

كتبت الأسئلة اللي صورها الأخ أبو تولين جزاه الله خير

اللي عند صور تكمل هذا العمل أرجوا أن يكمل هذا العمل عشان نطلع بالأسئلة كاملة مع الحلول الصحيحة بإذن الله

الحلول مقدمة من الأخ أبو تولين ولكن تم تعديل السؤال رقم ٣٦

١. تستخدم الأضواء LED DISPLAYS

أ. للإشارة إلى حالة عمل الحاسب

ب. للإشارة إلى درجة حرارة الحاسب

ج. للإشارة إلى نفاذ الذاكرة الرئيسية

د. للإشارة إلى الأخطاء الناجمة عن معالجة البيانات

٢. يعتبر المعدل التراكمي المتحصل عليه من طرف طالب الانتساب:

أ. بيانات

ب. معلومات

ج. معرفة

د. Big Data

٣. لا تعتبر من مكونات وحدة المعالجة المركزية:

أ. السجلات

ب. ذاكرة الكاش

ج. Control Unit

د. RAM

٤. تتعامل مع البيانات من وإلى وحدة المعالجة المركزية وتشرف على عملياتها الشاملة.....:

أ. Cpu

ب. ذاكرة الكاش

ج. Control unit

د. ALU

٥. لا تعتبر من أنواع الـ Registers :

أ. Instruction

ب. Address

ج. Accumulator

د. Memory

٦. تكون مسئولة عن تفسير تعليمات البرنامج والإشراف على تنفيذها:

أ. وحدة التحكم

ب. وحدة المعالجة

ج. وحدة الحساب

د. وحدة المنطق

٧. لا تعتبر من وظائف وحدة التحكم:

أ. قراءة وتفسير تعليمات البرنامج

ب. توجيه العمليات داخل الـ CPU

ج. التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من وإلى الذاكرة الرئيسية

د. التحكم بتدفق البيانات والتعليمات من الذاكرة الثانوية

٨. ليس من أنواع الماسحات الضوئية:

أ. FlatBed

ب. SheetFed

ج. HandHeld

د. **FlatHeld**

٩. رامج تمييز الرموز ال: السؤال غير واضح بالصورة

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

ب. تحويل المحتوى الى صور قابلة للتخزين

ج. تحويل المحتوى الى رموز قابلة للطباعة

د. تحويل المحتوى الى رموز قابلة للمسح الضوئي

١٠. ماسح يدوي يستعمل لقراءة الأشرطة الموجودة على المنتجات: السؤال غير واضح

أ. **قارئ الباركود**

ب. القلم الضوئي

ج. Trackball

د. Touchpad

١١. يستخدم قارئ العلامات البصرية:

أ. **لمسح نموذج مطبوع أو مسودة بقلم رصاص**

ب. لمسح صورة ذات كثافة عالية المستوى

ج. لمسح صورة ذات كثافة منندنية المستوى

د. لمسح نصوص مكتوبة باليد للتعرف عليها

١٢. يستخدم في تصحيح الاختبارات متعددة الخيارات بشكل آلي :

أ. Barcode Reader

ب. **Optical Mark Reader**

ج. Lightpen

د. Flatbed Scanner

١٣. يستخدم في قراءة الشريط المغناطيسي على البطاقات البلاس: السؤال غير واضح

أ. Barcode Reader

ب. **Magnetic Strip Reader**

ج. Lightpen

د. Optical Mark Reader

١٤. عند شراء شاشة لا يجب الأخذ لعين الاعتبار:

أ. الألوان

ب. **سرعة الـ CPU**

ج. حجم الشاشة

د. الكثافة النقطية

١٥. تسمى المخرجات غير المطبوعة:

أ. **Soft Copy**

ب. Hard Copy

ج. Stored Copy

د. Memory Copy

١٦. تقاس بعدد النقاط بالإنش الواحد (DPI):

- أ. الكثافة النقطية
- ب. سرعة الطباعة
- ج. كثافة
- د. الأوجبة غير واضحة

١٧. لا تعتبر نوعاً من أنواع الطابعات:

- أ. الطابعات التصادمية
 - ب. طابعة العجلة
 - ج. طابعات المصفوفة النقطية
 - د. **الطابعات الكروية**
١٨. مازالت تستخدم كثيراً في طباعة الفواتير والتذاكر:

أ. **Dot Matrix Printers**

- ب. Laser Printers
 - ج. Inkjet Printers
 - د. Ticket Printers
١٩. تستعمل في تخزين نظام المدخلات والمخرجات الأساسي BIOS :

أ. **Flash Memory**

- ب. ذاكرة الكاش
 - ج. ذاكرة الوصول العشوائي
 - د. الذاكرة الثانوية
٢٠. تضمن للحاسب استمرارية وجود التيار الكهربائي لفترة محدودة بعد انقطاع التيار: السؤال غير واضح

أ. **Uninterrupted Power Supply (UPS)**

- ب. Smart Power Supply (SPS)
 - ج. Heavy Duty Power Supply (HPS)
 - د. Ultra Power supply (LPS)
٢١. تكون متصلة بالمعالج المكروي CPU وتمتاز بسرعتها الفائقة:

أ. **ذاكرة الكاش**

- ب. ذاكرة القراءة فقط
- ج. ذاكرة الوصول العشوائي
- د. الذاكرة الثانوية

٢٢. تعتبر اللغات عالية المستوى من:

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

٢٣. لا يضم الكائن:

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

٢٤. لا تعتبر لغة كائنية التوجه:

- أ. لغة الجافا
- ب. لغة السي بلس بلس
- ج. لغة السي

د. لغة البايثون Python

٢٥. يعتبر SQL لغة من:

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

د. الجيل الرابع

٢٦. تمكن المبرمج من استعمال مجموعة من ال Objects لمعالجة كميات ومفاهم السؤال غير واضح

- أ. الجيل الأول
- ب. الجيل الثاني

ج. الجيل الخامس

د. الجيل الرابع

٢٧. تدعى ميزة عدم إمكانية الوصول للبيانات الا من خلال الطرق:

- أ. الكبسلة
- ب. الوراثة

ج. Polymorphism

د. Methods

٢٨. برمجيات التحويل برنامج مكتوب بلغة عالية المستوى الى برنامج بلغة الا السؤال غير واضح

أ. المفسرات

ب. المترجمات

ج. برمجيات المصدر المفتوح

د. برمجيات الجيل الأول

٢٩. من وظائف نظم التشغيل:

أ. مراقبة النظام بأكمله وإعاقه العمليات غير المسموحة

ب. الحماية من الفيروسات الدودية

ج. الحماية من فيروسات قطاع الإقلاع

د. تصحيح الأخطاء الناجمة عن قراءة البيانات من الذاكرة

٣٠. لا تشمل دورة حياة النظام Life Cycle :

أ. تحديد المعدات والبرمجيات اللازمة

ب. التحليل والتصميم والبرمجة

ج. الاختبار والتقييم

د. الاستعانة بالمصادر الخارجية

٣١. لا يشمل العمل الجماعي المحوسب:

أ. المشاركة في المعدات

ب. المشاركة في البرمجيات

ج. المشاركة في البيانات

د. المشاركة في المصادر الخارجية

٣٢. لا يعتبر من الخوادم:

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

٣٣. توصف خطوط ADSL بغير المتماثلة لأن:

أ. **سرعة التحميل تكون اكبر من سرعة الارسال**

- ب. سرعة التحميل تكون اقل من سرعة الارسال
- ج. يتم تشفير البيانات قبل ارسالها
- د. لا يتم تشفير البيانات قبل ارسالها

٣٤. عبارة عن مجموعة قواعد وإجراءات لبناء وصيانة وتوجيه الشبكة: السؤال غير واضح

أ. **بروتوكولات الشبكة**

- ب. قواعد الشبكة
- ج. معماريات الشبكة
- د. آليات عمل الشبكة

٣٥. أكبر شبكة حاسبات موسعة تغطي جميع أنحاء العالم:

أ. **Internet**

- ب. Ethernet
- ج. LAN
- د. Intranet

٣٦. أصبح بالإمكان الوصول إلى المعلومات المخزنة في حاسب بعيد السؤال غير واضح

- أ. الستينات
- ب. السبعينات

ج. **التسعينات** تم التصحيح

- د. الثمانينات

٣٧. تعتبر امتدادا لشبكة الانترنت الخاصة بمؤسسة معينة

أ. **الاكسترنات**

- ب. الانترنت
- ج. الاثرت
- د. الاولترانت

٣٨. نظام أمني يستخدم لمنع المستخدمين الخارجيين غير المرخص السؤال غير واضح

أ. نظام الحماية الخارجية

ب. **جدران النار**

- ج. نظام الحماية الداخلية
- د. نظام الحماية المتقدمة

٣٩. يطبق نظام اقفال السجل (Record Locking) من أجل:

أ. **ضمان عدم ازدواجية الحجز في نظم الفنادق والطيران**

- ب. ضمان أمن السجلات في نظم الفنادق والطيران
- ج. ضمان سرعة معالجة السجلات في نظم الفنادق والطيران
- د. ضمان سرية السجلات في نظم الفنادق والطيران

٤٠. لاستعمل الحاسبات في المستشفيات ومراكز العناية الصحية..... السؤال غير واضح
أ. تخزين سجلات المرضى واستخراجها والبحث عنها

ب. وصف الدواء للمرضى

ج. تحديد المواعيد

د. مراقبة غرفة العناية الفائقة

السؤال أخذته من شباب المنتدى

٤١. الحواسيب التي لا تستعمل في البنوك والمنظمات الكبيرة

أ. العملاقة

السؤال غير واضح

أ. حواسيب الشبكة

ب. الحاسبات الكبيرة

ج. الحاسبات المتوسطة

د. الحاسبات السحابية

٤٣. تستعمل عندما لا تكون الحاسبات الشخصية مناسبة..... السؤال غير واضح

أ. الحسبات المتوسطة

ب. الحاسبات العملاقة

ج. Mainframes

د. Palm Computers

٤٤. هي أصغر أنواع الحاسبات من ناحية الثمن والحجم..... السؤال غير واضح

أ. Microcomputers

ب. Minicomputers

ج. Supercomputers

د. Ultra computers

٤٥. أول حاسب شخصي من إنتاج شركة IBM كان عام..... السؤال غير واضح

أ. ١٩٧٩

ب. ١٩٨٠

ج. ١٩٨١

د. ١٩٨٥

٤٦. لا تعتبر من مكونات الحاسب الشخصي:

أ. CPU BOX

ب. وحدات الإدخال

ج. وحدات الإخراج

د. Windows

٤٧. لا تفتبر من محتويات وحدة النظام:

أ. Motherboard

ب. Power Supply

ج. Device Controllers

د. Video Display Unit

٤٨. يمكنها وصل ١٥ جهاز:

أ. القوابس المتتالية

ب. القوابس المتوازية

ج. قوابس SCSI

د. USB

السؤال غير واضح لكن أخذته من شباب المنتدى

٤٩. يمكنها وصل جهاز ١٢٧

أ. USB

٥٠. واحد جيغا هرتز يساوي

أ. مليار دورة في الثانية