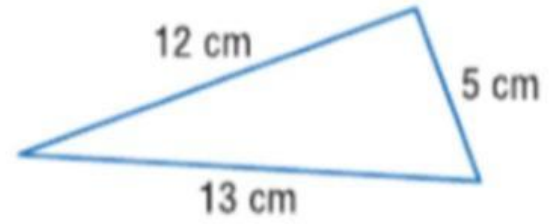
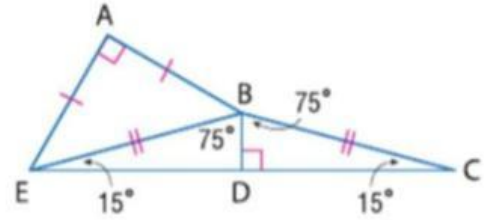


يصنف المثلث التالي على أنه



- a) مثلث مختلف الأضلاع
- b) مثلث متساوي الأضلاع
- c) مثلث متساوي الساقين

في الشكل التالي يصنف  $\triangle EBC$  على أنه



- a) مثلث مختلف الأضلاع
- b) مثلث متساوي الأضلاع
- c) مثلث متساوي الساقين

تصنيف المثلث الذي أطوال أضلاعه  $2m, 1m, 2m$  من حيث الأضلاع هو

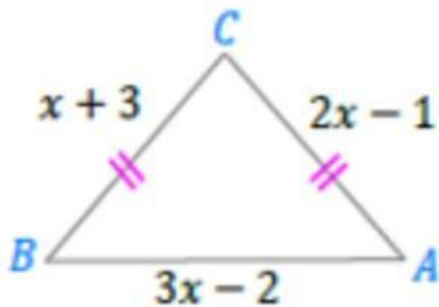


- a) مثلث مختلف الأضلاع
- b) مثلث متساوي الأضلاع
- c) مثلث متساوي الساقين

$\triangle FGH$  مثلث متساوي الأضلاع حيث  $FG = 3x - 10, GH = 2x + 5, HF = x + 20$  فإن قيمة  $x$  هي



- a)  $x = 5$
- b)  $x = 10$
- c)  $x = 15$



في الشكل إذا كانت  $AC = BC$  فما طول  $AB$  ؟

- 5 (B)
- 10 (D)
- 4 (A)
- 8 (C)

الرسم ليس على القياس