CM1 · FICHE 066907

# 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 96 cm de longueur et 45 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 282**

Le contour comprend deux côtés de 96 cm et deux côtés de 45 cm.

96 + 45 + 96 + 45 = 282 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 96 + 96 = 192 et 45 + 45 = 90 ; 192 + 90 = 282 cm.

### 2. Un rectangle mesure 15 cm de longueur et 10 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 50**

Le contour comprend deux côtés de 15 cm et deux côtés de 10 cm.

15 + 10 + 15 + 10 = 50 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 15 + 15 = 30 et 10 + 10 = 20 ; 30 + 20 = 50 cm.

### 3. Un rectangle mesure 5 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 18**

Le contour comprend deux côtés de 5 cm et deux côtés de 4 cm.

5 + 4 + 5 + 4 = 18 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 5 + 5 = 10 et 4 + 4 = 8 ; 10 + 8 = 18 cm.

### 4. 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.

### 5. Un rectangle mesure 27 cm de longueur et 23 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 100**

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 23 cm.

27 + 23 + 27 + 23 = 100 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 23 + 23 = 46 ; 54 + 46 = 100 cm.

### 6. Un rectangle mesure 70 cm de longueur et 57 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 254**

Le contour comprend deux côtés de 70 cm et deux côtés de 57 cm.

70 + 57 + 70 + 57 = 254 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 70 + 70 = 140 et 57 + 57 = 114 ; 140 + 114 = 254 cm.

### 7. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 33 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 192**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 33 cm.

63 + 33 + 63 + 33 = 192 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 33 + 33 = 66 ; 126 + 66 = 192 cm.

### 8. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 42 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 246**

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 42 cm.

81 + 42 + 81 + 42 = 246 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 42 + 42 = 84 ; 162 + 84 = 246 cm.

### 9. Un rectangle mesure 74 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 174**

Le contour comprend deux côtés de 74 cm et deux côtés de 13 cm.

74 + 13 + 74 + 13 = 174 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 74 + 74 = 148 et 13 + 13 = 26 ; 148 + 26 = 174 cm.

## 10. Un rectangle mesure 65 cm de longueur et 14 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 158

Le contour comprend deux côtés de 65 cm et deux côtés de 14 cm.

65 + 14 + 65 + 14 = 158 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 65 + 65 = 130 et 14 + 14 = 28 ; 130 + 28 = 158 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.