CM1 · FICHE 067445

# 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 82 cm de longueur et 31 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 226**

Le contour comprend deux côtés de 82 cm et deux côtés de 31 cm.

82 + 31 + 82 + 31 = 226 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 82 + 82 = 164 et 31 + 31 = 62 ; 164 + 62 = 226 cm.

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

**Réponse : 112**

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

28 + 28 + 28 + 28 = 112 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 28 + 28 = 56 et 28 + 28 = 56 ; 56 + 56 = 112 cm.

### 3. Un rectangle mesure 16 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 46**

Le contour comprend deux côtés de 16 cm et deux côtés de 7 cm.

16 + 7 + 16 + 7 = 46 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 16 + 16 = 32 et 7 + 7 = 14 ; 32 + 14 = 46 cm.

### 4. Un rectangle mesure 3 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 10**

Le contour comprend deux côtés de 3 cm et deux côtés de 2 cm.

3 + 2 + 3 + 2 = 10 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 3 + 3 = 6 et 2 + 2 = 4 ; 6 + 4 = 10 cm.

### 5. Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 23 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 94**

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 23 cm.

24 + 23 + 24 + 23 = 94 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 23 + 23 = 46 ; 48 + 46 = 94 cm.

### 6. Un rectangle mesure 97 cm de longueur et 4 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 202**

Le contour comprend deux côtés de 97 cm et deux côtés de 4 cm.

97 + 4 + 97 + 4 = 202 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 97 + 97 = 194 et 4 + 4 = 8 ; 194 + 8 = 202 cm.

### 7. Un rectangle mesure 88 cm de longueur et 58 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 292**

Le contour comprend deux côtés de 88 cm et deux côtés de 58 cm.

88 + 58 + 88 + 58 = 292 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 88 + 88 = 176 et 58 + 58 = 116 ; 176 + 116 = 292 cm.

### 8. Un rectangle mesure 97 cm de longueur et 77 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 348**

Le contour comprend deux côtés de 97 cm et deux côtés de 77 cm.

97 + 77 + 97 + 77 = 348 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 97 + 97 = 194 et 77 + 77 = 154 ; 194 + 154 = 348 cm.

### 9. Un rectangle mesure 24 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 60**

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 6 cm.

24 + 6 + 24 + 6 = 60 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 6 + 6 = 12 ; 48 + 12 = 60 cm.

### 10. Un rectangle mesure 76 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 156**

Le contour comprend deux côtés de 76 cm et deux côtés de 2 cm.

76 + 2 + 76 + 2 = 156 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 76 + 76 = 152 et 2 + 2 = 4 ; 152 + 4 = 156 cm.

### 11. Un rectangle mesure 26 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 86**

Le contour comprend deux côtés de 26 cm et deux côtés de 17 cm.

26 + 17 + 26 + 17 = 86 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 26 + 26 = 52 et 17 + 17 = 34 ; 52 + 34 = 86 cm.

### 12. Un rectangle mesure 88 cm de longueur et 29 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 234**

Le contour comprend deux côtés de 88 cm et deux côtés de 29 cm.

88 + 29 + 88 + 29 = 234 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 88 + 88 = 176 et 29 + 29 = 58 ; 176 + 58 = 234 cm.

### 13. Un rectangle mesure 78 cm de longueur et 75 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 306**

Le contour comprend deux côtés de 78 cm et deux côtés de 75 cm.

78 + 75 + 78 + 75 = 306 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 78 + 78 = 156 et 75 + 75 = 150 ; 156 + 150 = 306 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 70 cm de longueur et 57 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 254

Le contour comprend deux côtés de 70 cm et deux côtés de 57 cm.

70 + 57 + 70 + 57 = 254 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 70 + 70 = 140 et 57 + 57 = 114 ; 140 + 114 = 254 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.