أول ثانوي الفصل الدراسي الأول مادة الحاسب الآلي

|  |  |
| --- | --- |
| اسم الوحدة | المهارات الأساسية |
| الوحدة الأولى | 1/تعرف المصادر الحرة والمصادر المغلقة.  2/تحدد أنواع رخص المصادر المغلقة.  3/تحدد أنواع رخص المصادر الحرة.  4/تعدد مزايا استخدام المصادر الحرة.  5/تشرح معنى الانتحال العلمي.  6/تفرق بين أنواع الانتحال العلمي.  7/تستخدم بعض تطبيقات المصادر الحرة. |
| الوحدة الثانية | 1/تعرف برامج إدارة المواقع على الإنترنت.  2/تعدد مزايا استخدام برامج إدارة المواقع على الإنترنت.  3/تعرف الشبكات الاجتماعية.  4/تقارن بين أهم الشبكات الاجتماعية المتوفرة على شبكة الإنترنت.  5/تعرف المدونات.  6/تعرف خدمة مشاركة المصادر مع الآخرين.  7/تنشى مدونة باستخدام برنامج (Instant Word Press). |
| الوحدة الثالثة | 1/تميز بين الروبوتات كما تصورها أفلام الخيال العلمي وبين الروبوتات  المستخدمة في الواقع العلمي.  2/تدرك التعريف العلمي للروبوت.  3/تتعرف على تطبيقات الروبوت المختلفة.  4/تتعرف على تصنيفات الروبوتات.  5/تتعرف على المفاهيم الأساسية لنظم التحكم.  6/تدرك دور نظم التحكم في بناء الروبوت وعمله.  7/تتعرف على مكونات الروبوت. |