CM1 · FICHE 067277

# 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 36 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 86**

Le contour comprend deux côtés de 36 cm et deux côtés de 7 cm.

36 + 7 + 36 + 7 = 86 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 36 + 36 = 72 et 7 + 7 = 14 ; 72 + 14 = 86 cm.

### 2. Un rectangle mesure 86 cm de longueur et 47 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 266**

Le contour comprend deux côtés de 86 cm et deux côtés de 47 cm.

86 + 47 + 86 + 47 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 86 + 86 = 172 et 47 + 47 = 94 ; 172 + 94 = 266 cm.

### 3. Un rectangle mesure 90 cm de longueur et 73 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 326**

Le contour comprend deux côtés de 90 cm et deux côtés de 73 cm.

90 + 73 + 90 + 73 = 326 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 90 + 90 = 180 et 73 + 73 = 146 ; 180 + 146 = 326 cm.

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

**Réponse : 84**

Le contour comprend deux côtés de 28 cm et deux côtés de 14 cm.

28 + 14 + 28 + 14 = 84 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 28 + 28 = 56 et 14 + 14 = 28 ; 56 + 28 = 84 cm.

### 5. Un rectangle mesure 18 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 48**

Le contour comprend deux côtés de 18 cm et deux côtés de 6 cm.

18 + 6 + 18 + 6 = 48 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 18 + 18 = 36 et 6 + 6 = 12 ; 36 + 12 = 48 cm.

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

**Réponse : 56**

Le contour comprend deux côtés de 24 cm et deux côtés de 4 cm.

24 + 4 + 24 + 4 = 56 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 24 + 24 = 48 et 4 + 4 = 8 ; 48 + 8 = 56 cm.

### 7. Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 27 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 154**

Le contour comprend deux côtés de 50 cm et deux côtés de 27 cm.

50 + 27 + 50 + 27 = 154 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 50 + 50 = 100 et 27 + 27 = 54 ; 100 + 54 = 154 cm.

### 8. Un rectangle mesure 40 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 130**

Le contour comprend deux côtés de 40 cm et deux côtés de 25 cm.

40 + 25 + 40 + 25 = 130 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 40 + 40 = 80 et 25 + 25 = 50 ; 80 + 50 = 130 cm.

### 9. Un rectangle mesure 68 cm de longueur et 11 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 158**

Le contour comprend deux côtés de 68 cm et deux côtés de 11 cm.

68 + 11 + 68 + 11 = 158 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 68 + 68 = 136 et 11 + 11 = 22 ; 136 + 22 = 158 cm.

### 10. Un rectangle mesure 66 cm de longueur et 35 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 202**

Le contour comprend deux côtés de 66 cm et deux côtés de 35 cm.

66 + 35 + 66 + 35 = 202 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 66 + 66 = 132 et 35 + 35 = 70 ; 132 + 70 = 202 cm.

### 11. Un rectangle mesure 35 cm de longueur et 27 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 124**

Le contour comprend deux côtés de 35 cm et deux côtés de 27 cm.

35 + 27 + 35 + 27 = 124 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 35 + 35 = 70 et 27 + 27 = 54 ; 70 + 54 = 124 cm.

### 12. Un rectangle mesure 43 cm de longueur et 19 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 124**

Le contour comprend deux côtés de 43 cm et deux côtés de 19 cm.

43 + 19 + 43 + 19 = 124 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 43 + 43 = 86 et 19 + 19 = 38 ; 86 + 38 = 124 cm.

### 13. Un rectangle mesure 100 cm de longueur et 19 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 238**

Le contour comprend deux côtés de 100 cm et deux côtés de 19 cm.

100 + 19 + 100 + 19 = 238 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 100 + 100 = 200 et 19 + 19 = 38 ; 200 + 38 = 238 cm.

### 14. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 30 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 144**

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 30 cm.

42 + 30 + 42 + 30 = 144 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 30 + 30 = 60 ; 84 + 60 = 144 cm.

## 15. Un rectangle mesure 23 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 72

Le contour comprend deux côtés de 23 cm et deux côtés de 13 cm.

23 + 13 + 23 + 13 = 72 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 23 + 23 = 46 et 13 + 13 = 26 ; 46 + 26 = 72 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.