CM1 · FICHE 066653

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 56 cm de longueur et 44 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 200

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 44 cm.

56 + 44 + 56 + 44 = 200 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 44 + 44 = 88 ; 112 + 88 = 200 cm.

2. Un rectangle mesure 26 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 78

Le contour comprend deux côtés de 26 cm et deux côtés de 13 cm.

26 + 13 + 26 + 13 = 78 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 26 + 26 = 52 et 13 + 13 = 26 ; 52 + 26 = 78 cm.

3. Un rectangle mesure 35 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 100

Le contour comprend deux côtés de 35 cm et deux côtés de 15 cm.

35 + 15 + 35 + 15 = 100 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 35 + 35 = 70 et 15 + 15 = 30 ; 70 + 30 = 100 cm.

4. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 218

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 28 cm.

81 + 28 + 81 + 28 = 218 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 28 + 28 = 56 ; 162 + 56 = 218 cm.

5. Un rectangle mesure 19 cm de longueur et 19 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 76

Le contour comprend deux côtés de 19 cm et deux côtés de 19 cm.

19 + 19 + 19 + 19 = 76 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 19 + 19 = 38 et 19 + 19 = 38 ; 38 + 38 = 76 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.