CM1 · FICHE 067042

# 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 63 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 182**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 28 cm.

63 + 28 + 63 + 28 = 182 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 28 + 28 = 56 ; 126 + 56 = 182 cm.

### 2. 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.

### 3. Un rectangle mesure 96 cm de longueur et 3 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 198**

Le contour comprend deux côtés de 96 cm et deux côtés de 3 cm.

96 + 3 + 96 + 3 = 198 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 96 + 96 = 192 et 3 + 3 = 6 ; 192 + 6 = 198 cm.

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

**Réponse : 36**

Le contour comprend deux côtés de 14 cm et deux côtés de 4 cm.

14 + 4 + 14 + 4 = 36 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 14 + 14 = 28 et 4 + 4 = 8 ; 28 + 8 = 36 cm.

### 5. Un rectangle mesure 69 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 170**

Le contour comprend deux côtés de 69 cm et deux côtés de 16 cm.

69 + 16 + 69 + 16 = 170 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 69 + 69 = 138 et 16 + 16 = 32 ; 138 + 32 = 170 cm.

### 6. Un rectangle mesure 38 cm de longueur et 35 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 146**

Le contour comprend deux côtés de 38 cm et deux côtés de 35 cm.

38 + 35 + 38 + 35 = 146 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 38 + 38 = 76 et 35 + 35 = 70 ; 76 + 70 = 146 cm.

### 7. 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.

### 8. Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 44 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 188**

Le contour comprend deux côtés de 50 cm et deux côtés de 44 cm.

50 + 44 + 50 + 44 = 188 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 50 + 50 = 100 et 44 + 44 = 88 ; 100 + 88 = 188 cm.

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

**Réponse : 66**

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 6 cm.

27 + 6 + 27 + 6 = 66 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 6 + 6 = 12 ; 54 + 12 = 66 cm.

### 10. Un rectangle mesure 29 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 88**

Le contour comprend deux côtés de 29 cm et deux côtés de 15 cm.

29 + 15 + 29 + 15 = 88 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 29 + 29 = 58 et 15 + 15 = 30 ; 58 + 30 = 88 cm.

### 11. Un rectangle mesure 76 cm de longueur et 20 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 192**

Le contour comprend deux côtés de 76 cm et deux côtés de 20 cm.

76 + 20 + 76 + 20 = 192 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 76 + 76 = 152 et 20 + 20 = 40 ; 152 + 40 = 192 cm.

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

**Réponse : 104**

Le contour comprend deux côtés de 35 cm et deux côtés de 17 cm.

35 + 17 + 35 + 17 = 104 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 35 + 35 = 70 et 17 + 17 = 34 ; 70 + 34 = 104 cm.

### 13. Un rectangle mesure 23 cm de longueur et 20 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 86**

Le contour comprend deux côtés de 23 cm et deux côtés de 20 cm.

23 + 20 + 23 + 20 = 86 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 23 + 23 = 46 et 20 + 20 = 40 ; 46 + 40 = 86 cm.

### 14. Un rectangle mesure 23 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 78**

Le contour comprend deux côtés de 23 cm et deux côtés de 16 cm.

23 + 16 + 23 + 16 = 78 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 23 + 23 = 46 et 16 + 16 = 32 ; 46 + 32 = 78 cm.

### 15. Un rectangle mesure 22 cm de longueur et 6 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 56**

Le contour comprend deux côtés de 22 cm et deux côtés de 6 cm.

22 + 6 + 22 + 6 = 56 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 22 + 22 = 44 et 6 + 6 = 12 ; 44 + 12 = 56 cm.

### 16. 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.

### 17. Un rectangle mesure 68 cm de longueur et 18 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 172**

Le contour comprend deux côtés de 68 cm et deux côtés de 18 cm.

68 + 18 + 68 + 18 = 172 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 68 + 68 = 136 et 18 + 18 = 36 ; 136 + 36 = 172 cm.

### 18. Un rectangle mesure 50 cm de longueur et 21 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 142**

Le contour comprend deux côtés de 50 cm et deux côtés de 21 cm.

50 + 21 + 50 + 21 = 142 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 50 + 50 = 100 et 21 + 21 = 42 ; 100 + 42 = 142 cm.

### 19. Un rectangle mesure 80 cm de longueur et 24 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 208**

Le contour comprend deux côtés de 80 cm et deux côtés de 24 cm.

80 + 24 + 80 + 24 = 208 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 80 + 80 = 160 et 24 + 24 = 48 ; 160 + 48 = 208 cm.

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

### Réponse : 64

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

16 + 16 + 16 + 16 = 64 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 16 + 16 = 32 et 16 + 16 = 32 ; 32 + 32 = 64 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.