

## أوراق عمل الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

### أوراق عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة	المتوسطة	المهارات الرقمية	الصف	الأول
المادة				

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. ما فائدة بيانات الموقع (position) ؟			
أ. معرفة زاوية الروبوت	ب. تشغيل الصوت	ج. تغيير اللون	د. إيقاف البرنامج
٢. أي من التالي يعد من استخدامات الجيروسكوب؟			
أ. قياس الحرارة	ب. تحديد دوران الروبوت	ج. كشف الألوان	د. تشغيل المحرك فقط
٣. أي أمر يستخدم لتحديد اتجاه القيادة؟			
أ. move arm	ب. playsound	ج. set drive heading	د. stop motor

السؤال الثاني: أظلل حرف (ص) إذا كانت العبارة صحيحة وحرف (خ) إذا كانت العبارة خاطئة:

صواب	خطأ	العبارات
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	١. يستخدم مستشعر الجيروسكوب لتحديد زاوية واتجاه الروبوت.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٢. أمر set drive heading يحدد اتجاه حركة الروبوت.
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣. لا يمكن استخدام المعاملات الشرطية مع بيانات المستشعرات.