



السؤال الأول: اختاري الإجابة الصحيحة:

1- روبوت قادر على الحركة في جميع أنحاء بيئته.

الروبوت الثابت	الصراف الآلي	الأبواب الأتوماتيكية	الروبوت المتنقل
----------------	--------------	----------------------	-----------------

2- تُستخدم الروبوتات كرافعات في لبناء ناطحات السحاب.

الإنشاءات	المصانع	المستشفيات	المنازل
-----------	---------	------------	---------

3- هو من الأمثلة على الروبوت الثابت.

الصراف الآلي	المحرك	الطائرة بدون طيار	سيارة ذاتية القيادة
--------------	--------	-------------------	---------------------



السؤال الثاني: صححي العبارات التالية بتصحيح ما تحته خط:

1- جهاز الحاسوب يُحاكي، يتفاعل، يستشعر ويتعلم.

.....

2- الصراف الآلي مثال على الروبوت المتنقل.

.....

3- يُستخدم الروبوت في المدارس لإجراء العمليات الجراحية.

.....

السؤال الثالث: عددي اثنين من إيجابيات استخدام الروبوت.



1-

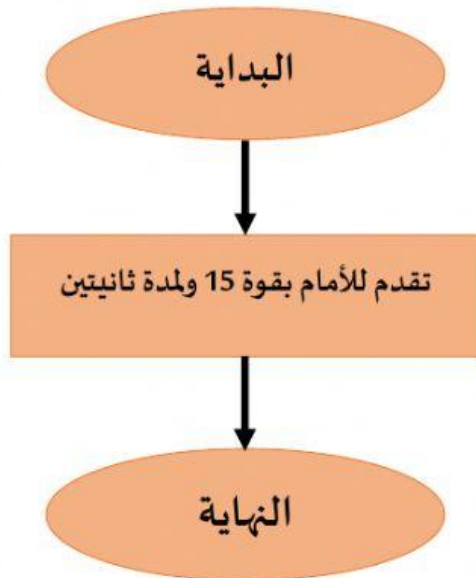
2-

4- عددي اثنين من تحديات استخدام الروبوت.

1-

2-

السؤال الرابع: حولي المخطط الانسيابي التالي لخوارزمية:



الخوارزمية

1-

2-

3-