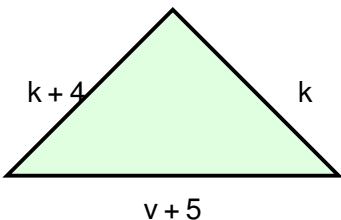


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$5k+v-9$

$5k+v+4$

$2k+v+9$

$2k+v+9$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & k+4 + k + v+5 \\ &= 2k+v+9 \end{aligned}$$