

اختر الاجابة الصحيحة لكل مما يأتي:

1- آلة تقوم بتنفيذ تعليمات برمجية لأداء مهام معينة تبعاً للبيئة المحيطة، وقد يعمل بتوجيه عن بُعد أو بشكل تلقائي.

A. المستشعر	B. الروبوت	C. البرمجيات	D. النتائج
-------------	------------	--------------	------------

2- الروبوت يتفاعل، يستشعر، يتعلم و

A. يحاكي	B. يفهم	C. الشبكات	D. ينظم
----------	---------	------------	---------

3- الروبوت هو آلة تقوم بتنفيذ تعليمات برمجية لأداء مهام معينة تبعاً للبيئة المحيطة، وقد يعمل بتوجيه أو بشكل تلقائي.

A. الروبوت	B. يستشعر	C. عن بُعد	D. النتائج
------------	-----------	------------	------------

4- روبوت له قاعدة ثابتة وأزرع روبوتية متحركة يستخدم في المصانع ويمتاز بالسرعة والقوة في تأدية المهام المتكررة

A. الروبوت الثابت	B. الروبوت المتنقل	C. المعلومات	D. المستشعر
-------------------	--------------------	--------------	-------------

5- هو روبوت قادر على الحركة في جميع أنحاء بيئته ويمكن أن يكون له أذرع روبوتية ذات قاعدة متحركة.

A. الروبوت الثابت	B. الروبوت المتنقل	C. الآلة	D. المستشعر
-------------------	--------------------	----------	-------------

صل بين كل روبوت والنوع المناسب له:



روبوت ثابت



روبوت متنقل

اختر الإجابة الصحيحة من صندوق الكلمات:

الروبوت المتنقل - جداً - إيجابيات - إصلاحه - توقف - التكلفة - للبشر - المستشفيات - مزود طاقة للتشغيل

- 1- من إيجابيات استخدام الروبوت أنه يعمل بدون، دقيق..... ويمكن
 - 2- من تحديات استخدام الروبوت أنه مرتفع، يحتاج لوجود بطارية أو
 - 3- من أنواع الروبوتات: الروبوت الثابت و
 - 4- يُستخدم الروبوت في لإجراء العمليات الجراحية.
 - 5- يُمكن للروبوت تأدية المهام التي يعجز عن أدائها البشر تُعتبر من
- استخدام الروبوت