



ورقة عمل فردية

مادة الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات للصف الخامس

الدرس الثاني: التحكم ببروبوت Spike

الوحدة الثانية (تصميم وبرمجة الروبوت)

السؤال:

رتب خطوات تصميم روبوت (Spike) ترتيباً صحيحاً بوضع رقم الخطوة المناسب:

رقم الخطوة	الخطوات
	قم بتوصيل المحركات بمنافذ الإخراج.
	قم بتركيب قاعدة تثبيت المحركات.
	قم بتركيب العجلات بقاعدة الروبوت.
	حان الوقت لوضع وحدة التحكم على القاعدة.
	ضع المحركات جنباً إلى جنب.
	قم بتركيب هذا الجزء أسفل الروبوت حتى يتحرك بسلاسة باستخدام الكرة

رؤية وزارة التربية والتعليم والتعليم العالي: متعلم رباي لتنمية مستدامة.