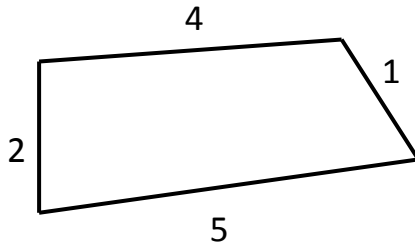


CALCULER LE PÉRIMÈTRE D'UN POLYÈTRE

Pour calculer le périmètre d'une figure (autre que le carré et le rectangle), il faut **additionner la longueur** de chaque côté.

Ex. :

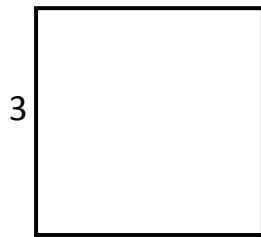


Calcul du périmètre de cette figure :

$$2 + 4 + 1 + 5 = 12$$

Le périmètre de cette figure est de **12 cm.**

Pour le **carré**, il suffit de connaître la mesure d'un côté.



Si un côté du carré mesure 3cm alors on peut calculer le périmètre de deux manières :

$$3 + 3 + 3 + 3 = 12$$

ou

$$3 \times 4 = 12$$

Pour le **rectangle**, il faut connaître la **largeur** et la **longueur** des côtés opposés.



Si le rectangle mesure **3cm de largeur** et **6cm de longueur** alors on peut calculer son périmètre de 2 manières :

$$3 + 3 + 6 + 6 = 18$$

Ou

$$\underbrace{(3 \times 2)}_6 + \underbrace{(6 \times 2)}_{12} = 18$$