|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ملاحظات** | **النشاطات والوسائل التعليمية** | **الفترة الزمنية** | **عدد الحصص** | **الموضوع** | **الشهر** | **الوحدة** |
|  |  | الاسبوع 4 | 2 | مراجعة عامة | **كانون ثاني** | **الثالثة: صناعة الرجل الآلي الروبوت** |
|  | أوراق عمل  تطبيق لبعض الانشطة على لوح التجارب  قطع الكترونية  جسم الروبوت | الاسبوع 1 | 2 | مقدمة الى نظام الروبوت | **شباط** |
|  | الاسبوع 2+3 | 4 | روبوت متتبع الخط |
|  | الاسبوع 4+1 | 4 | روبوت متتبع الخط | **آذار** |
|  |  | الاسبوع 2 | 2 | امتحان الشهرين |
|  | الكتاب المدرسي فيديوهات | الاسبوع 4 | 2 | آفاق مستقبلية |
|  | الاسبوع 1 | 1 | آفاق مستقبلية | **نيسان** |
|  | الكتاب المدرسي  فيديوهات  أوراق عمل  كوابل متنوعة  Wireless Router | الاسبوع 1 | 1 | تصنيف شبكات الاتصال | **الثانية: الاتصالات والشبكات** |
|  | الاسبوع 2+3 | 4 | نموذج OSI |
|  | الاسبوع 4 | 2 | الأوساط الناقلة في شبكات الاتصال |
|  | الاسبوع 1 | 2 | الأوساط الناقلة في شبكات الاتصال | **أيار** |
|  | الاسبوع 2 | 2 | مراجعة + امتحان عملي |
|  |  |  | **امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني** | |  |

**معلمة المادة : سيرين حمد مديرة المدرسة: نوال طبيب**