أول متوسط الفصل الدراسي الأول مادة الحاسب الآلي

|  |  |
| --- | --- |
| اسم الوحدة | المهارات الأساسية |
| الوحدة الأولى | 1/تتعرف على وحدات القياس الأولية لكمية البيانات.  2/تفرق بين مفهوم البيانات ومفهوم المعلومات ومفهوم الإشارة الرقمية كوسيلة  تبادل المعلومات.  3/تعرف مفهوم التقنية الرقمية.  4/تستنتج العلاقة بين الجهاز الرقمي والحاسب.  5/تميز بين أنواع الحاسب حسب قدرتها على المعالجة والتخزين والأداء. |
| الوحدة الثانية | 1/تتعرف على مكونات الحاسب.  2/تتعرف على المكونات المادية للحاسب الشخصي.  3/تتعرف على اللوحة الحاضنة ومحتوياتها.  4/تذكر أمثلة على أجهزة إدخال البيانات إلى الحاسب وإخراج البيانات من  الحاسب وتخزين البيانات في الحاسب. |
| الوحدة الثالثة | 1/تعرف نظام التشغيل.  2/تتعرف على مهام نظام التشغيل .  3/تتعرف على أنظمة تشغيل الحاسب شائعة الاستخدام.  4/تتعرف على أنظمة تشغيل الهواتف الذكية شائعة الاستخدام.  5/تقارن بين أنظمة التشغيل الهواتف الذكية أبل وأندرويد ونوافذ. |