CM1 · FICHE 067140

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 24 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 56

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 4 cm.

24 + 4 + 24 + 4 = 56 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 4 + 4 = 8 ; 48 + 8 = 56 cm.

2. Un rectangle mesure 6 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 22

Le contour comprend deux côtés de 6 cm et deux côtés de 5 cm.

6 + 5 + 6 + 5 = 22 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 6 + 6 = 12 et 5 + 5 = 10 ; 12 + 10 = 22 cm.

3. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 204

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 25 cm.

77 + 25 + 77 + 25 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 25 + 25 = 50 ; 154 + 50 = 204 cm.

4. Un rectangle mesure 14 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 54

Le contour comprend deux côtés de 14 cm et deux côtés de 13 cm.

14 + 13 + 14 + 13 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 14 + 14 = 28 et 13 + 13 = 26 ; 28 + 26 = 54 cm.

5. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 182

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 28 cm.

63 + 28 + 63 + 28 = 182 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 28 + 28 = 56 ; 126 + 56 = 182 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.