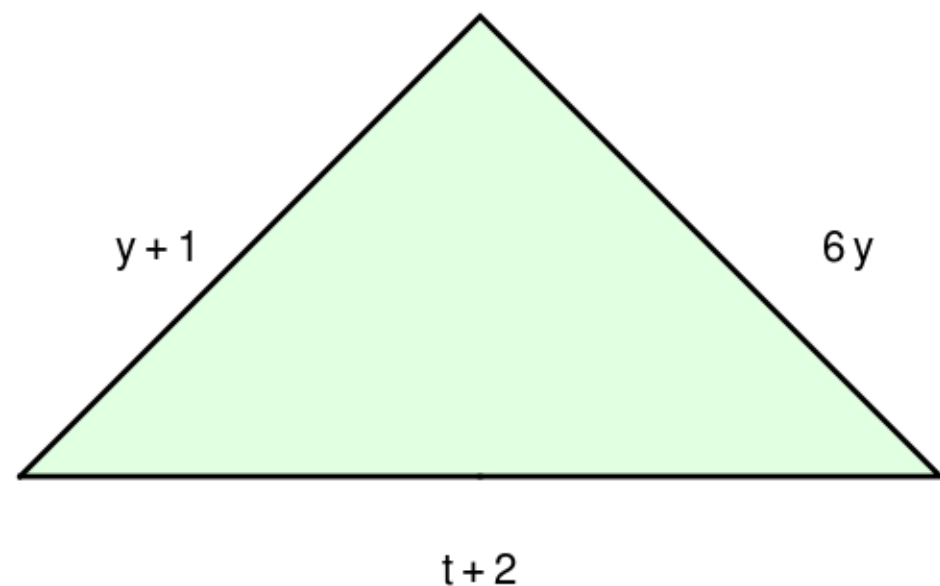


1. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$2y+t-3$$

$$2y+t+1$$

$$7y+t+3$$

$$7y+6t+3$$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & y+1 + 6y + t+2 \\ &= 7y+t+3 \end{aligned}$$