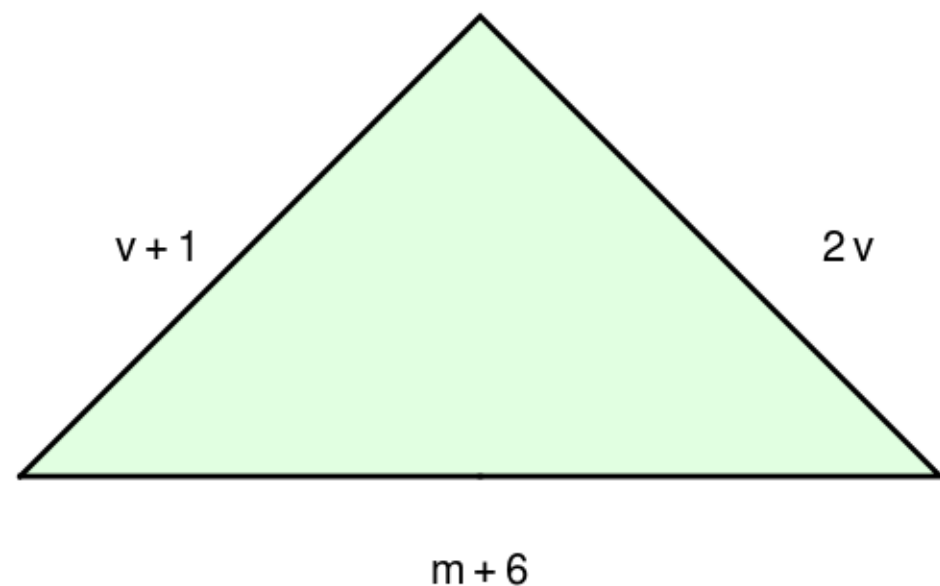


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$2v+m-7$$

$$2v+m+1$$

$$3v+m+7$$

$$3v+2m+7$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} &v+1 + 2v + m+6 \\ &= 3v+m+7 \end{aligned}$$