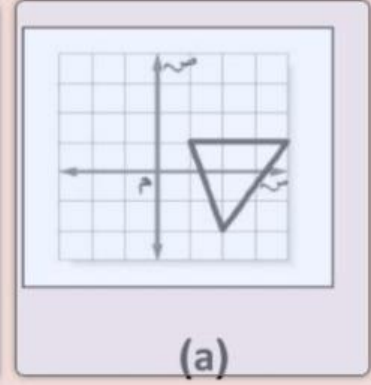
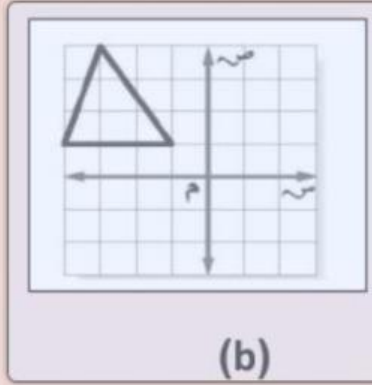
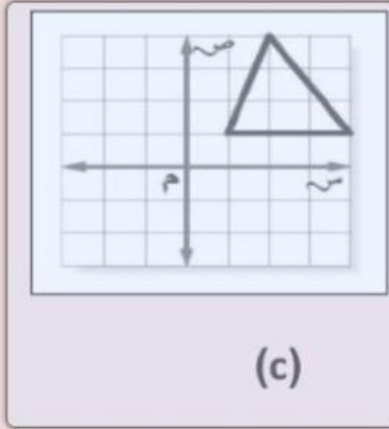


السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

- أي من الأشكال التالية تمثل انعكاس للمثلث أ ب ج الذي رؤوسه أ (١، -١) ب (٤، -١) ج (١، ٢) ؟



- مثلث أ ب ج رؤوسه أ (٣، ٥) ب (٤، ١) ج (١، ٢) ، أ ب ج انعكاسه حول محور السينات فتكون رؤوسه:

(a) أ (٣، -٥) ب (٤، -١) ج (١، -٢)

(b) أ (٣، -٥) ب (٤، -١) ج (١، -٢)

(c) أ (٣، -٥) ب (٤، -١) ج (١، -٢)

- النقطة (٥، -٢) هي صورة النقطة (٥، ٢) في انعكاس حول

(b) محور الصادات

(a) محور السينات

- انعكاس النقطة (٤، ٧) حول محور الصادات هي نقطة إحداثياتها

(c) (٤، -٧)

(b) (٧، -٤)

(a) (٧، -٤)