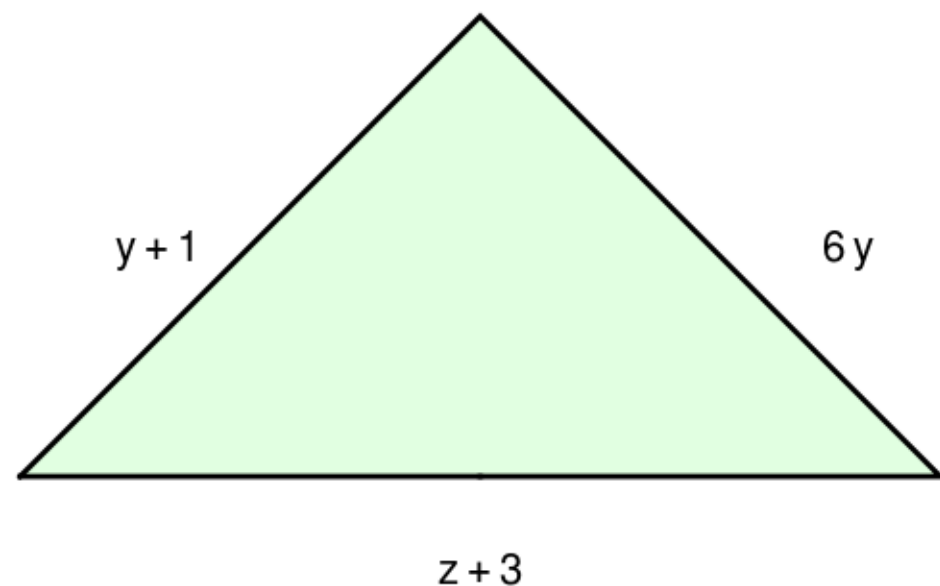


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$2y+z-4$$

$$2y+z+1$$

$$7y+z+4$$

$$7y+6z+4$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & y+1 + 6y + z+3 \\ &= 7y+z+4 \end{aligned}$$