

اقرأ كل سؤال بعناية، ثم اكتب رمز الإجابة الصحيحة في المكان المخصص لذلك:

(1) ما الانعكاس الذي يحول النقطة $A(3, -7)$ إلى $A'(3, 7)$ ؟

(A) انعكاس حول المحور x .

(B) انعكاس حول المحور y .

(C) انعكاس حول المستقيم $y = 2$.

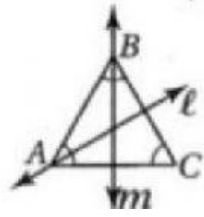
(D) انعكاس حول المستقيم $y = x$.

(2) سمّ صورة $\overline{BC}$ بالانعكاس حول المستقيم m في الشكل المجاور.

(A) $\overline{AC}$ (H)

(B) $\overline{BC}$ (F)

(C) $\overline{BA}$ (G)



(D) المستقيم l