CM1 · FICHE 067076

# 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 74 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 184**

Le contour comprend deux côtés de 74 cm et deux côtés de 18 cm.

74 + 18 + 74 + 18 = 184 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 74 + 74 = 148 et 18 + 18 = 36 ; 148 + 36 = 184 cm.

### 2. Un rectangle mesure 49 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 116**

Le contour comprend deux côtés de 49 cm et deux côtés de 9 cm.

49 + 9 + 49 + 9 = 116 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 49 + 49 = 98 et 9 + 9 = 18 ; 98 + 18 = 116 cm.

### 3. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 156**

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 36 cm.

42 + 36 + 42 + 36 = 156 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 36 + 36 = 72 ; 84 + 72 = 156 cm.

### 4. Un rectangle mesure 83 cm de longueur et 32 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 230**

Le contour comprend deux côtés de 83 cm et deux côtés de 32 cm.

83 + 32 + 83 + 32 = 230 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 83 + 83 = 166 et 32 + 32 = 64 ; 166 + 64 = 230 cm.

### 5. Un rectangle mesure 69 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 210**

Le contour comprend deux côtés de 69 cm et deux côtés de 36 cm.

69 + 36 + 69 + 36 = 210 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 69 + 69 = 138 et 36 + 36 = 72 ; 138 + 72 = 210 cm.

### 6. Un rectangle mesure 6 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 16**

Le contour comprend deux côtés de 6 cm et deux côtés de 2 cm.

6 + 2 + 6 + 2 = 16 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 6 + 6 = 12 et 2 + 2 = 4 ; 12 + 4 = 16 cm.

### 7. Un rectangle mesure 92 cm de longueur et 61 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 306**

Le contour comprend deux côtés de 92 cm et deux côtés de 61 cm.

92 + 61 + 92 + 61 = 306 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 92 + 92 = 184 et 61 + 61 = 122 ; 184 + 122 = 306 cm.

### 8. Un rectangle mesure 98 cm de longueur et 81 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 358**

Le contour comprend deux côtés de 98 cm et deux côtés de 81 cm.

98 + 81 + 98 + 81 = 358 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 98 + 98 = 196 et 81 + 81 = 162 ; 196 + 162 = 358 cm.

### 9. Un rectangle mesure 14 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 38**

Le contour comprend deux côtés de 14 cm et deux côtés de 5 cm.

14 + 5 + 14 + 5 = 38 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 14 + 14 = 28 et 5 + 5 = 10 ; 28 + 10 = 38 cm.

**10. Un rectangle mesure 73 cm de longueur et 60 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 266**

Le contour comprend deux côtés de 73 cm et deux côtés de 60 cm.

73 + 60 + 73 + 60 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 73 + 73 = 146 et 60 + 60 = 120 ; 146 + 120 = 266 cm.

**11. Un rectangle mesure 88 cm de longueur et 71 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 318**

Le contour comprend deux côtés de 88 cm et deux côtés de 71 cm.

88 + 71 + 88 + 71 = 318 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 88 + 88 = 176 et 71 + 71 = 142 ; 176 + 142 = 318 cm.

**12. 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.

**13. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 52 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 210**

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 52 cm.

53 + 52 + 53 + 52 = 210 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 52 + 52 = 104 ; 106 + 104 = 210 cm.

**14. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 140**

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 28 cm.

42 + 28 + 42 + 28 = 140 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 28 + 28 = 56 ; 84 + 56 = 140 cm.

### 15. Un rectangle mesure 34 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 82**

Le contour comprend deux côtés de 34 cm et deux côtés de 7 cm.

34 + 7 + 34 + 7 = 82 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 34 + 34 = 68 et 7 + 7 = 14 ; 68 + 14 = 82 cm.

### 16. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 41 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 188**

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 41 cm.

53 + 41 + 53 + 41 = 188 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 41 + 41 = 82 ; 106 + 82 = 188 cm.

### 17. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 35 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 154**

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 35 cm.

42 + 35 + 42 + 35 = 154 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 35 + 35 = 70 ; 84 + 70 = 154 cm.

### 18. Un rectangle mesure 44 cm de longueur et 37 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 162**

Le contour comprend deux côtés de 44 cm et deux côtés de 37 cm.

44 + 37 + 44 + 37 = 162 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 44 + 44 = 88 et 37 + 37 = 74 ; 88 + 74 = 162 cm.

### 19. Un rectangle mesure 71 cm de longueur et 62 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 266**

Le contour comprend deux côtés de 71 cm et deux côtés de 62 cm.

71 + 62 + 71 + 62 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 71 + 71 = 142 et 62 + 62 = 124 ; 142 + 124 = 266 cm.

## 20. Un rectangle mesure 93 cm de longueur et 81 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 348

Le contour comprend deux côtés de 93 cm et deux côtés de 81 cm.

93 + 81 + 93 + 81 = 348 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 93 + 93 = 186 et 81 + 81 = 162 ; 186 + 162 = 348 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.