CM1 · FICHE 066730

Périmètre d’un rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle mesure 7 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 18

Le contour comprend deux côtés de 7 cm et deux côtés de 2 cm.

7 + 2 + 7 + 2 = 18 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 7 + 7 = 14 et 2 + 2 = 4 ; 14 + 4 = 18 cm.

2. Un rectangle mesure 73 cm de longueur et 60 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 266

Le contour comprend deux côtés de 73 cm et deux côtés de 60 cm.

73 + 60 + 73 + 60 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 73 + 73 = 146 et 60 + 60 = 120 ; 146 + 120 = 266 cm.

3. Un rectangle mesure 38 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 112

Le contour comprend deux côtés de 38 cm et deux côtés de 18 cm.

38 + 18 + 38 + 18 = 112 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 38 + 38 = 76 et 18 + 18 = 36 ; 76 + 36 = 112 cm.

4. Un rectangle mesure 16 cm de longueur et 11 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 54

Le contour comprend deux côtés de 16 cm et deux côtés de 11 cm.

16 + 11 + 16 + 11 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 16 + 16 = 32 et 11 + 11 = 22 ; 32 + 22 = 54 cm.

5. Un rectangle mesure 36 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 104

Le contour comprend deux côtés de 36 cm et deux côtés de 16 cm.

36 + 16 + 36 + 16 = 104 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 36 + 36 = 72 et 16 + 16 = 32 ; 72 + 32 = 104 cm.

Ressource originale AnimyJob préparée avec assistance IA. Relecture pédagogique indépendante : en attente. À adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.