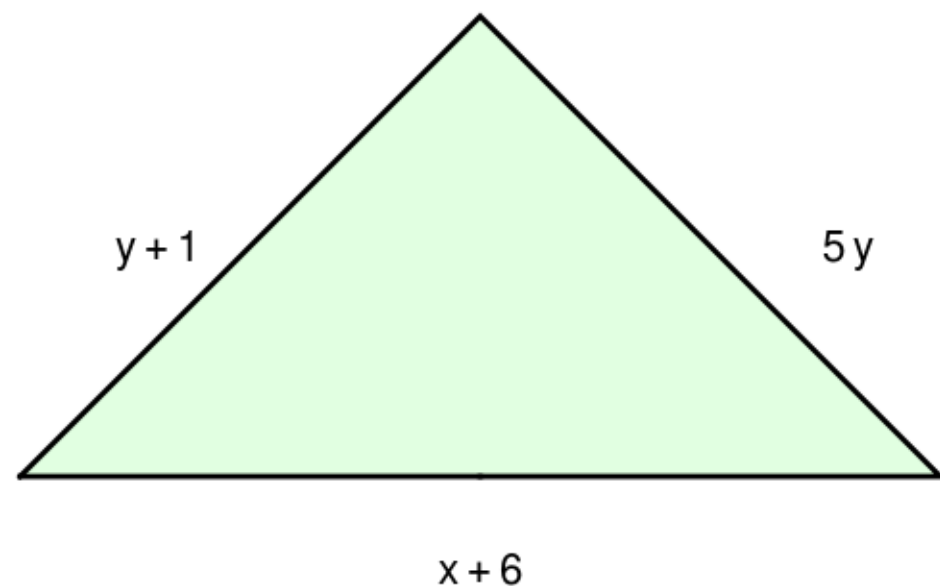


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$2y+x-7$

$2y+x+1$

$6y+x+7$

$6y+5x+7$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & y+1 + 5y + x+6 \\ &= 6y+x+7 \end{aligned}$$