CM1 · FICHE 067564

# 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 91 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 208**

Le contour comprend deux côtés de 91 cm et deux côtés de 13 cm.

91 + 13 + 91 + 13 = 208 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 91 + 91 = 182 et 13 + 13 = 26 ; 182 + 26 = 208 cm.

### 2. 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.

### 3. Un rectangle mesure 90 cm de longueur et 57 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 294**

Le contour comprend deux côtés de 90 cm et deux côtés de 57 cm.

90 + 57 + 90 + 57 = 294 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 90 + 90 = 180 et 57 + 57 = 114 ; 180 + 114 = 294 cm.

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

**Réponse : 96**

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

24 + 24 + 24 + 24 = 96 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 24 + 24 = 48 ; 48 + 48 = 96 cm.

### 5. Un rectangle mesure 32 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 82**

Le contour comprend deux côtés de 32 cm et deux côtés de 9 cm.

32 + 9 + 32 + 9 = 82 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 32 + 32 = 64 et 9 + 9 = 18 ; 64 + 18 = 82 cm.

### 6. Un rectangle mesure 56 cm de longueur et 37 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 186**

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 37 cm.

56 + 37 + 56 + 37 = 186 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 37 + 37 = 74 ; 112 + 74 = 186 cm.

### 7. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 182**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 28 cm.

63 + 28 + 63 + 28 = 182 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 28 + 28 = 56 ; 126 + 56 = 182 cm.

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

**Réponse : 20**

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

5 + 5 + 5 + 5 = 20 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 5 + 5 = 10 et 5 + 5 = 10 ; 10 + 10 = 20 cm.

### 9. Un rectangle mesure 48 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 106**

Le contour comprend deux côtés de 48 cm et deux côtés de 5 cm.

48 + 5 + 48 + 5 = 106 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 48 + 48 = 96 et 5 + 5 = 10 ; 96 + 10 = 106 cm.

### 10. Un rectangle mesure 80 cm de longueur et 53 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 266**

Le contour comprend deux côtés de 80 cm et deux côtés de 53 cm.

80 + 53 + 80 + 53 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 80 + 80 = 160 et 53 + 53 = 106 ; 160 + 106 = 266 cm.

### 11. Un rectangle mesure 44 cm de longueur et 21 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 130**

Le contour comprend deux côtés de 44 cm et deux côtés de 21 cm.

44 + 21 + 44 + 21 = 130 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 44 + 44 = 88 et 21 + 21 = 42 ; 88 + 42 = 130 cm.

### 12. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 42 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 246**

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 42 cm.

81 + 42 + 81 + 42 = 246 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 42 + 42 = 84 ; 162 + 84 = 246 cm.

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

**Réponse : 44**

Le contour comprend deux côtés de 13 cm et deux côtés de 9 cm.

13 + 9 + 13 + 9 = 44 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 13 + 13 = 26 et 9 + 9 = 18 ; 26 + 18 = 44 cm.

### 14. 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.

### 15. Un rectangle mesure 20 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 54**

Le contour comprend deux côtés de 20 cm et deux côtés de 7 cm.

20 + 7 + 20 + 7 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 20 + 20 = 40 et 7 + 7 = 14 ; 40 + 14 = 54 cm.

### 16. Un rectangle mesure 13 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 30**

Le contour comprend deux côtés de 13 cm et deux côtés de 2 cm.

13 + 2 + 13 + 2 = 30 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 13 + 13 = 26 et 2 + 2 = 4 ; 26 + 4 = 30 cm.

### 17. 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.

### 18. Un rectangle mesure 65 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 156**

Le contour comprend deux côtés de 65 cm et deux côtés de 13 cm.

65 + 13 + 65 + 13 = 156 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 65 + 65 = 130 et 13 + 13 = 26 ; 130 + 26 = 156 cm.

### 19. 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.

## 20. Un rectangle mesure 57 cm de longueur et 34 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 182

Le contour comprend deux côtés de 57 cm et deux côtés de 34 cm.

57 + 34 + 57 + 34 = 182 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 57 + 57 = 114 et 34 + 34 = 68 ; 114 + 68 = 182 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.