|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **التاريخ** | **الاسبوع** | **الوحدة** | **الدرس /التدريب** | **عنوان الدرس** |
| **/ / 14 هـ** | **الثالث** | **الرابعة** | **التدريب الأول – التدريب الثاني** | **روبومايند و أومر التكرار** |

|  |  |
| --- | --- |
| **التمهيد للدرس** | **اليوم سنتعرف على برنامج الروبومايند وهو برنامج يعمل على لغة برمجة بسيطة وسهلة وتكتب باللغة العربية .** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **الأهداف** | **طريقة التدريس**  **(الاستراتيجية)** | **نشاطات طلابية (التقويم المرحلي)** | |
| **ورقة عمل** | **أسئلة شفهية** |
| 1. **أن يشغل الطالب برنامج روبومايند .** 2. **أن يتعرف الطالب على مكونات البرنامج .** 3. **أن يتعرف الطالب على أوامر تحريك الروبوت .** 4. **أن يحرك الطالب الروبوت في شكل مربع .** 5. **أن يحفظ الطالب العمل .** 6. **أن يتعرف الطالب على أوامر التكرار .** 7. **أن يحرك الطالب الروبوت بشكل مربع باستخدام أمر التكرار المحدد .** 8. **أن يفتح الطالب منصة جديدة .** 9. **أن يحرك الطالب الروبوت حول المنصة دون توقف باستخدام أمر التكرار الغير محدد .** | **التطبيق** | **تطبيق تدريب الكتاب من صفحة :27**  **حتى صفحة : 35** | 1. **كيف تشغل برنامج روبومايند ؟** 2. **اذكر بعض مكونات البرنامج .** 3. **اذكر بعض أوامر تحريك الروبوت .** 4. **حرك الروبوت في شكل مربع .** 5. **احفظ العمل .** 6. **اذكر بعض أوامر التكرار .** 7. **حرك الروبوت بشكل مربع باستخدام أمر التكرار المحدد .** 8. **افتح منصة جديدة .** 9. **حرك الروبوت حول المنصة دون توقف باستخدام أمر التكرار الغير محدد.** |