

تقنية المعلومات (١)

(١) لا تعتبر من أقسام الحاسبات :
(أ) حواسيب الشبكة
(ب) الحاسبات الكبيرة
(ج) الحاسبات المتوسطة
(د) الحاسبات السحابية

(٢) 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

(٣) من وحدات الإدخال :
(أ) الماسح الضوئي
(ب) مطبعة الليزر
(ج) مكبرات الصوت
(د) شاشة العرض المسطحة

(٤) بعد معالجة البيانات نحصل على :
(أ) بيانات
(ب) معلومات
(ج) معرفة
(د) لا شيء مما ذكر

(٥) لا تعتبر من أنواع السجلات Registers :
(أ) Instruction Registers
(ب) Address Registers
(ج) Accumulator Registers
(د) Memory Registers

(٦) يعتبر الـ Joy Stick من :
(أ) وحدات الإدخال
(ب) وحدات الإخراج
(ج) وحدات الإدخال والإخراج
(د) لا شيء مما ذكر

(٧) تعتبر لغة التجميع Assembly Language من :
(أ) الجيل الأول
(ب) الجيل الثاني
(ج) الجيل الثالث
(د) الجيل الرابع

- (٨) لا يعتبر من الخوادم :
 File Server (أ)
 Communication Server (ب)
 Print Server (ج)
 Power Server (د)
- (٩) جرى أول اتصال عن بعد بين حاسبين في القرن الماضي :
 (أ) بنهاية الخمسينات
 (ب) بنهاية الستينات
 (ج) بنهاية السبعينات
 (د) بنهاية الثمانينات
- (١٠) 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
- (١١) 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) لا شيء مما ذكر
- (١٢) لا تستخدم 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
- (١٣) 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
- (١٤) الفيروسات الدودية :
 (أ) تسبب اضرارا للملفات
 (ب) تسبب توقيف النظام عن العمل
 (ج) تستخدم من قبل الشركات في النسخ المجانية
 (د) تصيب عادة قطاع الاقلاع من القرص الصلب

- (١٥) حصان طروادة عبارة عن :
برنامج يدخل الحاسب بشكل شرعي
فيروس ينتشر بنسخ نفسه (ب)
فيروس لا ينتقل عبر البريد الإلكتروني (ج)
برنامج مصمم لمكالمة فيروسات الماكرو (د)
- (١٦) تشير القيمة #N/A في خلية من جدول أكسل الى :
أن القيمة غير متوفرة (ب)
أن مرجع الخلية غير صالح (ج)
أن أكسل لا يستطيع تحويل النص الى أرقام (د)
محاولة القسمة على صفر
- (١٧) الحواسب التي لا تستعمل في البنوك والمنظمات الكبيرة هي :
الحواسب العملاقة (ب)
الحواسب الصغيرة (ج)
الحواسب المتوسطة (د)
الحواسب الكبيرة
- (١٨) يتكون نظام الحاسب من :
وحدة النظام والشاشة بالإضافة إلى الطرفيات (أ)
المعدات ونظام التشغيل والبرمجيات التطبيقية (ب)
المعدات والبرمجيات والمستخدمون (د)
الشبكات والبرمجيات والمستخدمون
- (١٩) تعتبر وحدة الحساب والمنطق جزءا من :
لوحة الشبكة (أ)
وحدة المعالجة المركزية (ب)
وحدة التحكم (ج)
مصدر الطاقة (د)
- (٢٠) يحتوي حاسب الماكنتوش على :
Central Processing Unit من إنتاج شركة IBM (أ)
Central Processing Unit من إنتاج شركة intel (ب)
معالج ميكروي من إنتاج شركة Apple (ج)
Central Processing Unit من إنتاج شركة Motorola (د)
- (٢١) تقع وحدة المعالجة المركزية في :
اللوحة الأم (ب)
Power Supply (ج)
الشاشة (د)
وحدة الحساب والمنطق

(٢٢) ذاكرة القراءة فقط تسمى أيضا :

- (أ) RAM
(ب) ROM
(ج) Fast Memory
(د) Secondary Memory

(٢٣) تعتبر ذاكرة الوصول العشوائي :

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

(٢٤) البيانات المخزنة في الـ ROM :

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

(٢٥) من وحدات الإخراج :

- (أ) لوحة المفاتيح
(ب) الكاميرات الرقمية
(ج) Track Ball
(د) Dot Matrix Printer

(٢٦) تقاس سعة ذاكرة الـ RAM بـ :

- (أ) الميجابايت
(ب) الجيجابايت في الثانية
(ج) الميغاهرتز
(د) الكيلوباود

(٢٧) 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 إلا باستعمال معدات وبرامج خاصة

(٢٨) أي من التالي يؤثر في سرعة الحاسب :

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

(٢٩) من اللوحات الإضافية التي يمكن تثبيتها في ثقب التوسيع :
 Network Interface Card (أ)
 بطاقة الذئبة (ب)
 بطاقة الـ ROM الإضافية (ج)
 بطاقة مزود الطاقة (د)

(٣٠) البرنامج هو عبارة عن :
 (أ) طريقة معقدة لحل كل المسائل باستعمال الحاسب
 مجموعة من التعليمات المتسلسلة لتشغيل الحاسب بالطريقة التي يريد بها المترجم (ب)
 معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريد بها المستخدم (ج)
 معدات خاصة يزود بها الحاسب لتشغيله بالطريقة التي يريد بها المستخدم (د)

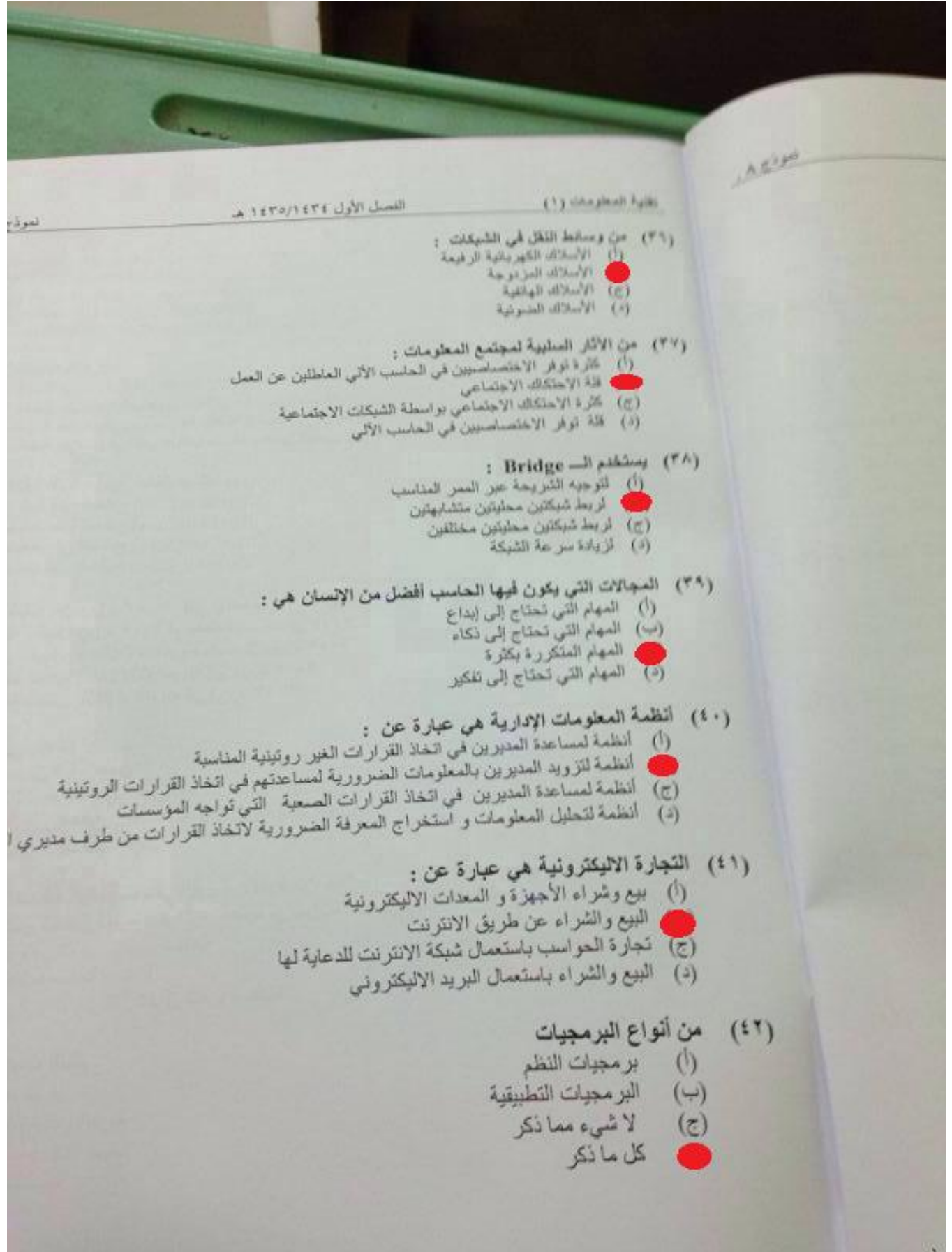
(٣١) تستخدم لغات البرمجة من أجل :
 تطوير برامج الحاسب (أ)
 إعداد الجداول الإلكترونية المعقدة التي تحتوي على صيغ رياضية (ب)
 كتابة وبرنامج شرائح العرض المعقدة (ج)
 لا شيء مما ذكر (د)

(٣٢) من لغات البرمجة :
 مايكروسوفت وورد (أ)
 مايكروسوفت أكسس (ب)
 HTML (ج)
 Windows (د)

(٣٣) الفرق بين المترجمات و المفسرات هو :
 (أ) أن المترجم يقوم بترجمة البرنامج بلغة الآلة التعليمية للوي الأخرى عكس المفسر
 أن المترجم يقوم بترجمة كل البرنامج مرة واحدة عكس المفسر (ب)
 أن المترجم يقوم بترجمة وتنفيذ تعليمات البرنامج الواحدة بعد الأخرى (ج)
 أن المترجم أقل سرعة من المفسر (د)

(٣٤) النوعان الأساسيان للتواجهية في البرمجيات :
 التخاطب بكتابة الأوامر و Graphical User Interface (أ)
 التخاطب بكتابة الأوامر و التخاطب باستعمال الكينولونات (ب)
 التخاطب بكتابة الأوامر و التخاطب باستعمال لغات الجيل الرابع (ج)
 التخاطب بكتابة الأوامر و التخاطب باستعمال الانترنت (د)

(٣٥) في شبكة النجمة يوضع الحاسب المركزي عادة في:
 مقر المؤسسة (أ)
 إحدى فروع المؤسسة القريبة من المستخدمين (ب)
 فرع المؤسسة الأقرب من المستخدمين (ج)
 فرع المؤسسة الأقرب من العملاء (د)



(٣٦) من وسائط النقل في الشبكات :

- (أ) الأسلاك الكهربائية الرفيعة
- (ب) الأسلاك المزوجة
- (ج) الأسلاك الهاتفية
- (د) الأسلاك الصوتية

(٣٧) 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

(٣٨) يستخدم الـ Bridge :

- (أ) لتوجيه الترويسة عبر المسار المناسب
- (ب) لربط شبكتين محليتين متشابهتين
- (ج) لربط شبكتين محليتين مختلفتين
- (د) لزيادة سرعة الشبكة

(٣٩) المجالات التي يكون فيها الحاسب أفضل من الإنسان هي :

- (أ) المهام التي تحتاج إلى إبداع
- (ب) المهام التي تحتاج إلى ذكاء
- (ج) المهام المتكررة بكثرة
- (د) المهام التي تحتاج إلى تفكير

(٤٠) أنظمة المعلومات الإدارية هي عبارة عن :

- (أ) أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات الغير روتينية المناسبة
- (ب) أنظمة لتزويد المديرين بالمعلومات الضرورية لمساعدتهم في اتخاذ القرارات الروتينية
- (ج) أنظمة لمساعدة المديرين في اتخاذ القرارات الصعبة التي تواجه المؤسسات
- (د) أنظمة لتحليل المعلومات و استخراج المعرفة الضرورية لاتخاذ القرارات من طرف مديري

(٤١) التجارة الالكترونية هي عبارة عن :

- (أ) بيع وشراء الأجهزة و المعدات الالكترونية
- (ب) البيع والشراء عن طريق الانترنت
- (ج) تجارة الحواسيب باستعمال شبكة الانترنت للدعاية لها
- (د) البيع والشراء باستعمال البريد الإلكتروني

(٤٢) من أنواع البرمجيات

- (أ) برمجيات النظم
- (ب) البرمجيات التطبيقية
- (ج) لاشيء مما ذكر
- (د) كل ما ذكر

- (٤٣) لإدراج رمز اليورو (€) في مستند وورد تقوم بـ:
- (أ) استعمال لوحة مفاتيح تحتوي على رمز اليورو
 (ب) النقر 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

- (٤٤) تعتبر شبكة LAN :
- (أ) خمسة حواسيب في نفس العمارة
 (ب) حاسبين في مدينة الرياض وثلاثة في مدينة جدة متصلة بالإنترنت
 (ج) خمسة حواسيب في مدن مختلفة متصلة بواسطة خطوط هاتفية
 (د) خمسة حواسيب في نفس المكتب متصلة بعضها البعض بواسطة شبكة

- (٤٥) لبدء كتابة فقرة عربية داخل مستند وورد :
- (أ) نضغط على المفاتيح (يمين) Ctrl+Shift
 (ب) نضغط على المفاتيح (يمين) Alt+Shift
 (ج) نضغط على المفاتيح (يمين) Ctrl +Enter
 (د) نضغط على المفاتيح (يمين) Ctrl+Alt

- (٤٦) 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

- (٤٧) لتحديد النص بأكمله :
- (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

- (٤٨) يمكن تحديد المسافة البادئة للسطر الأول من فقرة من خلال :
- (أ) مربع النص الخاص الموجود في تبويب فقرة من خلال
 (ب) تبويب فقرة من تبويب تخطيط صفحة
 (ج) تبويب تخطيط صفحة مباشرة
 (د) النقر على الزر الأيمن للفأرة فوق الفقرة المظلمة

- (٤٩) يعتبر من برمجيات النظم
- (أ) نظم دعم القرار
 (ب) نظم المعلومات الإدارية
 (ج) نظام التشغيل Mac OS
 (د) النظم المحاسبية

