

## تمارين

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

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

٢) اذكر أمثلة لبعض المجالات التي تستخدم فيها الروبوتات في الحياة من حولنا.

.....

.....

.....

٣) اختر للعمود الأول ما يناسبه من العمود الثاني:

العمود الأول	العمود الثاني
المحركات	١. قادرة على محاكاة الروبوتات المستخدمة في العديد من المجالات.
الروبوت	٢. مهندسين 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 منطقة المسابقة.
	٥. آلة ميكانيكية برمجة لتكون قادرة على اتخاذ القرار في تنفيذ مهمة أو أكثر بشكل تلقائي وبسرعة ودقة عالية.