

الامتحان التقييمي الأول

السؤال الأول

جهاز الحاسوب اللوحي لا يتعرف على وجود البطارية إذا كان الجهد له أكثر من الجهد الأدنى المطلوب للعمل؟

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

لا يتعرف على البطارية إذا كان فرق الجهد أقل من الجهد الأدنى المطلوب للعمل.

السؤال الثاني

تُعد سعة المعالج من أهم العوامل المؤثرة في أداء جهاز الحاسوب؟

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

سعة الذاكرة

سعة القرص الصلب

سرعة المعالج.

اهم العوامل المؤثرة في أداء جهاز الحاسوب.

السؤال الثالث

الوحدة المستخدمة لقياس سرعة المعالج هي:

جيجا بايت

ميغا بايت

هيرتز

ميغا هيرتز

الاجابة النموذجية

ميغا هيرتز

الشرح

الميجا هيرتز هي الوحدة لقياس سرعة المعالج.

السؤال الرابع

يُطلق اسم الحاسوب الشخصي على الحاسوب المحمول فقط.

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

على الحاسوب المحمول والحاسوب المكتبي.

السؤال الخامس

نظام التشغيل الذي يدعم تقنية Silverlight هو:

windows phone

Windows

Windows NT

لا شيء مما ذكر

الاجابة النموذجية

windows phone

الشرح

windows phone

ويندوز فون يدعم هذه التقنية.

السؤال السادس

يُمثل الشعار في الصورة الآتية نظام التشغيل:

لينكس

ويندوز

ويندوز فون

الاندرويد

الاجابة النموذجية

الاندرويد

الشرح

هذا الشعار بخاص بنظام التشغيل الأندرويد.

السؤال السابع
من الأمثلة على نظام المستخدم الواحد والمهمة الواحدة

Windows

Linux

Android

MS- Dos

الاجابة النموذجية

MS- Dos

الشرح

MS- Dos هو نظام تشغيل مستخدم واحد ومهمة واحدة

السؤال الثامن

يمثل الشعار الآتي نظام التشغيل MS- Dos

الشامل



المعلم

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

هذا الشعار خاص بنظام التشغيل لينكس

السؤال التاسع
من أهم مكوّنات بطاقة العرض؟
المنافذ

ذاكرة الجهاز
عدد مسارات التوسعة
السرعة

الاجابة النموذجية
المنافذ

الشرح

من أهم مكوّنات بطاقة العرض:
أ- المنافذ.

ب- ذاكرة البطاقة.

ج- المعالج.

د- عدد الألوان التي تدعمها البطاقة.

السؤال العاشر

من الأسباب التي تؤدي إلى عدم عمل الشاشة

وصلات الكهرباء لا تعمل

سلك نقل البيانات تالف

كرت الشاشة معطل

جميع ما ذكر صحيح

الاجابة النموذجية

جميع ما ذكر صحيح

الشرح

جميع ما سبق أسباب تؤدي إلى عدم عمل الشاشة.

السؤال أحد عشر

يُعتبر الشحن وهمياً عند اتصاله بالشاحن لفترة طويلة معطياً إشارة باكتمال الشحن، إلا أنه وعند فصل الجهاز عن الشاحن يعطي إشارة بأن البطارية فارغة.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

الشحن الوهمي يُعطي إشارة باكتمال الشحن، وعند فصل الجهاز عن الشاحن يُعطي إشارة بأن البطارية فارغة.

السؤال اثنا عشر

نظام التشغيل من نوع المستخدم الواحد والمتعدد المهام يمتاز بأنه يدعم واجهة التطبيق الرسومية.

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

نظام التشغيل المستخدم الواحد والمتعدد المهام هو نظام التشغيل Windows وواحدة من مميزاته أنه يدعم واجهة التطبيق الرسومية.

السؤال ثلاثة عشر

نظام التشغيل الذي لا يوجد إلى على أجهزة الشركة المصنعة.

osi

iso

ios

soi

الاجابة النموذجية

ios

الشرح

ios هو نظام التشغيل من شركة ابل ولا يعمل إلا على الاجهزة المصنعة في نفس الشركة.

السؤال أربعة عشر

عملية التخزين على القرص تتم بشكل عشوائي ولذلك يمكن استخدام برنامج لإعادة ترتيب هذه الملفات وتنظيمها وهو:

برنامج استعادة النظام

برنامج النسخ الاحتياطي

برنامج تحسين أداء القرص

برنامج تنظيف القرص

الاجابة النموذجية
برنامج تحسين أداء القرص

الشرح

برنامج تحسين أداء القرص Disk Defragmentation هو البرنامج المتخصص
بإعادة تنظيم وترتيب الملفات

السؤال خمسة عشر

لحل مشكلة سرعة نفاذ الشحن في جهاز الحاسوب اللوحي نقوم بإبقاء الجهاز
متصلاً بالشاحن.

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

لا يجوز إبقاء الجهاز موصول بالشاحن يُمكن تقليل سرعة نفاذ الشحن من خلال عدة
إجراءات أهمها إغلاق التطبيقات التي لا نقوم بالعمل عليها.

السؤال ستة عشر

من الأمثلة على نظام التشغيل مفتوح المصدر؟

Windows

Windows NT

MS- Dos

LINUX

الاجابة النموذجية

LINUX

الشرح

LINUX هو نظام تشغيل مفتوح المصدر.

السؤال سبعة عشر

مواصفات شاشة العرض في الشكل المجاور هي:

Intel Pentium Core I7	
Processor	Intel Pentium Core I7.4770K 3.9GHz / 8 m
Motherboard	Intel Chipset H61
Memory	8GB DDR3 1333Mhz kingston
Hard Drive	1000 GB SATA (5400RPM)
Graphics	Intel HD Graphics 3000
Optical Drive	DVD+/-RW DVD LG
Display	Screen Samsung LED 18.5 inch
Network Interface	10/100/1000
Operating System	windows 7
Warranty	1Years

Intel Chipset
Screen Samsung LED 18.5 inch
Intel Pentium
Sata

الاجابة النموذجية

Screen Samsung LED 18.5 inch

الشرح

Screen Samsung LED 18.5 inch هي شاشة العرض المذكورة في الإعلان.

السؤال ثمانية عشر

المرحلة الثانية من مراحل تطوّر جهاز الحاسوب تم تطوير آلة شبه مبرمجة تستخدم شريطاً ورقياً مقباً.

○

True

False

الاجابة النموذجية

True

الشرح

في المرحلة الثانية تم اختراع آلة ميكانيكية من قبل العالم باسكال ومن ثم تم تطويرها إلى آلة شبه مبرمجة تستخدم شريطاً ورقياً.

السؤال تسعة عشر

إحدى طرائق ربط جهاز الهاتف المحمول بالجهاز المحمول تحتاج إلى وضع الهاتف بطريقة معينة مواجهًا لجزء معين من جهاز الحاسوب المحمول.

USB

Bluetooth

IR

RM

الاجابة النموذجية

IR

الشرح

IR الأشعة تحت الحمراء هي التقنية التي تحتاج إلى وضع الهاتف المحمول مواجهًا لمخرج الأشعة تحت الحمراء الخاصة بالحاسوب.

السؤال عشرون

معالج الحاسوب المحمول أقل تكلفة من معالج الحاسوب المكتبي الذي يُفضل دائماً استخدامه.

True

False

الاجابة النموذجية

False

الشرح

معالج الحاسوب المكتبي هو الأقل تكلفة.