المتتالية

ب. القوابس المتوازية

ج. **قوابس SCSI**

د. USB

تم كتابة وحل الأسئلة بواسطة

صدي الأمل ♥

ومراجعة الأسئلة بواسطة

فيلارك

ولتزودينا بالصور

أحمد المطيري