CM1 · FICHE 067625

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 91 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 214

Le contour comprend deux côtés de 91 cm et deux côtés de 16 cm.

91 + 16 + 91 + 16 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 91 + 91 = 182 et 16 + 16 = 32 ; 182 + 32 = 214 cm.

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

Réponse : 30

Le contour comprend deux côtés de 13 cm et deux côtés de 2 cm.

13 + 2 + 13 + 2 = 30 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 13 + 13 = 26 et 2 + 2 = 4 ; 26 + 4 = 30 cm.

3. Un rectangle mesure 14 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 54

Le contour comprend deux côtés de 14 cm et deux côtés de 13 cm.

14 + 13 + 14 + 13 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 14 + 14 = 28 et 13 + 13 = 26 ; 28 + 26 = 54 cm.

4. Un rectangle mesure 22 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 80

Le contour comprend deux côtés de 22 cm et deux côtés de 18 cm.

22 + 18 + 22 + 18 = 80 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 22 + 22 = 44 et 18 + 18 = 36 ; 44 + 36 = 80 cm.

5. Un rectangle mesure 13 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 44

Le contour comprend deux côtés de 13 cm et deux côtés de 9 cm.

13 + 9 + 13 + 9 = 44 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 13 + 13 = 26 et 9 + 9 = 18 ; 26 + 18 = 44 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.