

السؤال: ما الفرق بين المعدات والبرمجيات

الإجابة:

المعدات: المكونات المادية للحاسوب إذ يمكن رؤيتها ولمسها

البرمجيات: مجموعة التعليمات والأوامر التي تحدد للحاسوب ماذا يفعل وكيف يعالج البيانات

السؤال: عدد أنواع البرمجيات التطبيقية، واذكر مثالا على كل نوع

الإجابة:

- البرمجيات التطبيقية العامة: هي برامج تستخدم من عامة الناس على اختلاف أعمالهم وأعمارهم مثل برامج معالجة النصوص وبرامج الجداول الإلكترونية وبرامج قواعد البيانات وغيرها
- البرمجيات التطبيقية الخاصة: هي برامج أعدت لخدمة فئة معينة من الأعمال مثل برامج المحاسبة وبرامج سجلات المرضى وبرامج تنظيم الحجوزات في الفنادق وغيرها

السؤال: اذكر وظيفة برمجيات النظم

الإجابة:

تقوم هذه البرامج بالإشراف على المكونات المادية للحاسوب بتوجيهها للقيام بوظائفها المختلفة

السؤال: بماذا تختلف الطابعات بعضها عن بعض؟

الإجابة:

تختلف الطابعات من حيث حجمها وسرعتها وثمنها وجودة الطباعة التي تقاس بعدد النقاط في الإنش

الواحد (DPI) Dot Per Inch وكلما زادت الكثافة النقطية كانت الطباعة ذات جودة عالية، كما وتختلف في طريقة الطباعة على الورقة.

السؤال: ما وظيفة شاشة جهاز الحاسوب

الإجابة:

لإظهار النصوص والرسومات وتمكن المستخدم من معاينة البيانات المدخلة والنتائج، وهناك شاشات تعمل باللمس مما يسمح للمستخدم استعمالها كوحدة إدخال وإخراج لإدخال المعلومات