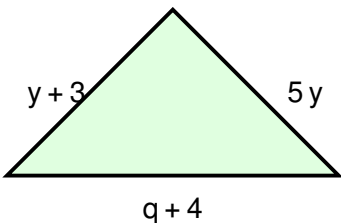


1. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$4y+q-7$

$4y+q+3$

$6y+q+7$

$6y+5q+7$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & y+3 + 5y + q+4 \\ &= 6y+q+7 \end{aligned}$$