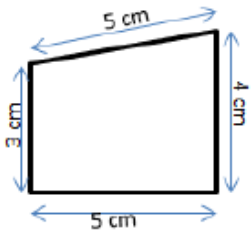


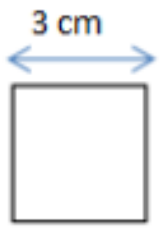
Le périmètre d'une figure est la longueur du contour de cette figure. Pour calculer le périmètre d'un polygone quelconque, on additionne les longueurs de tous les côtés.



$$5 + 4 + 5 + 3 = 17 \text{ cm.}$$

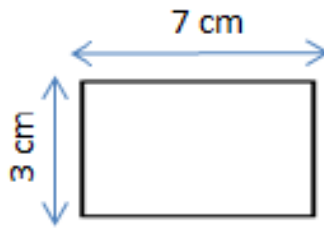
Ce polygone a un périmètre de 17 cm.

Pour calculer le périmètre de **polygones réguliers**, on peut utiliser des formules.



Périmètre du carré

$$\begin{aligned} &\text{côté} \times 4 \\ &c \times 4 \\ &3 \times 4 = 12 \text{ cm} \end{aligned}$$



Périmètre du rectangle

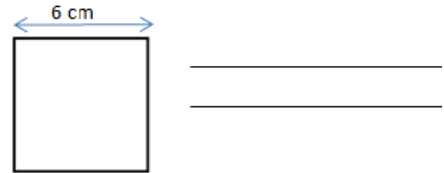
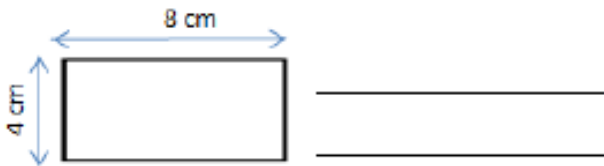
$$\begin{aligned} &(\text{Longueur} + \text{largeur}) \times 2 \\ &(L + l) \times 2 \\ &(7 + 3) \times 2 = 20 \text{ cm} \end{aligned}$$



As-tu compris ?

CM1

Calcule le périmètre de ces figures.



As-tu compris ?

CM2

Parmi ces deux figures, laquelle a le plus grand périmètre.

