CM1 · FICHE 067348

# 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 92 cm de longueur et 90 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 364**

Le contour comprend deux côtés de 92 cm et deux côtés de 90 cm.

92 + 90 + 92 + 90 = 364 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 92 + 92 = 184 et 90 + 90 = 180 ; 184 + 180 = 364 cm.

### 2. Un rectangle mesure 98 cm de longueur et 51 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 298**

Le contour comprend deux côtés de 98 cm et deux côtés de 51 cm.

98 + 51 + 98 + 51 = 298 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 98 + 98 = 196 et 51 + 51 = 102 ; 196 + 102 = 298 cm.

### 3. Un rectangle mesure 36 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 106**

Le contour comprend deux côtés de 36 cm et deux côtés de 17 cm.

36 + 17 + 36 + 17 = 106 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 36 + 36 = 72 et 17 + 17 = 34 ; 72 + 34 = 106 cm.

### 4. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 186**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 16 cm.

77 + 16 + 77 + 16 = 186 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 16 + 16 = 32 ; 154 + 32 = 186 cm.

### 5. Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 78**

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 15 cm.

24 + 15 + 24 + 15 = 78 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 15 + 15 = 30 ; 48 + 30 = 78 cm.

### 6. 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.

### 7. Un rectangle mesure 87 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 178**

Le contour comprend deux côtés de 87 cm et deux côtés de 2 cm.

87 + 2 + 87 + 2 = 178 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 87 + 87 = 174 et 2 + 2 = 4 ; 174 + 4 = 178 cm.

### 8. Un rectangle mesure 45 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 120**

Le contour comprend deux côtés de 45 cm et deux côtés de 15 cm.

45 + 15 + 45 + 15 = 120 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 45 + 45 = 90 et 15 + 15 = 30 ; 90 + 30 = 120 cm.

### 9. Un rectangle mesure 97 cm de longueur et 77 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 348**

Le contour comprend deux côtés de 97 cm et deux côtés de 77 cm.

97 + 77 + 97 + 77 = 348 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 97 + 97 = 194 et 77 + 77 = 154 ; 194 + 154 = 348 cm.

## 10. Un rectangle mesure 60 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 152

Le contour comprend deux côtés de 60 cm et deux côtés de 16 cm.

60 + 16 + 60 + 16 = 152 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 60 + 60 = 120 et 16 + 16 = 32 ; 120 + 32 = 152 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.