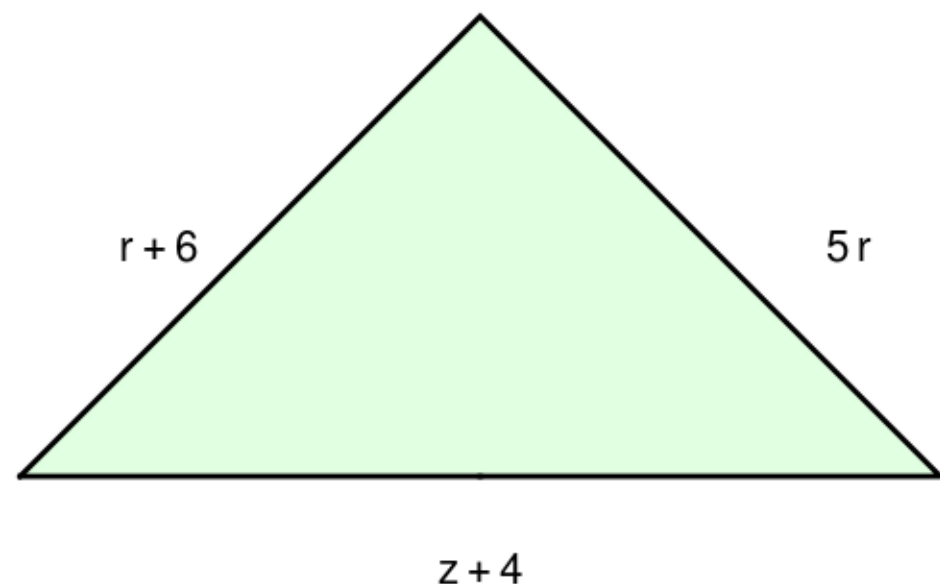


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$7r+z-10$$

$$7r+z+6$$

$$6r+z+10$$

$$6r+30z+10$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & r+6 + 5r + z+4 \\ &= 6r+z+10 \end{aligned}$$