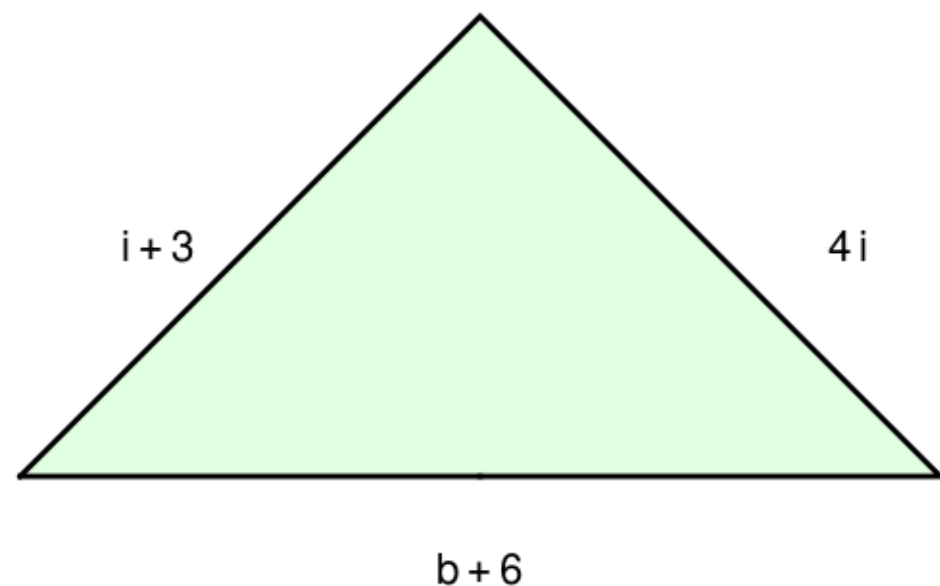


3. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$$4i + b - 9$$

$$4i + b + 3$$

$$5i + b + 9$$

$$5i + 12b + 9$$

**Solution**

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} i+3 + 4i + b+6 \\ = 5i + b + 9 \end{aligned}$$