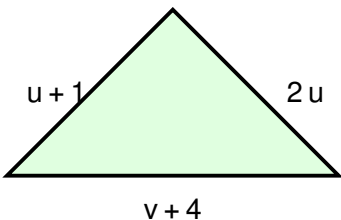


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$2u+v-5$

$2u+v+1$

$3u+v+5$

$3u+2v+5$

**Solution**

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} &u+1 + 2u + v+4 \\ &= 3u+v+5 \end{aligned}$$