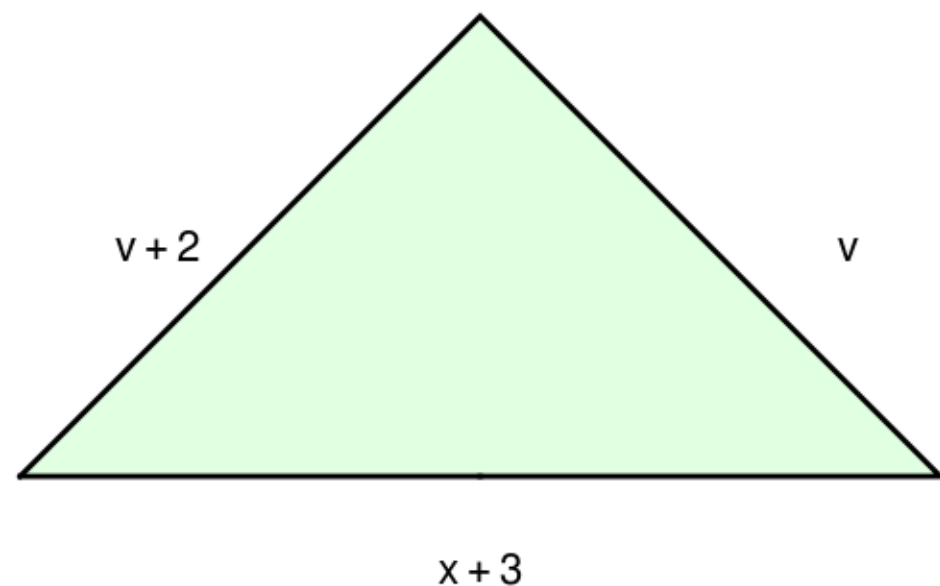


1. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$3v+x-5$

$3v+x+2$

$2v+x+5$

$2v+2x+5$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} &v+2 + v + x+3 \\ &= 2v+x+5 \end{aligned}$$