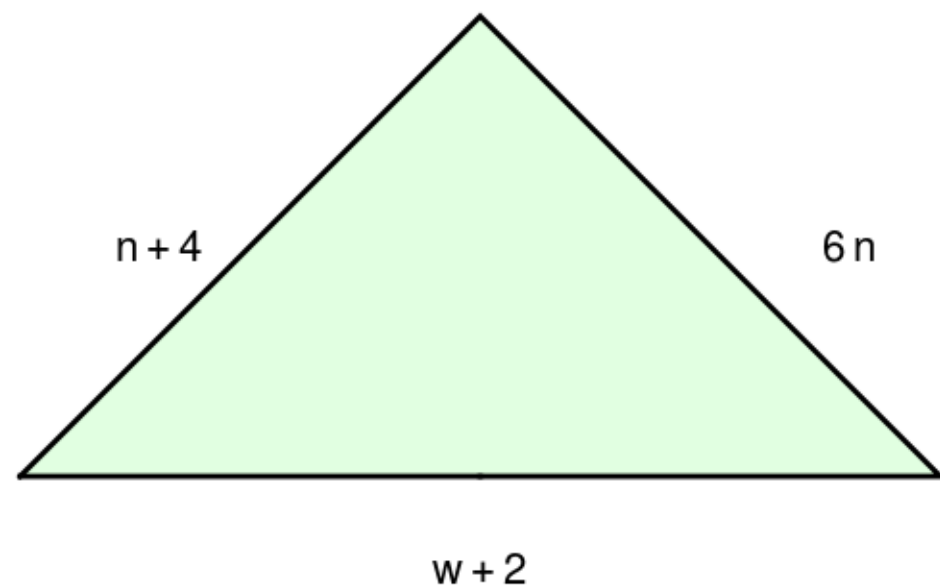


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$5n + w - 6$

$5n + w + 4$

$7n + w + 6$

$7n + 24w + 6$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} n+4 + 6n + w+2 \\ = 7n + w + 6 \end{aligned}$$