CM1 · FICHE 067150

# 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 48 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 146**

Le contour comprend deux côtés de 48 cm et deux côtés de 25 cm.

48 + 25 + 48 + 25 = 146 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 48 + 48 = 96 et 25 + 25 = 50 ; 96 + 50 = 146 cm.

### 2. Un rectangle mesure 18 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 54**

Le contour comprend deux côtés de 18 cm et deux côtés de 9 cm.

18 + 9 + 18 + 9 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 18 + 18 = 36 et 9 + 9 = 18 ; 36 + 18 = 54 cm.

### 3. Un rectangle mesure 26 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 86**

Le contour comprend deux côtés de 26 cm et deux côtés de 17 cm.

26 + 17 + 26 + 17 = 86 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 26 + 26 = 52 et 17 + 17 = 34 ; 52 + 34 = 86 cm.

### 4. 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.

### 5. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 32 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 218**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 32 cm.

77 + 32 + 77 + 32 = 218 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 32 + 32 = 64 ; 154 + 64 = 218 cm.

### 6. Un rectangle mesure 97 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 224**

Le contour comprend deux côtés de 97 cm et deux côtés de 15 cm.

97 + 15 + 97 + 15 = 224 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 97 + 97 = 194 et 15 + 15 = 30 ; 194 + 30 = 224 cm.

### 7. Un rectangle mesure 87 cm de longueur et 57 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 288**

Le contour comprend deux côtés de 87 cm et deux côtés de 57 cm.

87 + 57 + 87 + 57 = 288 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 87 + 87 = 174 et 57 + 57 = 114 ; 174 + 114 = 288 cm.

### 8. Un rectangle mesure 65 cm de longueur et 56 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 242**

Le contour comprend deux côtés de 65 cm et deux côtés de 56 cm.

65 + 56 + 65 + 56 = 242 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 65 + 65 = 130 et 56 + 56 = 112 ; 130 + 112 = 242 cm.

### 9. Un rectangle mesure 11 cm de longueur et 3 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 28**

Le contour comprend deux côtés de 11 cm et deux côtés de 3 cm.

11 + 3 + 11 + 3 = 28 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 11 + 11 = 22 et 3 + 3 = 6 ; 22 + 6 = 28 cm.

## 10. Un rectangle mesure 96 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 202

Le contour comprend deux côtés de 96 cm et deux côtés de 5 cm.

96 + 5 + 96 + 5 = 202 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 96 + 96 = 192 et 5 + 5 = 10 ; 192 + 10 = 202 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.