

إجابة التمرينات

السؤال الأول:

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ فيما يلي:

1. (×) يمكن لجهاز الحاسب أن يعمل من غير وجود نظام تشغيل.
2. (×) نظام التشغيل أبل ماكنتوش يمتاز بقوته في معالجة وتحرير الصور.
3. (×) نظام التشغيل أندرويد يعمل على أجهزة الحاسب والأجهزة الذكية.
4. (√) نظام التشغيل يقوم بالتحكم في مكونات الحاسب وعمل البرامج التطبيقية.

السؤال الثاني:

اختر رمز الإجابة الصحيحة فيما يلي:

1. نظام التشغيل الذي يعمل على معظم الأجهزة الذكية التي تنتجها الشركات المصنعة:

-liOS

-Android

-Windows phone ج

2. أول شركة بدأت بالواجهات الرسومية:

أ- شركة مايكروسوفت.

ب- شركة أبل.

IBM شركة ()

3. نظام تشغيل مفتوح المصدر:

أ- النوافذ ويندوز.

ب- أبل ماکنتوش.

ج- لينكس.

السؤال الثالث:

ما الفرق بين كل من نظام التشغيل يونيكس ونظام التشغيل لينكس؟

نظام التشغيل التجاري:

نظام مغلق من إنتاج شركة تتولى تسويقه وتطويره وتقديم الدعم الفني له ولا تسمح للمستخدم بالاطلاع على شفرة المصدر له.

نظام التشغيل مفتوح المصدر:

نظام من تطوير جهاتٍ أو أفرادٍ ويمكن للمستخدم الحصول على شفرة المصدر له والتعديل عليها حسب احتياجاته.

السؤال الرابع:

اختر للعمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني:

| العمود الأول | | العمود الثاني | |
|--------------|--------------------|---------------|---|
| ٢ | نظام لينكس | ١ | يقوم بتشغيل جهاز الحاسب وإيقافه. |
| ٣ | نظام ماكنتوش (ماك) | ٢ | نظام تشغيل مفتوح المصدر. |
| ١ | نظام التشغيل | ٣ | يعمل على أجهزة شركة آبل فقط. |
| ٥ | ويندوز فون | ٤ | واجهاته بسيطة وغير معقدة. |
| | | ٥ | أقل أنظمة تشغيل الأجهزة الذكية في توفر التطبيقات والألعاب |