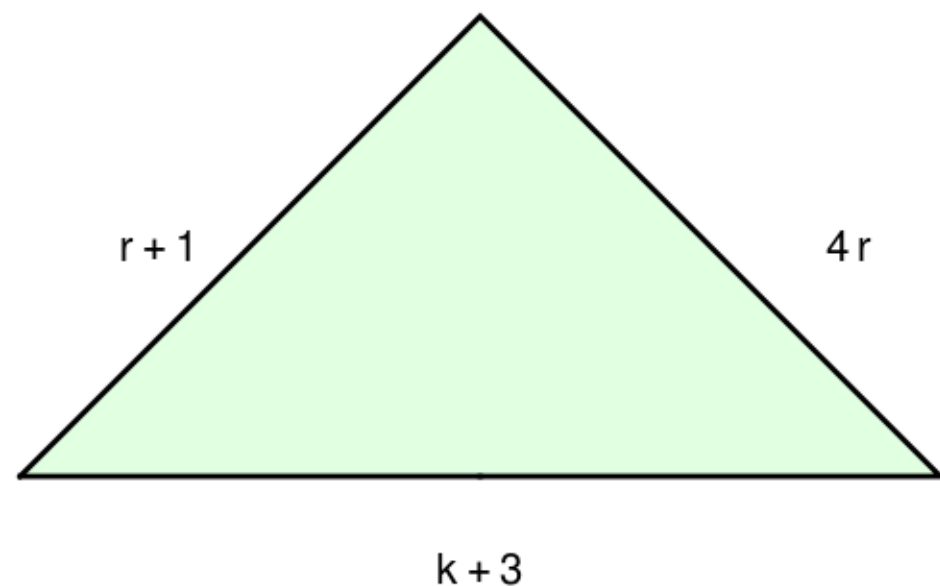


2. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$2r+k-4$$

$$2r+k+1$$

$$5r+k+4$$

$$5r+4k+4$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & r+1 + 4r + k+3 \\ &= 5r+k+4 \end{aligned}$$