CM1 · FICHE 067342

# 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 62 cm de longueur et 15 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 154**

Le contour comprend deux côtés de 62 cm et deux côtés de 15 cm.

62 + 15 + 62 + 15 = 154 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 62 + 62 = 124 et 15 + 15 = 30 ; 124 + 30 = 154 cm.

### 2. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 25 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 204**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 25 cm.

77 + 25 + 77 + 25 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 25 + 25 = 50 ; 154 + 50 = 204 cm.

### 3. Un rectangle mesure 56 cm de longueur et 37 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 186**

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 37 cm.

56 + 37 + 56 + 37 = 186 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 37 + 37 = 74 ; 112 + 74 = 186 cm.

### 4. 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.

### 5. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 186**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 16 cm.

77 + 16 + 77 + 16 = 186 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 16 + 16 = 32 ; 154 + 32 = 186 cm.

### 6. Un rectangle mesure 84 cm de longueur et 45 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 258**

Le contour comprend deux côtés de 84 cm et deux côtés de 45 cm.

84 + 45 + 84 + 45 = 258 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 84 + 84 = 168 et 45 + 45 = 90 ; 168 + 90 = 258 cm.

### 7. Un rectangle mesure 32 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 68**

Le contour comprend deux côtés de 32 cm et deux côtés de 2 cm.

32 + 2 + 32 + 2 = 68 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 32 + 32 = 64 et 2 + 2 = 4 ; 64 + 4 = 68 cm.

### 8. 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.

### 9. Un rectangle mesure 42 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 140**

Le contour comprend deux côtés de 42 cm et deux côtés de 28 cm.

42 + 28 + 42 + 28 = 140 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 42 + 42 = 84 et 28 + 28 = 56 ; 84 + 56 = 140 cm.

### 10. Un rectangle mesure 66 cm de longueur et 23 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 178**

Le contour comprend deux côtés de 66 cm et deux côtés de 23 cm.

66 + 23 + 66 + 23 = 178 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 66 + 66 = 132 et 23 + 23 = 46 ; 132 + 46 = 178 cm.

### 11. Un rectangle mesure 20 cm de longueur et 7 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 54**

Le contour comprend deux côtés de 20 cm et deux côtés de 7 cm.

20 + 7 + 20 + 7 = 54 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 20 + 20 = 40 et 7 + 7 = 14 ; 40 + 14 = 54 cm.

### 12. Un rectangle mesure 45 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 100**

Le contour comprend deux côtés de 45 cm et deux côtés de 5 cm.

45 + 5 + 45 + 5 = 100 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 45 + 45 = 90 et 5 + 5 = 10 ; 90 + 10 = 100 cm.

### 13. Un rectangle mesure 92 cm de longueur et 90 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 364**

Le contour comprend deux côtés de 92 cm et deux côtés de 90 cm.

92 + 90 + 92 + 90 = 364 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 92 + 92 = 184 et 90 + 90 = 180 ; 184 + 180 = 364 cm.

### 14. 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.

### 15. Un rectangle mesure 39 cm de longueur et 33 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 144**

Le contour comprend deux côtés de 39 cm et deux côtés de 33 cm.

39 + 33 + 39 + 33 = 144 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 39 + 39 = 78 et 33 + 33 = 66 ; 78 + 66 = 144 cm.

### 16. Un rectangle mesure 53 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 178**

Le contour comprend deux côtés de 53 cm et deux côtés de 36 cm.

53 + 36 + 53 + 36 = 178 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 53 + 53 = 106 et 36 + 36 = 72 ; 106 + 72 = 178 cm.

### 17. Un rectangle mesure 84 cm de longueur et 71 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 310**

Le contour comprend deux côtés de 84 cm et deux côtés de 71 cm.

84 + 71 + 84 + 71 = 310 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 84 + 84 = 168 et 71 + 71 = 142 ; 168 + 142 = 310 cm.

### 18. 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.

### 19. Un rectangle mesure 69 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 210**

Le contour comprend deux côtés de 69 cm et deux côtés de 36 cm.

69 + 36 + 69 + 36 = 210 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 69 + 69 = 138 et 36 + 36 = 72 ; 138 + 72 = 210 cm.

## 20. Un rectangle mesure 73 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

### Réponse : 178

Le contour comprend deux côtés de 73 cm et deux côtés de 16 cm.

73 + 16 + 73 + 16 = 178 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 73 + 73 = 146 et 16 + 16 = 32 ; 146 + 32 = 178 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.