CM1 · FICHE 067131

# 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 70 cm de longueur et 62 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 264**

Le contour comprend deux côtés de 70 cm et deux côtés de 62 cm.

70 + 62 + 70 + 62 = 264 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 70 + 70 = 140 et 62 + 62 = 124 ; 140 + 124 = 264 cm.

### 2. Un rectangle mesure 56 cm de longueur et 51 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 214**

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 51 cm.

56 + 51 + 56 + 51 = 214 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 51 + 51 = 102 ; 112 + 102 = 214 cm.

### 3. Un rectangle mesure 41 cm de longueur et 39 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 160**

Le contour comprend deux côtés de 41 cm et deux côtés de 39 cm.

41 + 39 + 41 + 39 = 160 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 41 + 41 = 82 et 39 + 39 = 78 ; 82 + 78 = 160 cm.

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

**Réponse : 210**

Le contour comprend deux côtés de 97 cm et deux côtés de 8 cm.

97 + 8 + 97 + 8 = 210 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 97 + 97 = 194 et 8 + 8 = 16 ; 194 + 16 = 210 cm.

### 5. Un rectangle mesure 27 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 64**

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 5 cm.

27 + 5 + 27 + 5 = 64 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 5 + 5 = 10 ; 54 + 10 = 64 cm.

### 6. Un rectangle mesure 27 cm de longueur et 8 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 70**

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 8 cm.

27 + 8 + 27 + 8 = 70 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 8 + 8 = 16 ; 54 + 16 = 70 cm.

### 7. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 152**

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 9 cm.

67 + 9 + 67 + 9 = 152 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 9 + 9 = 18 ; 134 + 18 = 152 cm.

### 8. Un rectangle mesure 96 cm de longueur et 31 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 254**

Le contour comprend deux côtés de 96 cm et deux côtés de 31 cm.

96 + 31 + 96 + 31 = 254 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 96 + 96 = 192 et 31 + 31 = 62 ; 192 + 62 = 254 cm.

### 9. Un rectangle mesure 37 cm de longueur et 30 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 134**

Le contour comprend deux côtés de 37 cm et deux côtés de 30 cm.

37 + 30 + 37 + 30 = 134 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 37 + 37 = 74 et 30 + 30 = 60 ; 74 + 60 = 134 cm.

### 10. Un rectangle mesure 92 cm de longueur et 91 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 366**

Le contour comprend deux côtés de 92 cm et deux côtés de 91 cm.

92 + 91 + 92 + 91 = 366 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 92 + 92 = 184 et 91 + 91 = 182 ; 184 + 182 = 366 cm.

### 11. Un rectangle mesure 52 cm de longueur et 21 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 146**

Le contour comprend deux côtés de 52 cm et deux côtés de 21 cm.

52 + 21 + 52 + 21 = 146 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 52 + 52 = 104 et 21 + 21 = 42 ; 104 + 42 = 146 cm.

### 12. Un rectangle mesure 96 cm de longueur et 45 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 282**

Le contour comprend deux côtés de 96 cm et deux côtés de 45 cm.

96 + 45 + 96 + 45 = 282 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 96 + 96 = 192 et 45 + 45 = 90 ; 192 + 90 = 282 cm.

### 13. Un rectangle mesure 52 cm de longueur et 43 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 190**

Le contour comprend deux côtés de 52 cm et deux côtés de 43 cm.

52 + 43 + 52 + 43 = 190 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 52 + 52 = 104 et 43 + 43 = 86 ; 104 + 86 = 190 cm.

### 14. 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.

## 15. 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.

Ressource originale AnimyJob préparée avec assistance IA. Relecture pédagogique indépendante : en attente. À adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.