



ورقة عمل ( ٣ )

بنية الحاسب

الفقرة الأولى :

اختر الإجابة الصحيحة :



الشعبة :

الفقرة الثانية :

ضع علامة ( √ ) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ( x ) أمام العبارة الخاطئة :

|                                                             |                                                                                      |                                             |                                         |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| يُعتبر الملف<br>الوحدة المنظمة<br>الرئيسية للقرص<br>الصلب : | يقوم نظام التشغيل<br>بإدارة وحدة<br>المعالجة المركزية<br>من خلال العمليات<br>الفردية | يُعتبر نظام التشغيل<br>نواة برامج التشغيل : | تُصنّف البرمجيات<br>الحديثة إلى قسمين . |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|

اسحب الخيار في العمود الثاني ما يناسبه في العمود الأول.

|               |  |                                                                                                    |
|---------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| البرامج       |  | • مجموعة من التعليمات التي تُحوّل للحاسوب لإجراء عمليات محددة                                      |
| برامج الجردات |  | • البرامج المُصمّمة بـسط نظام تشغيل الحاسوب وإدراجه حادته المختلفة                                 |
| برامج النظام  |  | • برنامج يعمل وسطاً بين المستخدم والأجهزة وتسيّرها لتشغيل برامج التطبيقات المختلفة لتحويلها صحيحاً |
| برامج تطبيقية |  | • تُستخدم للمساعدة في إعداد جهاز الحاسوب أو تحسين أدائه أو وظائفه                                  |
| نظام التشغيل  |  | • مجموعة من التعليمات المُصمّمة لأداء مهمّات مُبدئية للأعمال وحل المشكلات                          |
| برامج شخص     |  | • يستعين بها مستخدمو الحاسوب لأداء مهمّات مُبدئية للأعمال وحل المشكلات                             |

المعلم /مهدي المالكلي

|                                                                                          |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| أي من البرامج الآتية يعد من أنظمة التشغيل                                                |                   |                   |
| متصفح الإنترنت                                                                           | مايكروسوفت أوفيس  | مايكروسوفت ويندوز |
| أحد أنواع برامج النظام                                                                   |                   |                   |
| مُشغلات الوسائط                                                                          | البرامج المُلتقطة | البرامج التطبيقية |
| العملية التي تُنفذ داخل المعالج تكون في حالة:                                            |                   |                   |
| الجاهزية                                                                                 | التشغيل           | عملية جديدة       |
| العمليات التي موجودة في طابور التنفيذ بذاكرة الحاسب الرئيسية :                           |                   |                   |
| الانتظار                                                                                 | الجاهزية          | التشغيل           |
| تُنظّم المعلومات وتُحفظ على القرص الصلب على شكل مجموعة من البيانات المرتبطة معاً، وتُسمى |                   |                   |
| ملفًا                                                                                    | نظام الملفات      | مجلدًا جذريًا     |
| غرض منطقي يُقدّمه نظام التشغيل للمستخدمين ليتعاملوا من إدارة المعلومات                   |                   |                   |
| المجلد الفرعي                                                                            | نظام الملفات      | مخازن البيانات    |