CM1 · FICHE 066926

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 43 cm de longueur et 10 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 106

Le contour comprend deux côtés de 43 cm et deux côtés de 10 cm.

43 + 10 + 43 + 10 = 106 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 43 + 43 = 86 et 10 + 10 = 20 ; 86 + 20 = 106 cm.

2. Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 112

Le contour comprend deux côtés de 50 cm et deux côtés de 6 cm.

50 + 6 + 50 + 6 = 112 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 50 + 50 = 100 et 6 + 6 = 12 ; 100 + 12 = 112 cm.

3. Un rectangle mesure 90 cm de longueur et 53 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 286

Le contour comprend deux côtés de 90 cm et deux côtés de 53 cm.

90 + 53 + 90 + 53 = 286 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 90 + 90 = 180 et 53 + 53 = 106 ; 180 + 106 = 286 cm.

4. Un rectangle mesure 95 cm de longueur et 10 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 210

Le contour comprend deux côtés de 95 cm et deux côtés de 10 cm.

95 + 10 + 95 + 10 = 210 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 95 + 95 = 190 et 10 + 10 = 20 ; 190 + 20 = 210 cm.

5. Un rectangle mesure 27 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 66

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 6 cm.

27 + 6 + 27 + 6 = 66 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 6 + 6 = 12 ; 54 + 12 = 66 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.