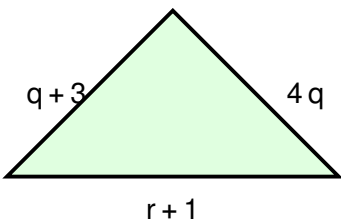


2. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$4q+r-4$

$4q+r+3$

$5q+r+4$

$5q+4r+4$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

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