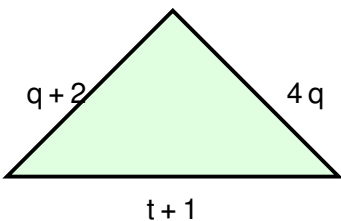


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$3q+t-3$$

$$3q+t+2$$

$$5q+t+3$$

$$5q+4t+3$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & q+2 + 4q + t+1 \\ &= 5q+t+3 \end{aligned}$$