CM1 · FICHE 067577

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

**Réponse : 30**

Le contour comprend deux côtés de 11 cm et deux côtés de 4 cm.

11 + 4 + 11 + 4 = 30 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 11 + 11 = 22 et 4 + 4 = 8 ; 22 + 8 = 30 cm.

### 2. 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.

### 3. Un rectangle mesure 60 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 156**

Le contour comprend deux côtés de 60 cm et deux côtés de 18 cm.

60 + 18 + 60 + 18 = 156 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 60 + 60 = 120 et 18 + 18 = 36 ; 120 + 36 = 156 cm.

### 4. Un rectangle mesure 38 cm de longueur et 30 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 136**

Le contour comprend deux côtés de 38 cm et deux côtés de 30 cm.

38 + 30 + 38 + 30 = 136 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 38 + 38 = 76 et 30 + 30 = 60 ; 76 + 60 = 136 cm.

### 5. Un rectangle mesure 47 cm de longueur et 21 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 136**

Le contour comprend deux côtés de 47 cm et deux côtés de 21 cm.

47 + 21 + 47 + 21 = 136 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 47 + 47 = 94 et 21 + 21 = 42 ; 94 + 42 = 136 cm.

### 6. Un rectangle mesure 52 cm de longueur et 21 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 146**

Le contour comprend deux côtés de 52 cm et deux côtés de 21 cm.

52 + 21 + 52 + 21 = 146 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 52 + 52 = 104 et 21 + 21 = 42 ; 104 + 42 = 146 cm.

### 7. Un rectangle mesure 84 cm de longueur et 47 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 262**

Le contour comprend deux côtés de 84 cm et deux côtés de 47 cm.

84 + 47 + 84 + 47 = 262 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 84 + 84 = 168 et 47 + 47 = 94 ; 168 + 94 = 262 cm.

### 8. Un rectangle mesure 44 cm de longueur et 8 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 104**

Le contour comprend deux côtés de 44 cm et deux côtés de 8 cm.

44 + 8 + 44 + 8 = 104 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 44 + 44 = 88 et 8 + 8 = 16 ; 88 + 16 = 104 cm.

### 9. Un rectangle mesure 75 cm de longueur et 62 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 274**

Le contour comprend deux côtés de 75 cm et deux côtés de 62 cm.

75 + 62 + 75 + 62 = 274 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 75 + 75 = 150 et 62 + 62 = 124 ; 150 + 124 = 274 cm.

### 10. Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 19 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 138**

Le contour comprend deux côtés de 50 cm et deux côtés de 19 cm.

50 + 19 + 50 + 19 = 138 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 50 + 50 = 100 et 19 + 19 = 38 ; 100 + 38 = 138 cm.

### 11. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 152**

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 9 cm.

67 + 9 + 67 + 9 = 152 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 9 + 9 = 18 ; 134 + 18 = 152 cm.

### 12. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 74 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 302**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 74 cm.

77 + 74 + 77 + 74 = 302 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 74 + 74 = 148 ; 154 + 148 = 302 cm.

### 13. Un rectangle mesure 29 cm de longueur et 11 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 80**

Le contour comprend deux côtés de 29 cm et deux côtés de 11 cm.

29 + 11 + 29 + 11 = 80 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 29 + 29 = 58 et 11 + 11 = 22 ; 58 + 22 = 80 cm.

### 14. Un rectangle mesure 11 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 36**

Le contour comprend deux côtés de 11 cm et deux côtés de 7 cm.

11 + 7 + 11 + 7 = 36 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 11 + 11 = 22 et 7 + 7 = 14 ; 22 + 14 = 36 cm.

## 15. Un rectangle mesure 29 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 88

Le contour comprend deux côtés de 29 cm et deux côtés de 15 cm.

29 + 15 + 29 + 15 = 88 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 29 + 29 = 58 et 15 + 15 = 30 ; 58 + 30 = 88 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.