

الصف : ٥ ب

نشاط (الدوران)

اسم الطالب /

(١)

حدد الإجابة الصحيحة التي تصف الدوران ٩٠° حول ن على المستوى الإحداثي باتجاه عقارب الساعة: (بالضغط على الإجابة).

١

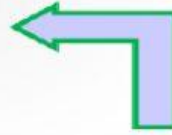
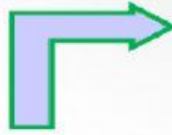
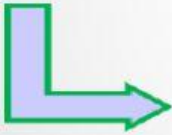
٢

٣



(٢)

الشكل أدناه هو صورة الإشارة بعد تدويرها ٩٠° بعكس اتجاه عقارب الساعة. أي من الإشارات التالية هي الإشارة الصحيحة قبل التدوير: (بالضغط على الإجابة).

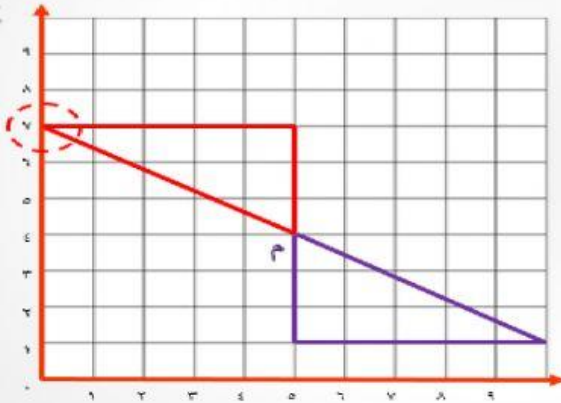


(٣)

رسم سعد مثلثاً على المستوى الإحداثي. ثم دور المثلث حول النقطة م بدوران ١٨٠°. عكس اتجاه عقارب الساعة. ولكنه أخطأ في إيجاد إحداثيات صورة أحد رؤوس المثلث. هل تستطيع مساعدته للعثور على هذا الخطأ؟



سعد



(١، ٥) < (٧، ٥)

١

(٤، ٥) < (٤، ٥)

٢

(١، ١٠) < (٠، ٧)

٣