

ورقة عمل

الوحدة الرابعة :حاسوبي

صديقي

الصف : الثالث متوسط

اسم الطالبة :



السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :

من الأمثلة على الروبوتات التعليمية

روبوت اتش - روبوت سي- EV3روبوت

من مكونات الروبوت المسؤول عن التحكم بجميع أجزاء الروبوت

المعالج - الحساسات - المحركات

من مكونات الروبوت والتي تقوم بتحريك الروبوت وتنفيذ المهام

المحركات - المعالج - الحساسات

السؤال الثاني : اختاري من العمود الأول (أ) مايناسبه من العمود الثاني (ب):

| م | أ                       | م | ب                                                              |
|---|-------------------------|---|----------------------------------------------------------------|
| 1 | مسابقة الروبوكوب        |   | يقدم فيها الروبوت بدفع الروبوت الآخر حتى يخرج من منصة المسابقة |
| 2 | مسابقة الفرست ليفو      |   | يقدم الطالب المشارك ابتكار مهام يقوم بها الروبوت               |
| 3 | منصة السومو (المصارعة)  |   | يقوم فيها الروبوت بتنفيذ عدة مهام محددة                        |
| 4 | مسابقة تتبع الخط الأسود |   | مسابقة شبيهة بمسابقة كرة القدم                                 |
| 5 | المسابقات المفتوحة      |   |                                                                |

المعلمة / عهود الحربي