CM1 · FICHE 066661

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 88 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 190

Le contour comprend deux côtés de 88 cm et deux côtés de 7 cm.

88 + 7 + 88 + 7 = 190 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 88 + 88 = 176 et 7 + 7 = 14 ; 176 + 14 = 190 cm.

2. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 40 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 214

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 40 cm.

67 + 40 + 67 + 40 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 40 + 40 = 80 ; 134 + 80 = 214 cm.

3. Un rectangle mesure 44 cm de longueur et 20 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 128

Le contour comprend deux côtés de 44 cm et deux côtés de 20 cm.

44 + 20 + 44 + 20 = 128 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 44 + 44 = 88 et 20 + 20 = 40 ; 88 + 40 = 128 cm.

4. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 140

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 17 cm.

53 + 17 + 53 + 17 = 140 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 17 + 17 = 34 ; 106 + 34 = 140 cm.

5. Un rectangle mesure 65 cm de longueur et 60 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 250

Le contour comprend deux côtés de 65 cm et deux côtés de 60 cm.

65 + 60 + 65 + 60 = 250 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 65 + 65 = 130 et 60 + 60 = 120 ; 130 + 120 = 250 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.