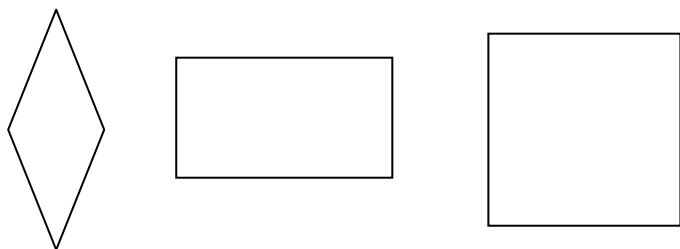


Le périmètre

1- Définition :

Le périmètre est la longueur du tour d'un polygone. Pour le trouver, on additionne les longueurs de tous les côtés.

2- Pour gagner du temps :



On a vu que :

- le carré et le losange ont tous leurs côtés de la même longueur.
- les côtés opposés du rectangle sont de même longueur.

Pour calculer leur périmètre, il suffit donc :

- pour le carré et le losange, de multiplier la longueur d'un côté par 4.

$$P = c \times 4$$

- pour le rectangle, d'additionner la longueur et la largeur, et de multiplier par 2.

$$P = (L + l) \times 2$$

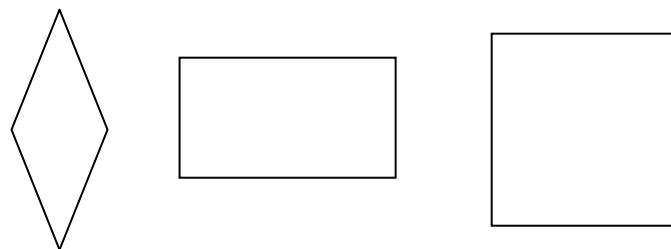
L = Longueur l = largeur

Le périmètre

1- Définition :

Le périmètre est la longueur du tour d'un polygone. Pour le trouver, on additionne les longueurs de tous les côtés.

2- Pour gagner du temps :



On a vu que :

- le carré et le losange ont tous leurs côtés de la même longueur.
- les côtés opposés du rectangle sont de même longueur.

Pour calculer leur périmètre, il suffit donc :

- pour le carré et le losange, de multiplier la longueur d'un côté par 4.

$$P = c \times 4$$

- pour le rectangle, d'additionner la longueur et la largeur, et de multiplier par 2.

$$P = (L + l) \times 2$$

L = Longueur l = largeur

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Périmètre**, ne constitue qu'une étape d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Périmètre : Primaire 3, 4, 5 - Géométrie](#) (word)
- [Périmètre : Primaire 3, 4, 5 - Géométrie](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Identification et calcul du périmètre : Primaire 4 - Exercices corrigés](#) (rtf)
- [Identification et calcul du périmètre : Primaire 4 - Exercices corrigés](#) (pdf)
- [Correction - Identification et calcul du périmètre : Primaire 4 - Exercices corrigés](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Périmètre d'une figure géométrique : Primaire 4 -Evaluation-Bilan](#) (pdf)
- [Périmètre d'une figure géométrique : Primaire 4 -Evaluation-Bilan](#) (word)

- [Périmètre d'une figure géométrique : Primaire 4 -Evaluation-Bilan-Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Séquence / Fiche de prep : Ressources enseignants clé en main

Accéder aux fiches de préparation, séquences et séances complètes pour enseigner la notion facilement.

- [Périmètre - Séquence - Fiche de préparation : Primaire 4](#)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)