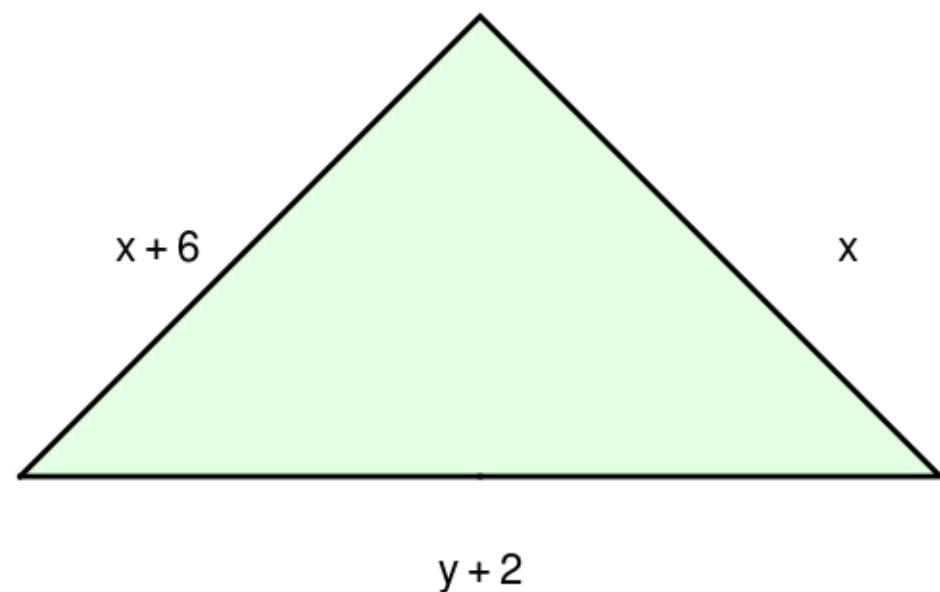


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$7x+y-8$

$7x+y+6$

$2x+y+8$

$2x+6y+8$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & x+6 + x + y+2 \\ & = 2x+y+8 \end{aligned}$$