

أوراق عمل الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٧ هـ

أوراق عمل الأسبوع الخامس عشر

المرحلة	الابتدائية
المادة	المهارات الرقمية
	الصف
	السادس

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما يلي:

١. ماذا يفعل الأمر "drive forwards" ؟			
أ. التحرك للأمام	ب. إيقاف الروبوت	ج. تشغيل الضوء	د. تدوير الروبوت
٢. ما وظيفة "wait until" ؟			
أ. تشغيل الصوت	ب. انتظار تحقق شرط	ج. حذف البرنامج	د. تغيير اللون
٣. ما معنى المصطلح "Colour Sensor" ؟			
أ. مستشعر الحرارة	ب. مستشعر الحركة	ج. مستشعر الألوان	د. مستشعر الصوت

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

(خ)	(ص)	العبارات
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	١. يمكن استخدام المقارنات الشرطية للتحكم بحركة الروبوت.
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	٢. يعتمد الروبوت على مستشعر الموجات فوق الصوتية لقياس المسافة.
<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	٣. تستخدم عبارة "repeat indefinitely" لتكرار الأوامر مرة واحدة فقط.