

مدرسة الفرقان الإمدادية الخاصة  
(ورقة عمل مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات)

منتصف الفصل الدراسي الأول 2020-2022 / الصف السابع

س1: اختر الاجابة الصحيحة

1- ينفذ نظام التشغيل مهمتين اساسيتين هما:

أ- التحكم في الأجهزة. ب- تهيئة البيئة للمستخدم. ج- جميع ما سبق

2- من مكونات وحدة المعالجة المركزية:

أ- لوحة المفاتيح Keyboard ب- الطابعة ج - وحدة التحكم

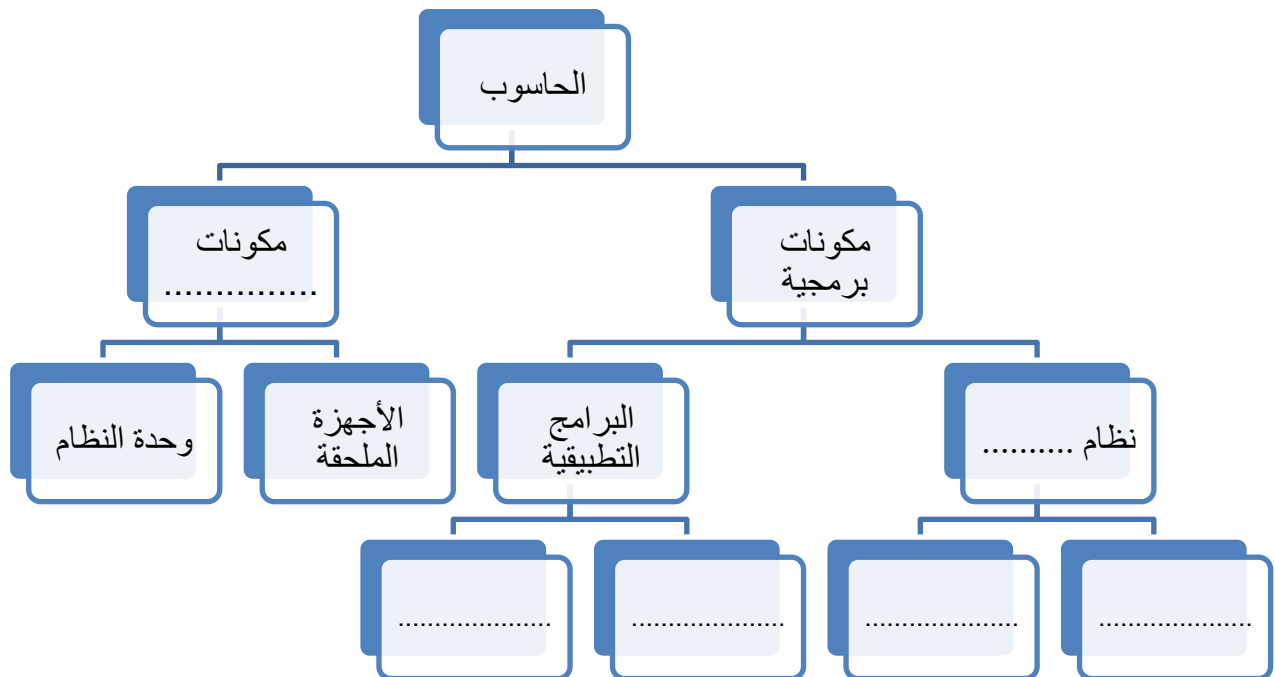
3- تعتبر اللوحة الأم والقرص الصلب ووحدة المعالجة المركزية من وحدات:

أ- وحدات الإدخال Input ب- وحدات النظام ج- وحدات الاخراج Output

4- من أنواع الحواسيب:

أ- الحواسيب المحمولة ب- حواسيب المخازن ج- حواسيب المبيعات

س2: أكمل الشكل التالي والذي يوضح مكونات جهاز الحاسوب؟ ص14



س 3 : أجب على جميع الأسئلة التالية :-

1- اذكر ثلاثاً من أنواع أجهزة الحواسيب؟ ص 12-13

- أ- .....
- ب- .....
- ج- .....

2- اذكر أربع من مكونات وحدة النظام ؟ ص 15

- أ- .....
- ب- .....
- ج- .....

3- عدد الأصناف الأربعة للأجهزة الملحقة بالحاسوب؟ ص 18

- أ- .....
- ب- .....
- ج- .....
- د- .....

4- اذكر ثلاثاً من الخصائص الرئيسية للمعلومات المصورة ؟ ص 56

- أ- .....
- ب- .....
- ج- .....

س 4 : املأ الفراغات التالية بما يناسبها

1- الدائرة الالكترونية الرئيسية والتي تتصل بها جميع أجزاء الحاسوب الأخرى كالمعالج والذاكرة هي  
(.....)

2- برنامج النظام الذي يدير أجهزة الحاسوب والبرمجيات ويوفر خدمات مشتركة لبرامج الحاسوب.  
(.....)

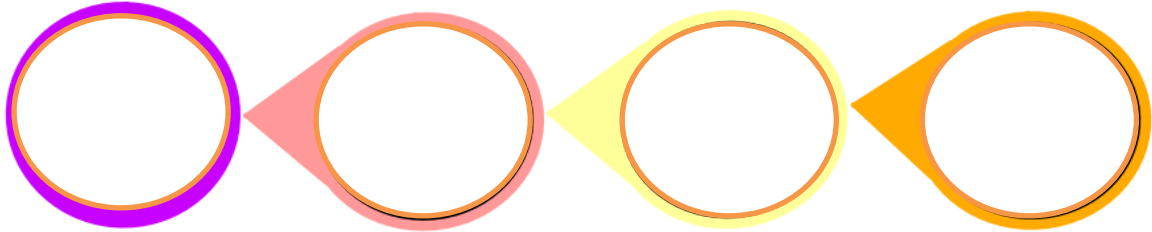
3- تمثيل المعلومات والبيانات بطريقة واضحة وسهلة من خلال استخدام الرسوم والصور والنصوص.  
(.....)

س5 : (أ) صل أنواع الحواسيب مع الوصف المناسب لكل نوع: ص 12-13

الوصف	أنواع الحواسيب
حواسيب شخصية يمكننا حملها في اي مكان تحتوي بطارية	الحواسيب المكتبية
من احدث انواع الحواسيب تخلو من لوحة المفاتيح بها شاشة لمس	الحواسيب المحمولة
تستخدم في المنازل والمؤسسات ، في مكان ثابت	الخوادم
حاسوب رئيسي يزود أجهزة الحواسيب الاخرى بالخدمات	الحواسيب اللوحية
تشبه الحواسيب الصغيرة تمكننا من اجراء الاتصالات والمحادثات مع العائلة والاصدقاء	الهواتف الذكية

س6 :

اذكر خطوات تصميم المعلومات المصورة ؟ 58



عدد ثلاثا من استخدامات المعلومات المصورة ؟ ص55