

- يمكن تعريف الحاسب بأنه جهاز إلكتروني تتكامل من خلاله المكونات المادية والمكونات البرمجية في عملية إدخال البيانات (صح)
- يمكن تعريف البيانات بأنها مجموعة من المواد الخام التي يمكن الاستفادة منها بصورتها الحالية (خطأ) يمكن الاستفادة منها
- المعلومات هي مجموعة من المعلومات التي خضعت لعملية المعالجة (خطأ) البيانات
- أول جهاز حاسوب إلكتروني بالكامل يسمى أينالك (صح)
- من أنواع الحواسيب الحاسوب العملاق (صح)
- الحاسوب العملاق يتميز بالحجم الكبير والسرعة على المعالجة (صح)
- يتميز الحاسوب العملاق بإمكانية ربطه بمئات من الوحدات الطرفية (صح)
- الحاسوب الكبير هو الشائع للاستخدام المنزلي (خطأ) للجامعات وشركات الاتصال
- يعتبر جهاز مارك ون من أجهزة الحاسب الأولى الإكتروميكانيكي (صح)
- يمكن أن يعمل الحاسب المتوسط إلى عدد لا يتجاوز الـ ١٠ أفراد (خطأ) ٨ أفراد
- محطات العمل تشبه محطات الحاسب الدقيق من حيث إن مستخدمة شخصان (خطأ)
- تعتبر محطات العمل الأقوى من حيث معالجة البيانات والتخزين (صح)
- تعد وحدة المعالجة المركزية بمثابة عقل الإنسان (خطأ) عقل الحاسب
- وحدة المعالجة تقوم بأغلب العمليات داخل الحاسب (صح)
- وحدة التحكم تقوم بتنظيم وتوجيه المهام (صح) خ
- وحدات التحكم بمثابة الجهاز العصبي للإنسان (صح)

- المسجلات هي مناطق تخزينية صغيرة ولكنها بطيئة (خطأ)
- يختلف عدد ونوع وطول المسجلات من حاسب إلى آخر (صح)
- ذاكرة الوصول العشوائي هي ذاكرة للمستخدم يمكنه التعامل معها وتعديل بياناتها (صح)
- ذاكرة القراءة فقط لا يمكن تعديل بياناتها إلا من قبل المبرمجين متخصصين (صح)
- من وحدات التخزين الداخلية القرص المرن (خطأ) القرص الصلب
- تقاس فاعلية أجهزة الحاسب بسرعة وحدة المعالجة المركزية (صح)
- كلما زاد حجم الذاكرة زادت سرعة نظام التشغيل (صح)
- لا تحتاج معدات الحاسب إلى برمجيات لتشغيلها (خطأ)
- البرمجيات هي عبارة من مجموعة من الأوامر والتعليمات مرتبة بتسلسل علي معين (صح)
- تتمثل الوظيفة الرئيسية لنظام التشغيل في كونها حلقة الوصل ما بين المستخدم والحاسب (صح)
- من أمثلة أنظمة التشغيل نظام تشغيل القرص (صح)
- نظام تشغيل القرص يعتمد على نظام التشغيل (IBM صح)
- من خصائص نظام تشغيل القرص انه سهل الاستخدام (خطأ)
- من أنواع الحاسبات حسب عملها وتقنياتها الحاسبات الرقمية (صح)
- الحواسيب القياسية تستخدم في حساب الخصائص الفيزيائية (صح)
- من الأجزاء الرئيسية للحاسب الشخصي وحدة التخزين الثانوية (صح)
- وحدة نظام CPU BOX هو صندوق يحتوي بداخله وحدة معالجة مركزية (صح)

- تقع ال CPU على لوحة الكترونية تدعى اللوحة إلام (صح)
- تعتمد قوة الحاسوب على نوع المعالج أتوم (خطأ) الميكروي
- تقوم وحدة الحساب والمنطق بإنجاز العمليات الحسابية والمنطقية المختلفة على البيانات (صح)
- تعتبر المساحات الضوئية من أدوات الإخراج (خطأ) الإدخال
- تعتبر شاشات العرض المرئية من أهم المعدات لإظهار النصوص والرسومات (صح)
- شاشات العرض المسطحة تستخدم في حواسيب ال LAPTOP (صح)
- الكثافة النقطية هي عدد النقاط التي تظهر بالشاشة (صح)
- جهاز العرض هو جهاز يربط بالحاسوب فيعرض برمجيات ووثائق مختلفة (صح)
- يحتوي الحاسب على نوعان من محركات أقراص التخزين (خطأ) ثلاث أنواع
- نظام تشغيل القرص هو نظام تشغيل قديم كان يستخدم في السبعينات (خطأ) التسعينات
- من خصائص نظام تشغيل القرص انه يتكون من مجموعة من البرامج (صح)
- يعتمد نظام التشغيل سولاريز على نظام التشغيل نتوير (خطأ) يونيكس
- نظام تشغيل ماك هو خاص لحاسبات ابل ماكنتوش (صح)
- في أنظمة التشغيل للأجهزة المتنقلة يتم استخدام ثلاث أنواع من الأنظمة (خطأ) اثنان فقط
- سمية لغة البرمجة عالية المستوى بهذا الاسم لأنها قريبة من لغة الإنسان (صح)
- تمتاز لغات عالية المستوى بإمكانية هيكلة البرنامج وتقسيمه إلى أجزاء (صح)
- تستخدم لغات البرمجة المتدنية لغة الآلة -الرموز- (صح)

- يعتمد البرنامج المكتوب على نوع جهاز القياس لأنه يعتمد على تركيبه الخارجي (خطأ)
- المترجم يترجم جميع البرامج لعدة مرات (خطأ) لمرة واحدة فقط
- يمكن تعريف حزمة البيانات الجاهزة على أنها مجموعة من البرامج الخاصة (صح)
- تمتاز البرمجيات الجاهزة بصعوبة الاستخدام (خطأ) بسهولة
- يعتبر القرص الصلب من المكونات المادية (صح)
- يعتبر الورد من اقوي البرامج لمعالجة النصوص (صح)
- شريط واجهة المستخدم هو الموجود في استقل المستند (خطأ) أعلى
- الأوامر تكون مرتبة على شكل مجاميع منظمة (صح)
- نافذة المستند هي المنطقة البيضاء التي يتم بها كتابة النصوص (صح)
- يعرف شريط المعلومات بشريط الأوامر (خطأ) شريط الحالة
- لإدخال نص بين نص مكتوب يتم استخدام المفتاح TAP (خطأ) ins
- من آداب استخدام البريد الالكتروني ضع عنوانا لرسالتك وحاول ان يكون قصيرا (صح)
- من أخلاقيات الانترنت لايجب التأكد من صحة المعلومة (خطأ) يجب
- السرقة الأدبية والفكرية تعني سرقة الأفكار الغير (صح)
- يعتبر استخدام الأقراص الضوئية التي تحتوي مواد علمية ..الخ دون شراء هذا القرص ونما بنسخة من الآخرين هو اختراق لقانون حق الملكية (صح)
- من إشكال اختراق قانون حقوق ملكية برمجية نسخ البرامج غير المشروع (صح)

- عندما تكون هذه النقاط عبارة عن حواسيب فإن عملية النقل تكون عبر شبكة الحاسب (صح)
- من أنواع الشبكات التي تستخدمها الشركات والمؤسسات هو الاكسترنانت (خطا)
الانترانت
- الشبكات العامة هي شبكة خاصة بجهة معينة تملكها وتديرها لانجاز أعمالها (خطا)
شبكة خاصة
- من أنواع الشبكات المحلية خادم الملف وخادم الطباعة (صح)
- المحول عندما تصل له الشريحة يوزعها على جميع الحواسيب المتصلة معه (خطا)
الموزع
- يمكن تقسيم الأجهزة حسب محور التعامل مع الشبكة إلى العميل والخادم (صح)
- يعتبر الخادم أهم أجهزة الشبكة حيث يقوم الشبكة بالموارد والخدمات (صح)
- لا يجوز اتصال احد أفراد الشبكة بالأخرى إلا في نظام خلال الحاسب المركزي (صح)
- يتم ربط كل حاسب بناقل مشترك عبر وحدة توصيل (صح)
- من معدات تراسل البيانات المودم وبطاقة الشبكة والوسط الناقل (صح)
- البرامج المزيفة لا تعتبر من أنواع قرصنة البرامج (خطا)
- يعتمد نظام التشغيل dos على الواجهات النصية التي تتطلب من المستخدم التعامل بالأوامر الكتابية ويستقبل فقط الأحرف والرموز من المستخدم لا غير (صح)
- من أهم إيجابيات الحواسيب العملاقة أنها رخيصة الثمن (خطا)
- من أنواع قرصنة البرامج التحميل على الأقراص الصلبة (صح)
- نسخ البرامج بطريقة غير قانونية يعتبر من جرائم الانترنت(صح)
- المعرفة : مجموعة المعلومات التي صنفت ورتبت لغاية الإدراك (صح)

- **اختاري :-**
- من أنواع الحواسيب بحسب حجمها بالترتيب (العلاق والكبير والوسط)
- من مميزات الحاسوب الععلق(القدرة على تشغيل العشرات من البرامج)
- الحاسب المتوسط من مميزاتة (انه اقل حجم)
- من مسميات الحاسب الدقيق (الحاسب الشخصي)
- يعتمد على الحاسب الشخصي في (الشركات الصغيرة)
- من الأجزاء الرئيسية للحاسب الشخصي (وحدة التحكم ووحدة الإدخال)
- من مكونات وحدة المعالجة المركزية (وحدة الحاسب والمنطق)
- من مهام الحاسب المنطق (تقوم بإنجاز العمليات الحسابية)
- من عيوب ذاكرة الوصول العشوائية (تفقد محتوياتها بمجرد إيقاف تشغيل الجهاز أو انقطاع التيار)
- من وحدات الإدخال (الماسح الضوئي ولوحة المفاتيح)
- من وحدات الإخراج (شاشة العرض)
- من أنواع محركات الأقراص (الذاكرة الفلاشية)
- تقاس فاعلية أجهزة الحاسب بعدة معاملات منها (حجم الذاكرة العشوائية)
- من أهم العوامل التي تتحكم في السرعة الكلية لاي حاسب شخصي (سرعة المعالجة)
- من أنواع البرمجيات (أنظمة التشغيل ولغات البرمجة)
- من وظائف نظام التشغيل (اكتشاف الأعطال)
- الحاسبات الرقمية تعالج البيانات (الرقمية فقط)
- اللوحة أو الشريحة أو القطعة الأساسية بالكمبيوتر هو تعريف (اللوحة الام)
- تتكون وحدة التحكم من عدد من (الدوائر الالكترونية)
- من الأمور التي يجب مراعاتها عند شراء الشاشات (الألوان والحجم)
- من الأمثلة على أنظمة التشغيل (نظام تشغيل النوافذ)
- هو نظام تشغيل خاص بشبكات الحاسبات الشخصية أنتجته شركة نوفيل (نظام تشغيل نتوير)
- هو عبارة عن نظام التشغيل تم انتاجه من قبل (IBM نظام تشغيل واران)
- من أجيال لغات البرمجة (لغة التجميع)
- يمكن تصنيف لغات البرمجة إلى (عالية المستوى ومتدنية المستوى)
- من أهم لغات البرمجة عالية المستوى هي (لغة بيسك)
- تمتاز لغات البرمجة عالية المستوى ب(سهولة الكتابة والمراجعة)
- من صفات لغات البرمجة متدنية المستوى ب(صعوبة الكتابة والمراجعة)
- هي برامج نظم تقوم بأعمال معينة عادة ما تكون لها علاقة كبيرة بترتيب وإعداد الحاسب (برامج الخدمة)
- من محتويات برامج الخدمات (برامج ضغط الملفات)
- تساعد برامج الخدمة المستخدم على ترتيب وتنظيم الملفات (برامج إدارة الملفات)

- يمكن تصنيف حزم البرمجيات الجاهزة إلى (حزم مكاتب وبرامج تصاميم هندسية وبرامج معالجة)
- من أنواع البرامج تبعا للمصدر (البرمجيات التجارية)
- الطريقة التي يتخاطب بها المستخدم مع الحاسب (تعريف الواجهة في البرمجيات)