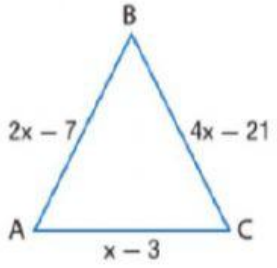
اختر الإجابة الصحيحة

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



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

المسافة العمودية بين النقطة P(3,4) والمستقيم $x = 10$ هي

a)	3 وحدات
b)	4 وحدات
c)	6 وحدات
d)	7 وحدات

ΔFGH مثلث متساوي الأضلاع حيث , $FG = 3x - 10 , GH = 2x + 5$

$HF = x + 20$ فإن قيمة x هي

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