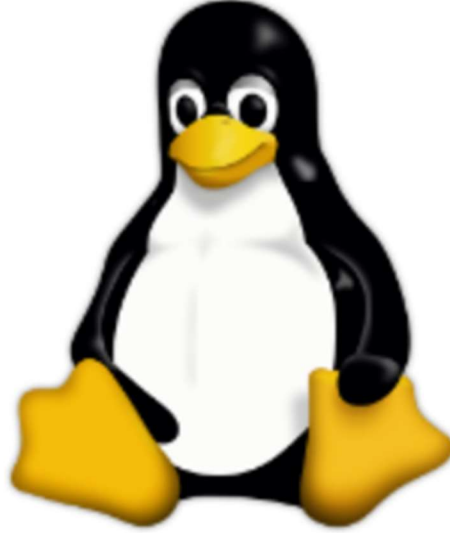


أجهزة الحاسوب

السؤال الأول

يمثل الشكل المجاور نظام التشغيل :.....:



MS- Dos

Window NT

LINUX

ios

الاجابة النموذجية

LINUX

الشرح

الشعار خاص بنظام التشغيل LINUX

السؤال الثاني

عدد المراحل الرئيسية التي مرّ بها تطوّر الحواسيب؟

4 مراحل رئيسية

3 مراحل رئيسية

مرحلتان

خمس مراحل رئيسية

الاجابة النموذجية

3 مراحل رئيسية

الشرح

مرّ تطوّر الحواسيب بثلاث مراحل رئيسية.

السؤال الثالث

إحدى مكونات جهاز الحاسوب تتكوّن من مجموعة من الدوائر الكهربائية وتحتفظ بالبيانات عند معالجة العمليات بشكل مؤقت وترسلها عند الطلب.

الذاكرة

اللوحة الأم

القرص الصلب

بطاقة العرض

الإجابة النموذجية

الذاكرة

الشرح

الذاكرة هي القطعة الرئيسية التي تحتفظ بالبيانات بشكل مؤقت وترسلها عند الطلب.

السؤال الرابع

عند شراء هذه القطعة يجب مراعاة عدد مسارات التوسعة، وإمكانية تطوير جهاز الحاسوب بزيادة شرائح الذاكرة.

الذاكرة

اللوحة الأم

القرص الصلب

بطاقة العرض

الإجابة النموذجية

اللوحة الأم

الشرح

عند شراء اللوحة الأم يجب مراعاة عدد مسارات التوسعة وإمكانية تطوير جهاز الحاسوب.

السؤال الخامس

عند شراء بطاقة الذاكرة يجب اختيارها بناءً على عدد المنافذ الموجودة فيها.

True

False

الإجابة النموذجية

False

الشرح

أهم الأمور التي يجب النظر إليها عند شراء بطاقة العرض وليس بطاقة الذاكرة هي عدد المنافذ الموجودة فيها .

السؤال السادس

نظام تشغيل قامت بشراءه شركة جوجل.

Windows Phone

Android

ios

LINUX

الاجابة النموذجية

Android

الشرح

نظام التشغيل الأندرويد قامت بشراءه شركة جوجل.

السؤال السابع

نظام تشغيل مفتوح المصدر

Windows Phone

Android

ios

Windows

الاجابة النموذجية

Android

الشرح

Android هو نظام التشغيل مفتوح المصدر

السؤال الثامن

نظام تشغيل صدر لأول مرة عام 2007

Windows Phone

Android

ios

LINUX

الاجابة النموذجية

ios

الشرح

نظام التشغيل ios صدر لأول مرة عام 2007

السؤال التاسع

قامت شركة Nokia بتطوير نظام التشغيل Windows Phone

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

شركة مايكروسوفت قامت بتطويره وليست شركة نوكيا

السؤال العاشر

أضيفت خاصية Firewall في إحدى التحديثات الخاصة بنظام التشغيل

.Windows xp

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

تم تحديث نظام التشغيل ويندوز xp وأضيف له خاصية حائط النار Firewall.

السؤال أحد عشر

يُعتبر تحديث نظام التشغيل من طرق الحماية وسد الثغرات.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

تقوم الشركات دورياً بالبحث عن الثغرات التي تؤدي للعبث بنظامها فتضع لها حلولاً ويتم صيانتها لدى المستخدم من خلال عمل تحديث لنظام التشغيل.

السؤال اثنا عشر

تُسمى إجراءات الصيانة التي تتم طوال مدة استخدام جهاز الحاسوب.

الصيانة الوقائية

الصيانة الإجرائية

الصيانة الدورية

الصيانة المادية

الاجابة النموذجية

الصيانة الدورية

الشرح

الصيانة الدورية هي الصيانة التي يجب القيام بها طوال فترة استخدام الحاسوب.

السؤال ثلاثة عشر

برنامج يُساعدك على استدعاء ملفات نظام الحاسوب إلى نقطة سابقة.

Disk Defragmenter

System Restore

Backup

Disk Cleanup

الاجابة النموذجية

System Restore

الشرح

System Restore برنامج استعادة النظام يُقدم المساعدة في استرداد ملفات نظام

الحاسوب إلى نقطة معينة.

السؤال أربعة عشر

يُعرّف نظام التشغيل على أنه مجموعة من البرامج التي تقوم بإدارة جهاز

الحاسوب وتتحكم في جميع المهام التي يقوم بها.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

يتكوّن نظام التشغيل من مجموعة من البرامج ومن مهامه إدارة جهاز الحاسوب

والتحكم في جميع المهام التي يقوم بها.

السؤال خمسة عشر

من إجراءات الصيانة الوقائية مسح الشاشة من الخارج والداخل وتستخدم مادة

FoamCleaner لهذا الغرض.

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

تُمسح الشاشة من الخارج فقط.

السؤال ستة عشر

تهدف صيانة الحاسوب إلى رفع كفاءة عمل جهاز الحاسوب.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

من فوائد عمل صيانة لجهاز الحاسوب التأكد من خلو الجهاز من البرامج الضارة مثل الفيروسات والوقاية من الأعطال ومعالجة الأعطال وإصلاحها وهذه جميعها تعمل على رفع كفاءة جهاز الحاسوب.

السؤال سبعة عشر

الميكرويف والثلاجة والكاميرات التي انتهت صلاحية استخدامها نفايات إلكترونية يجب التخلص منها من قبل شركات متخصصة.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

النفايات الإلكترونية هي كل ما انتهت صلاحيته من أجهزة الحاسوب وملحقاته والأجهزة اللوحية والأجهزة الكهربائية.

السؤال ثمانية عشر

تُعتبر البلديات الجهة المسؤولة عن جمع النفايات والتخلص منها لذا يجب وضع آليات مناسبة للفرز والجمع وإعادة التدوير والمعالجة والتخلص منها.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

الجهة المسؤولة عن التخلص من النفايات هي البلديات وكل ما يتعلق بها يقع على عاتق البلديات.

السؤال تسعة عشر

تهدف الحوسبة الخضراء إلى رفع فعالية استهلاك المنتج للطاقة والتقليل من فقدها خلال دورة حياته.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

تهدف الحوسبة الخضراء إلى استخدام المنتج بطريقة توفر استهلاك الطاقة بحيث يقل فقدها خلال دورة حياة المنتج.

السؤال عشرون

ظهر مفهوم الحوسبة الخضراء في المملكة المتحدة بمشروع نجمة الطاقة.

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

ظهر مفهوم الحوسبة الخضراء في الولايات المتحدة وليس المملكة المتحدة بمشروع نجمة الطاقة.