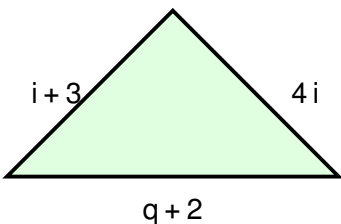


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$4i+q-5$

$4i+q+3$

$5i+q+5$

$5i+4q+5$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & i+3 + 4i + q+2 \\ &= 5i+q+5 \end{aligned}$$