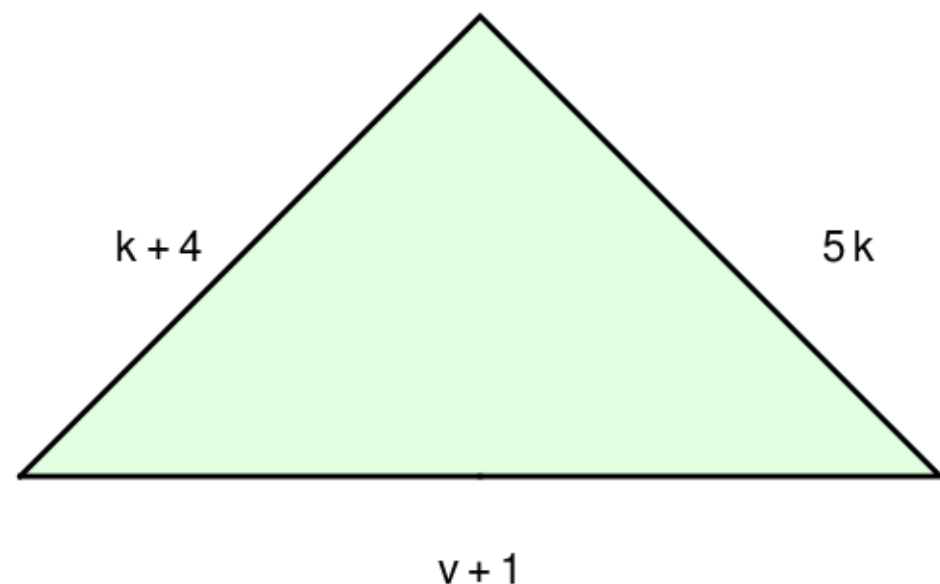


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$5k+v-5$

$5k+v+4$

$6k+v+5$

$6k+20v+5$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & k+4 + 5k + v+1 \\ &= 6k+v+5 \end{aligned}$$