CM1 · FICHE 066778

# 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 38 cm de longueur et 34 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 144**

Le contour comprend deux côtés de 38 cm et deux côtés de 34 cm.

38 + 34 + 38 + 34 = 144 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 38 + 38 = 76 et 34 + 34 = 68 ; 76 + 68 = 144 cm.

### 2. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 40 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 214**

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 40 cm.

67 + 40 + 67 + 40 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 40 + 40 = 80 ; 134 + 80 = 214 cm.

### 3. Un rectangle mesure 25 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 58**

Le contour comprend deux côtés de 25 cm et deux côtés de 4 cm.

25 + 4 + 25 + 4 = 58 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 25 + 25 = 50 et 4 + 4 = 8 ; 50 + 8 = 58 cm.

### 4. Un rectangle mesure 49 cm de longueur et 42 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 182**

Le contour comprend deux côtés de 49 cm et deux côtés de 42 cm.

49 + 42 + 49 + 42 = 182 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 49 + 49 = 98 et 42 + 42 = 84 ; 98 + 84 = 182 cm.

### 5. Un rectangle mesure 55 cm de longueur et 52 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 214**

Le contour comprend deux côtés de 55 cm et deux côtés de 52 cm.

55 + 52 + 55 + 52 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 55 + 55 = 110 et 52 + 52 = 104 ; 110 + 104 = 214 cm.

### 6. Un rectangle mesure 32 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 96**

Le contour comprend deux côtés de 32 cm et deux côtés de 16 cm.

32 + 16 + 32 + 16 = 96 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 32 + 32 = 64 et 16 + 16 = 32 ; 64 + 32 = 96 cm.

### 7. Un rectangle mesure 54 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 138**

Le contour comprend deux côtés de 54 cm et deux côtés de 15 cm.

54 + 15 + 54 + 15 = 138 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 54 + 54 = 108 et 15 + 15 = 30 ; 108 + 30 = 138 cm.

### 8. 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.

### 9. Un rectangle mesure 20 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 76**

Le contour comprend deux côtés de 20 cm et deux côtés de 18 cm.

20 + 18 + 20 + 18 = 76 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 20 + 20 = 40 et 18 + 18 = 36 ; 40 + 36 = 76 cm.

### 10. 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.

### 11. 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.

### 12. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 33 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 192**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 33 cm.

63 + 33 + 63 + 33 = 192 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 33 + 33 = 66 ; 126 + 66 = 192 cm.

### 13. Un rectangle mesure 9 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 30**

Le contour comprend deux côtés de 9 cm et deux côtés de 6 cm.

9 + 6 + 9 + 6 = 30 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 9 + 9 = 18 et 6 + 6 = 12 ; 18 + 12 = 30 cm.

### 14. 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.

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

### Réponse : 48

Le contour comprend deux côtés de 22 cm et deux côtés de 2 cm.

22 + 2 + 22 + 2 = 48 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 22 + 22 = 44 et 2 + 2 = 4 ; 44 + 4 = 48 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.