MESURER UN PÉRIMÈTRE





Mesurer un périmètre

Le périmètre d'un polygone est

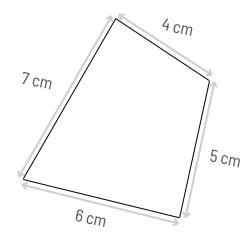
Pour calculer son périmètre on additionne la longueur de ses côtés.

Exemples:

• Le périmètre d'un polygone :

$$P = 7 + 4 + 5 + 6$$

$$P = 22 cm$$



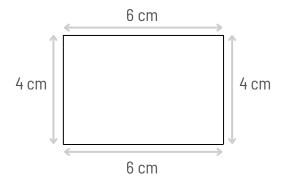
• Le périmètre du rectangle

$$P = 2 \times longueur + 2 \times largeur$$

$$P = 2 \times 6 + 2 \times 4$$

$$P = 12 + 8$$

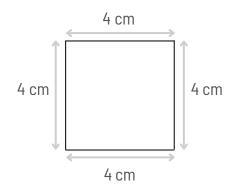
$$P = 20 \text{ cm}$$



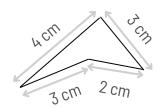
<u>Le périmètre du carré</u>

$$P = 4 \times 4$$

$$P = 16 cm$$



Quel est le périmètre de ce polygone?



Mesurer un périmètre

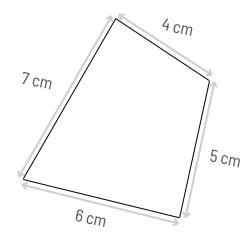
Le périmètre d'un polygone est **la longueur de son contour**. Pour calculer son périmètre **on additionne la longueur de ses côtés**.

Exemples:

• Le périmètre d'un polygone :

$$P = 7 + 4 + 5 + 6$$

$$P = 22 cm$$



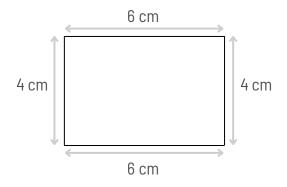
• Le périmètre du rectangle

$$P = 2 \times longueur + 2 \times largeur$$

$$P = 2 \times 6 + 2 \times 4$$

$$P = 12 + 8$$

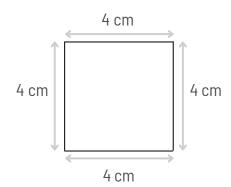
$$P = 20 \text{ cm}$$



• Le périmètre du carré

$$P = 4 \times 4$$

$$P = 16 cm$$



Quel est le périmètre de ce polygone?

$$P = 12 cm$$

