CM1 · FICHE 066874

# 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 17 cm de longueur et 14 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 62**

Le contour comprend deux côtés de 17 cm et deux côtés de 14 cm.

17 + 14 + 17 + 14 = 62 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 17 + 17 = 34 et 14 + 14 = 28 ; 34 + 28 = 62 cm.

### 2. 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.

### 3. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 39 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 184**

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 39 cm.

53 + 39 + 53 + 39 = 184 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 39 + 39 = 78 ; 106 + 78 = 184 cm.

### 4. Un rectangle mesure 19 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 48**

Le contour comprend deux côtés de 19 cm et deux côtés de 5 cm.

19 + 5 + 19 + 5 = 48 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 19 + 19 = 38 et 5 + 5 = 10 ; 38 + 10 = 48 cm.

### 5. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 206**

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 22 cm.

81 + 22 + 81 + 22 = 206 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 22 + 22 = 44 ; 162 + 44 = 206 cm.

### 6. Un rectangle mesure 45 cm de longueur et 38 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 166**

Le contour comprend deux côtés de 45 cm et deux côtés de 38 cm.

45 + 38 + 45 + 38 = 166 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 45 + 45 = 90 et 38 + 38 = 76 ; 90 + 76 = 166 cm.

### 7. Un rectangle mesure 91 cm de longueur et 86 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 354**

Le contour comprend deux côtés de 91 cm et deux côtés de 86 cm.

91 + 86 + 91 + 86 = 354 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 91 + 91 = 182 et 86 + 86 = 172 ; 182 + 172 = 354 cm.

### 8. Un rectangle mesure 94 cm de longueur et 66 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 320**

Le contour comprend deux côtés de 94 cm et deux côtés de 66 cm.

94 + 66 + 94 + 66 = 320 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 94 + 94 = 188 et 66 + 66 = 132 ; 188 + 132 = 320 cm.

### 9. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 140**

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 17 cm.

53 + 17 + 53 + 17 = 140 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 17 + 17 = 34 ; 106 + 34 = 140 cm.

### 10. Un rectangle mesure 82 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 214**

Le contour comprend deux côtés de 82 cm et deux côtés de 25 cm.

82 + 25 + 82 + 25 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 82 + 82 = 164 et 25 + 25 = 50 ; 164 + 50 = 214 cm.

### 11. Un rectangle mesure 60 cm de longueur et 39 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 198**

Le contour comprend deux côtés de 60 cm et deux côtés de 39 cm.

60 + 39 + 60 + 39 = 198 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 60 + 60 = 120 et 39 + 39 = 78 ; 120 + 78 = 198 cm.

### 12. Un rectangle mesure 58 cm de longueur et 44 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 204**

Le contour comprend deux côtés de 58 cm et deux côtés de 44 cm.

58 + 44 + 58 + 44 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 58 + 58 = 116 et 44 + 44 = 88 ; 116 + 88 = 204 cm.

### 13. Un rectangle mesure 28 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 74**

Le contour comprend deux côtés de 28 cm et deux côtés de 9 cm.

28 + 9 + 28 + 9 = 74 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 28 + 28 = 56 et 9 + 9 = 18 ; 56 + 18 = 74 cm.

### 14. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 196**

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 17 cm.

81 + 17 + 81 + 17 = 196 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 17 + 17 = 34 ; 162 + 34 = 196 cm.

## 15. Un rectangle mesure 9 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 32

Le contour comprend deux côtés de 9 cm et deux côtés de 7 cm.

9 + 7 + 9 + 7 = 32 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 9 + 9 = 18 et 7 + 7 = 14 ; 18 + 14 = 32 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.