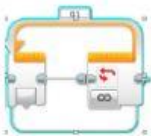


ورقة عمل

مقدمة للروبوت ذاتي التحكم

■ السؤال الأول:	✚ اختر الإجابات الصحيحة : ● الروبوت هو آلة تنفذ تعليمات برمجية لأداء مهام معينة ● لا يتفاعل الروبوت مع البيئة المحيطة به ● يحتوي روبوت EV3 على محرك واحد. ● وحدة التحكم بروبوت EV3 تسمى Brick
■ السؤال الثاني:	✚ اسحب الأشكال المستخدمة في المخطط الانسيابي إلى مكانها المناسب :     العمليات الحسابية أو إطفاء أو إضاءة البداية على بداية أو نهاية العمليات الإدخال وإخراج البيانات اتخاذ قرار أو التأكد من تحقق شرط معين
■ السؤال الثالث:	✚ اربط كل لبنة برمجية بالصورة المناسبة لها :  Move steering  loop  wait