CM1 · FICHE 066652

# 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 4 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 16**

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

4 + 4 + 4 + 4 = 16 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 4 + 4 = 8 et 4 + 4 = 8 ; 8 + 8 = 16 cm.

### 2. Un rectangle mesure 48 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 106**

Le contour comprend deux côtés de 48 cm et deux côtés de 5 cm.

48 + 5 + 48 + 5 = 106 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 48 + 48 = 96 et 5 + 5 = 10 ; 96 + 10 = 106 cm.

### 3. Un rectangle mesure 84 cm de longueur et 67 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 302**

Le contour comprend deux côtés de 84 cm et deux côtés de 67 cm.

84 + 67 + 84 + 67 = 302 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 84 + 84 = 168 et 67 + 67 = 134 ; 168 + 134 = 302 cm.

### 4. Un rectangle mesure 20 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 52**

Le contour comprend deux côtés de 20 cm et deux côtés de 6 cm.

20 + 6 + 20 + 6 = 52 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 20 + 20 = 40 et 6 + 6 = 12 ; 40 + 12 = 52 cm.

### 5. Un rectangle mesure 30 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 68**

Le contour comprend deux côtés de 30 cm et deux côtés de 4 cm.

30 + 4 + 30 + 4 = 68 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 30 + 30 = 60 et 4 + 4 = 8 ; 60 + 8 = 68 cm.

### 6. Un rectangle mesure 70 cm de longueur et 45 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 230**

Le contour comprend deux côtés de 70 cm et deux côtés de 45 cm.

70 + 45 + 70 + 45 = 230 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 70 + 70 = 140 et 45 + 45 = 90 ; 140 + 90 = 230 cm.

### 7. Un rectangle mesure 7 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 26**

Le contour comprend deux côtés de 7 cm et deux côtés de 6 cm.

7 + 6 + 7 + 6 = 26 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 7 + 7 = 14 et 6 + 6 = 12 ; 14 + 12 = 26 cm.

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

**Réponse : 112**

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

28 + 28 + 28 + 28 = 112 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 28 + 28 = 56 et 28 + 28 = 56 ; 56 + 56 = 112 cm.

### 9. Un rectangle mesure 56 cm de longueur et 37 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 186**

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 37 cm.

56 + 37 + 56 + 37 = 186 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 37 + 37 = 74 ; 112 + 74 = 186 cm.

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

### Réponse : 34

Le contour comprend deux côtés de 14 cm et deux côtés de 3 cm.

14 + 3 + 14 + 3 = 34 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 14 + 14 = 28 et 3 + 3 = 6 ; 28 + 6 = 34 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.