

مثث متساوي الساقين حيث $KL = 2x + 5$, $JK = 4x - 1$, $\overline{JK} \cong \overline{KL}$ ΔJKL $LJ = 2x - 1$ فإن قيمة x هي

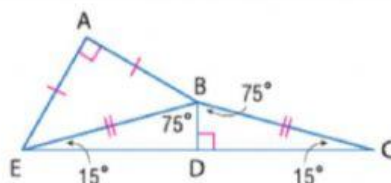


- a) $x = 1$
- b) $x = 3$
- c) $x = 6$

في الشكل التالي يصنف ΔABE على أنه



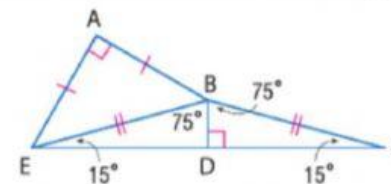
- a) مثلث مختلف الأضلاع
- b) مثلث متساوي الاضلاع
- c) مثلث متساوي الساقين



في الشكل التالي يصنف ΔEBC على أنه

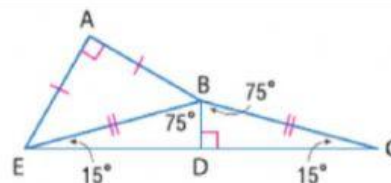


- a) مثلث مختلف الأضلاع
- b) مثلث متساوي الاضلاع
- c) مثلث متساوي الساقين



(21) في الشكل التالي يصنف ΔEBC على أنه

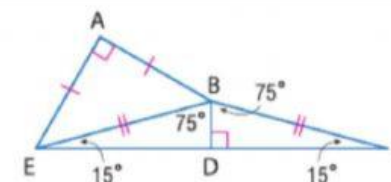
- a) مثلث حاد الزوايا
- b) مثلث قائم الزاوية
- c) مثلث منفرج الزاوية



في الشكل التالي يصنف ΔABE على أنه

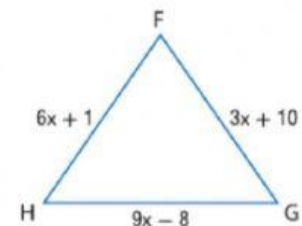


- a) مثلث حاد الزوايا
- b) مثلث قائم الزاوية
- c) مثلث منفرج الزاوية



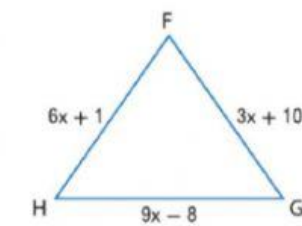
في الشكل التالي $\triangle FGH$ مثلث متساوي الأضلاع فإن قيمة x هي

a)	$x = 3$
b)	$x = 9$
c)	$x = 18$
d)	$x = 19$



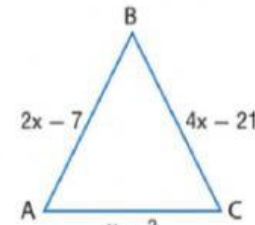
في الشكل المقابل $\triangle FGH$ مثلث متساوي الأضلاع فإن HG يساوي

a)	$HG = 3$
b)	$HG = 9$
c)	$HG = 18$
d)	$HG = 19$



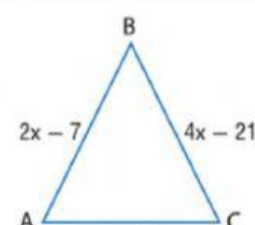
في الشكل المقابل $\triangle ABC$ مثلث متساوي الساقين حيث $\overline{CB} \cong \overline{AB}$ فإن قيمة x هي

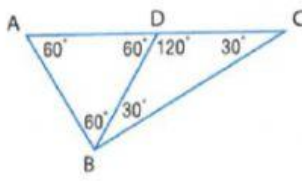
a)	$x = 4$
b)	$x = 7$
c)	$x = 14$
d)	$x = 21$

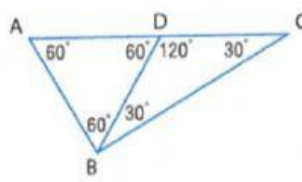


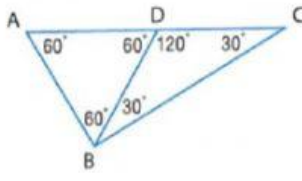
في الشكل المقابل $\triangle ABC$ مثلث متساوي الساقين حيث $\overline{CB} \cong \overline{AB}$ فإن AC يساوي

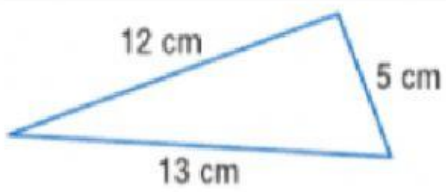
a)	$AC = 4$
b)	$AC = 7$
c)	$AC = 14$
d)	$AC = 21$

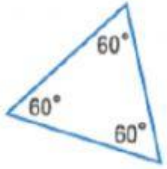


في الشكل التالي يصنف $\triangle ABD$ على أنه	
a) مثلث حاد الزوايا	
b) مثلث قائم الزاوية	
c) مثلث منفرج الزاوية	

في الشكل التالي يصنف $\triangle DBC$ على أنه	
a) مثلث حاد الزوايا	
b) مثلث قائم الزاوية	
c) مثلث منفرج الزاوية	

في الشكل التالي يصنف $\triangle ABC$ على أنه	
a) مثلث حاد الزوايا	
b) مثلث قائم الزاوية	
c) مثلث منفرج الزاوية	

يصنف المثلث التالي على أنه	
a) مثلث مختلف الأضلاع	
b) مثلث متساوي الأضلاع	
c) مثلث متساوي الساقين	

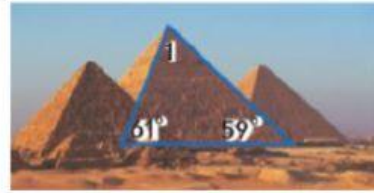
يصنف المثلث التالي على أنه	
a) مثلث مختلف الأضلاع	
b) مثلث متساوي الأضلاع	
c) مثلث متساوي الساقين	

😊 مجموع زوايا المثلث الداخلية تساوي

- a) 90°
b) 180°
c) 360°

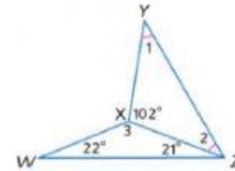
😊 قياس الزاوية الناقصة في المثلث التالي تساوي

- a) 60°
b) 120°
c) 180°



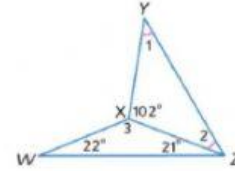
😊 قياس زاوية $\angle 2$ في الشكل التالي تساوي

- a) 21°
b) 78°
c) 39°



😊 قياس زاوية $\angle 3$ في الشكل التالي تساوي

- a) 137°
b) 102°
c) 43°



😊 قياس زاوية $\angle 4$ في الشكل التالي تساوي

- a) 136°
b) 140°
c) 46°

