



مدرسة الشعلة الخاصة - فرع الفلاح

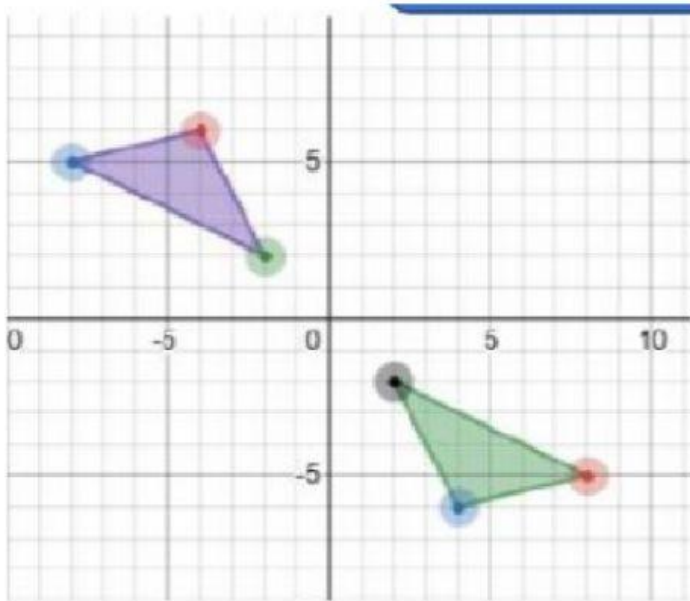
الصف والشعبة:

اسم الطالبة:

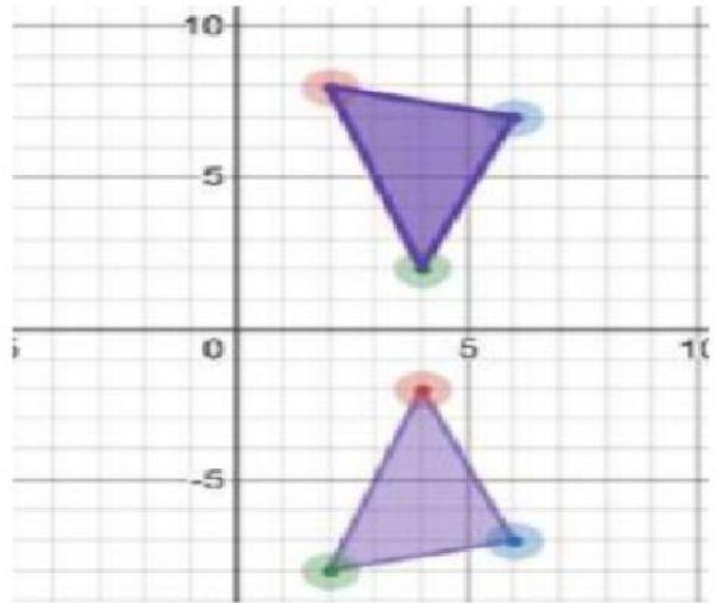
درس التطابق

اختاري التمثيل البياني الصحيح للشكل الأصلي وصورته:

3. المثلث JKL بالرؤوس $J(-2, 2)$ و $K(-8, 5)$ و $L(-4, 6)$ تحويل للمثلث $\triangle PQR$ بالرؤوس $P(2, -2)$ و $Q(8, -5)$ و $R(4, -6)$. مثل الشكل الأصلي وصورته بيانياً. وحدد التحويل. وتحقق من أنه تحويل تطابق.



B



A

بناءً على اختيارك للشكل حدي نوع التحويل:

تدوير

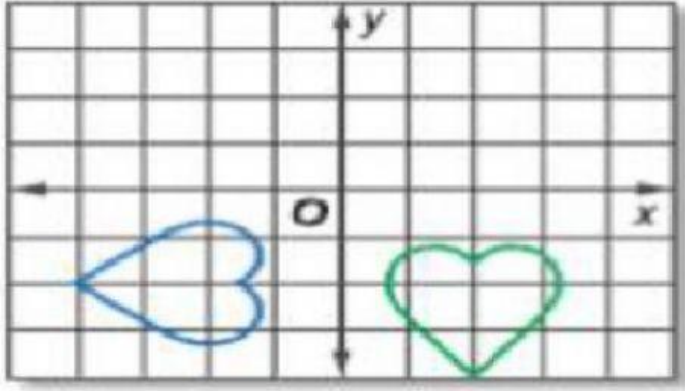
انعكاس

ازاحة



مدرسة الشعلة الخاصة - فرع الفلاح

حدد نوع تحويل التماثل بالظواهر باعتباره انعكاساً أو إزاحة أو دوراناً.



تدوير

انعكاس

إزاحة