CM1 · FICHE 066593

# 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 77 cm de longueur et 75 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 304**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 75 cm.

77 + 75 + 77 + 75 = 304 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 75 + 75 = 150 ; 154 + 150 = 304 cm.

### 2. Un rectangle mesure 22 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 54**

Le contour comprend deux côtés de 22 cm et deux côtés de 5 cm.

22 + 5 + 22 + 5 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 22 + 22 = 44 et 5 + 5 = 10 ; 44 + 10 = 54 cm.

### 3. Un rectangle mesure 18 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 48**

Le contour comprend deux côtés de 18 cm et deux côtés de 6 cm.

18 + 6 + 18 + 6 = 48 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 18 + 18 = 36 et 6 + 6 = 12 ; 36 + 12 = 48 cm.

### 4. Un rectangle mesure 85 cm de longueur et 26 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 222**

Le contour comprend deux côtés de 85 cm et deux côtés de 26 cm.

85 + 26 + 85 + 26 = 222 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 85 + 85 = 170 et 26 + 26 = 52 ; 170 + 52 = 222 cm.

### 5. Un rectangle mesure 22 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 56**

Le contour comprend deux côtés de 22 cm et deux côtés de 6 cm.

22 + 6 + 22 + 6 = 56 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 22 + 22 = 44 et 6 + 6 = 12 ; 44 + 12 = 56 cm.

### 6. Un rectangle mesure 7 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 22**

Le contour comprend deux côtés de 7 cm et deux côtés de 4 cm.

7 + 4 + 7 + 4 = 22 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 7 + 7 = 14 et 4 + 4 = 8 ; 14 + 8 = 22 cm.

### 7. Un rectangle mesure 32 cm de longueur et 30 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 124**

Le contour comprend deux côtés de 32 cm et deux côtés de 30 cm.

32 + 30 + 32 + 30 = 124 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 32 + 32 = 64 et 30 + 30 = 60 ; 64 + 60 = 124 cm.

### 8. Un rectangle mesure 68 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 180**

Le contour comprend deux côtés de 68 cm et deux côtés de 22 cm.

68 + 22 + 68 + 22 = 180 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 68 + 68 = 136 et 22 + 22 = 44 ; 136 + 44 = 180 cm.

### 9. Un rectangle mesure 86 cm de longueur et 35 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 242**

Le contour comprend deux côtés de 86 cm et deux côtés de 35 cm.

86 + 35 + 86 + 35 = 242 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 86 + 86 = 172 et 35 + 35 = 70 ; 172 + 70 = 242 cm.

### 10. Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 92**

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 22 cm.

24 + 22 + 24 + 22 = 92 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 22 + 22 = 44 ; 48 + 44 = 92 cm.

### 11. Un rectangle mesure 19 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 50**

Le contour comprend deux côtés de 19 cm et deux côtés de 6 cm.

19 + 6 + 19 + 6 = 50 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 19 + 19 = 38 et 6 + 6 = 12 ; 38 + 12 = 50 cm.

### 12. Un rectangle mesure 54 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 122**

Le contour comprend deux côtés de 54 cm et deux côtés de 7 cm.

54 + 7 + 54 + 7 = 122 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 54 + 54 = 108 et 7 + 7 = 14 ; 108 + 14 = 122 cm.

### 13. Un rectangle mesure 62 cm de longueur et 48 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 220**

Le contour comprend deux côtés de 62 cm et deux côtés de 48 cm.

62 + 48 + 62 + 48 = 220 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 62 + 62 = 124 et 48 + 48 = 96 ; 124 + 96 = 220 cm.

### 14. Un rectangle mesure 95 cm de longueur et 71 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 332**

Le contour comprend deux côtés de 95 cm et deux côtés de 71 cm.

95 + 71 + 95 + 71 = 332 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 95 + 95 = 190 et 71 + 71 = 142 ; 190 + 142 = 332 cm.

## 15. Un rectangle mesure 36 cm de longueur et 12 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 96

Le contour comprend deux côtés de 36 cm et deux côtés de 12 cm.

36 + 12 + 36 + 12 = 96 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 36 + 36 = 72 et 12 + 12 = 24 ; 72 + 24 = 96 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.