CM1 · FICHE 066664

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 62 cm de longueur et 41 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 206

Le contour comprend deux côtés de 62 cm et deux côtés de 41 cm.

62 + 41 + 62 + 41 = 206 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 62 + 62 = 124 et 41 + 41 = 82 ; 124 + 82 = 206 cm.

2. Un rectangle mesure 93 cm de longueur et 83 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 352

Le contour comprend deux côtés de 93 cm et deux côtés de 83 cm.

93 + 83 + 93 + 83 = 352 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 93 + 93 = 186 et 83 + 83 = 166 ; 186 + 166 = 352 cm.

3. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 140

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 28 cm.

42 + 28 + 42 + 28 = 140 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 28 + 28 = 56 ; 84 + 56 = 140 cm.

4. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 180

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 9 cm.

81 + 9 + 81 + 9 = 180 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 9 + 9 = 18 ; 162 + 18 = 180 cm.

5. 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.

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