

تمارينات



س١ ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة فيما يأتي:

- ١) الحساسات هي المسؤولة عن التحكم بجميع أجزاء الروبوت. ()
 ٢) من أمثلة الأجهزة المدمجة أجهزة التكييف. ()

س٢ اذكر أمثلة لبعض المجالات التي نستخدم فيها الروبوتات في الحياة من حولنا:

.....

س٣ اختر للعمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني:

العمود الأول	العمود الثاني
المحركات	١ قدرة على محاكاة الروبوتات المستخدمة في العديد من المجالات.
الروبوت	٢ ميادين يقوم فيها الروبوت بتنفيذ مهام محددة.
الروبوت التعليمي	٣ تقوم بتحريك الروبوت وتنفيذ المهام.
مسابقة السومو	٤ يقوم فيها الروبوت بدفع الروبوت الآخر حتى يخرج من منصة المسابقة.
	٥ آلة ميكانيكية بُرمجت لتكون قادرة على اتخاذ القرار في تنفيذ مهمة أو أكثر بشكل تلقائي وبسرعة ودقة عالية.