



الوحدة الرابعة : مستشعرات الروبوت

الدرس الثاني : مستشعرات العين

اسم الطالب/ة:

طابق أجزاء المقاطع البرمجية في العمود الأيمن مع وصفها الصحيح في العمود الأيسر باستخدام الأرقام:

سيتوقف الروبوت الذي
ينعطف يمينًا عن الدوران
عندما لا يستشعر
مستشعر العين الأمامية
أي لون.

1



الروبوت الذي ينعطف
إلى اليمين، وسيتوقف
عن الانعطاف عندما
يكتشف مستشعر العين
الأمامية أي لون.

2



سيتوقف الروبوت الذي
يتحرك إلى الأمام عن
التحرك عندما يستشعر
مستشعر العين السفلية
اللون الأزرق.

3



سينعطف الروبوت
الذي يتحرك إلى الأمام
يسار 90 درجة عندما
يستشعر مستشعر العين
الأمامية كائنًا.

المعلمة : عهد الحربي