

عزيزتي الطالبة، قومي بالإجابة على هذه الأسئلة باختيار الإجابة الصحيحة:

1. الحاسة البشرية التي توافق عمل جهاز استشعار اللمس

اللمس	السمع
البصر	التذوق

2. الحاسة البشرية التي توافق عمل جهاز استشعار الموجات فوق الصوتية

اللمس	السمع
البصر	التذوق

3. الحاسة البشرية التي توافق عمل جهاز استشعار الصوت

اللمس	السمع
البصر	التذوق

4. احدى اجهزة الاستشعار يستخدم لتفادي الحواجز او التعرف على وجود عائق

مستشعر الموجات فوق الصوتية	مستشعر الصوت
مستشعر اللمس	مستشعر الألوان

5. احدى اوضاع جهاز استشعار الموجات فوق الصوتية يقوم بقياس المسافة بين الروبوت واي جسم امامه.

وضع التوجيه	وضع شدة الضوء المحيط
وضع القياس	وضع المقارنة

6. احدى اوضاع جهاز استشعارالموجات فوق الصوتية يقارن المسافة بين الروبوت واي جسم امامه.

وضع التوجيه	وضع شدة الضوء المحيط
وضع القياس	وضع المقارنة

7. احدى اجهزة الاستشعاريمكنه اكتشاف لون او شدة اي ضوء يمر من خلال عدساته.

مستشعر الموجات فوق الصوتية	مستشعر الصوت
مستشعر اللمس	مستشعر الألوان

8. يمكن لمستشعر الالوان اكتشاف ألوان

خمسة	ستة
سبعة	ثمانية

9. احدى اوضاع مستشعر الالوان يقيس شدة الضوء المنعكس من سطح ما.

وضع شدة الضوء المنعكس	وضع الألوان
وضع التوجيه	وضع شدة الضوء المحيط

10. احدى اوضاع مستشعر الالوان يقيس مقدار الضوء الذي يدخل من البيئة المحيطة به.

وضع شدة الضوء المنعكس	وضع الألوان
وضع التوجيه	وضع شدة الضوء المحيط

11. احدى اجهزة الاستشعار يستخدم لفرز الكرات الملونة.

جهاز استشعار الألوان	جهاز استشعار الصوت
جهاز استشعار الحرارة	جهاز استشعار الاشعة تحت الحمراء

12. احدى اجهزة الاستشعار يُستخدم في جمع البيانات للمشاريع المتعلقة بتسجيل درجات الحرارة

جهاز استشعار الألوان	جهاز استشعار الصوت
جهاز استشعار الحرارة	جهاز استشعار الاشعة تحت الحمراء