CM1 · FICHE 067642

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 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 136

Le contour comprend deux côtés de 62 cm et deux côtés de 6 cm.

62 + 6 + 62 + 6 = 136 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 62 + 62 = 124 et 6 + 6 = 12 ; 124 + 12 = 136 cm.

2. Un rectangle mesure 82 cm de longueur et 64 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 292

Le contour comprend deux côtés de 82 cm et deux côtés de 64 cm.

82 + 64 + 82 + 64 = 292 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 82 + 82 = 164 et 64 + 64 = 128 ; 164 + 128 = 292 cm.

3. Un rectangle mesure 15 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 38

Le contour comprend deux côtés de 15 cm et deux côtés de 4 cm.

15 + 4 + 15 + 4 = 38 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 15 + 15 = 30 et 4 + 4 = 8 ; 30 + 8 = 38 cm.

4. Un rectangle mesure 61 cm de longueur et 56 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 234

Le contour comprend deux côtés de 61 cm et deux côtés de 56 cm.

61 + 56 + 61 + 56 = 234 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 61 + 61 = 122 et 56 + 56 = 112 ; 122 + 112 = 234 cm.

5. Un rectangle mesure 79 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 208

Le contour comprend deux côtés de 79 cm et deux côtés de 25 cm.

79 + 25 + 79 + 25 = 208 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 79 + 79 = 158 et 25 + 25 = 50 ; 158 + 50 = 208 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.