



الوحدة الرابعة : برمجة الروبوت الافتراضي

الدرس الثالث : الحركة التلقائية

اسم الطالب/ة:

السؤال الأول: صلي اللبانات البرمجية بوظيفتها الصحيحة ؟

<input type="radio"/>	الموضع X بالـ mm	1	تحدد الاتجاه المواجه لنظام الدفع باستخدام وضع الزاوية الحالي لمستشعر الجيروسكوب.
<input type="radio"/>	توران القيادة بالدرجات	2	تحدد موضع إحداثيات X أو Y للروبوت الافتراضي بالمليمتر أو بالبوصة.
<input type="radio"/>	زاوية الموضع بالدرجات	3	تحدد الاتجاه الحالي الذي يواجهه الروبوت الافتراضي بالدرجات.
<input type="radio"/>	إتجاه المواجهه لنظام القيادة بالدرجات	4	تحدد زاوية انعطاف نظام الدفع عند ضبطها بواسطة مستشعر الانعطاف.

السؤال الثاني : حددي الجملة الصحيحة والجملة الخطأ فيما يلي :

خطأ	صحيحة	العبارة
		1- يوجد مستشعر الجيروسكوب في الجزء الخلفي من الروبوت
		2- تستخدم المستشعرات لاكتشاف التغيرات في البيئة المحيطة .
		3- لاتخاذ القرار في جهاز الحاسب نستخدم الجمل الشرطية
		4- عند استخدام لبنات العمليات الشرطية نربطها مع اللبانات ذا الشكل البيضاوي
		5- يستخدم الجيروسكوب للملاحة

المعلمة : عهد الحربي