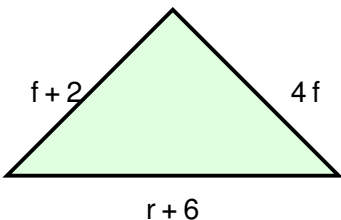


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$3f+r-8$

$3f+r+2$

$5f+r+8$

$5f+4r+8$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & f+2 + 4f + r+6 \\ &= 5f+r+8 \end{aligned}$$