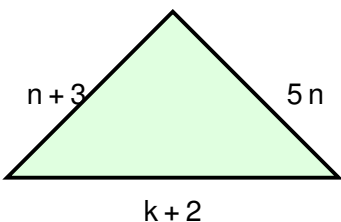


2. ما محيط الشكل الهندسي التالي:



$4n+k-5$

$4n+k+3$

$6n+k+5$

$6n+5k+5$

Solution

محيط المثلث يساوي مجموع أطوال أضلاعه، فيكون:

$$\begin{aligned} & n+3 + 5n + k+2 \\ &= 6n+k+5 \end{aligned}$$