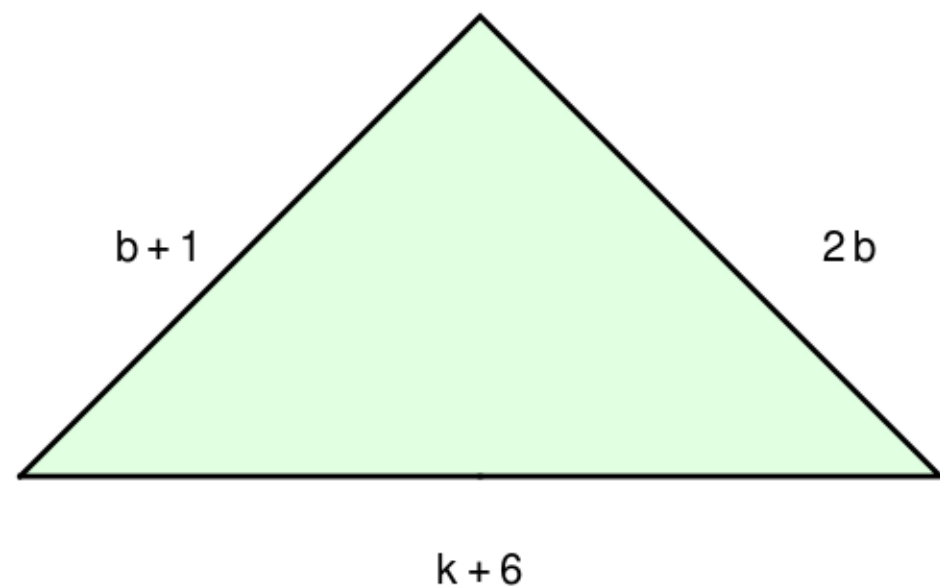


1. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$2b+k-7$

$2b+k+1$

$3b+k+7$

$3b+2k+7$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & b+1 + 2b + k+6 \\ &= 3b+k+7 \end{aligned}$$