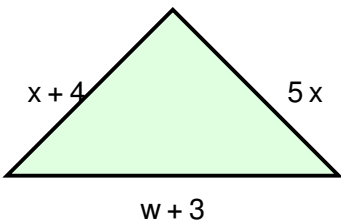


1. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$5x+w-7$

$5x+w+4$

$6x+w+7$

$6x+5w+7$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & x+4 + 5x + w+3 \\ &= 6x+w+7 \end{aligned}$$