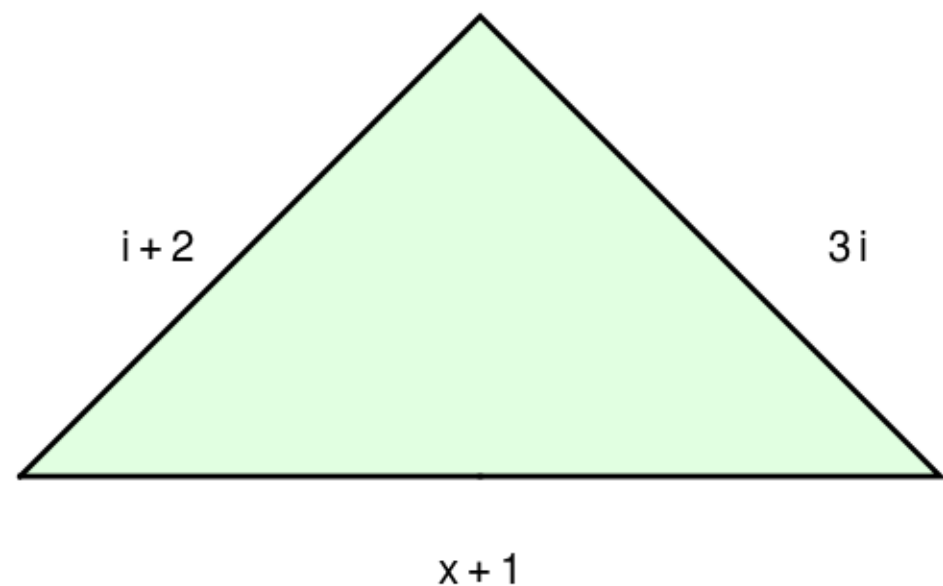


5. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$3i+x-3$

$3i+x+2$

$4i+x+3$

$4i+6x+3$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} i+2 + 3i + x+1 \\ = 4i+x+3 \end{aligned}$$