CM1 · FICHE 067086

# 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 86 cm de longueur et 69 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 310**

Le contour comprend deux côtés de 86 cm et deux côtés de 69 cm.

86 + 69 + 86 + 69 = 310 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 86 + 86 = 172 et 69 + 69 = 138 ; 172 + 138 = 310 cm.

### 2. Un rectangle mesure 91 cm de longueur et 13 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 208**

Le contour comprend deux côtés de 91 cm et deux côtés de 13 cm.

91 + 13 + 91 + 13 = 208 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 91 + 91 = 182 et 13 + 13 = 26 ; 182 + 26 = 208 cm.

### 3. Un rectangle mesure 41 cm de longueur et 12 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 106**

Le contour comprend deux côtés de 41 cm et deux côtés de 12 cm.

41 + 12 + 41 + 12 = 106 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 41 + 41 = 82 et 12 + 12 = 24 ; 82 + 24 = 106 cm.

### 4. Un rectangle mesure 9 cm de longueur et 5 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 28**

Le contour comprend deux côtés de 9 cm et deux côtés de 5 cm.

9 + 5 + 9 + 5 = 28 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 9 + 9 = 18 et 5 + 5 = 10 ; 18 + 10 = 28 cm.

### 5. Un rectangle mesure 56 cm de longueur et 42 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 196**

Le contour comprend deux côtés de 56 cm et deux côtés de 42 cm.

56 + 42 + 56 + 42 = 196 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 56 + 56 = 112 et 42 + 42 = 84 ; 112 + 84 = 196 cm.

### 6. Un rectangle mesure 41 cm de longueur et 40 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 162**

Le contour comprend deux côtés de 41 cm et deux côtés de 40 cm.

41 + 40 + 41 + 40 = 162 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 41 + 41 = 82 et 40 + 40 = 80 ; 82 + 80 = 162 cm.

### 7. 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.

### 8. Un rectangle mesure 55 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 154**

Le contour comprend deux côtés de 55 cm et deux côtés de 22 cm.

55 + 22 + 55 + 22 = 154 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 55 + 55 = 110 et 22 + 22 = 44 ; 110 + 44 = 154 cm.

### 9. Un rectangle mesure 43 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 120**

Le contour comprend deux côtés de 43 cm et deux côtés de 17 cm.

43 + 17 + 43 + 17 = 120 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 43 + 43 = 86 et 17 + 17 = 34 ; 86 + 34 = 120 cm.

### 10. Un rectangle mesure 80 cm de longueur et 53 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 266**

Le contour comprend deux côtés de 80 cm et deux côtés de 53 cm.

80 + 53 + 80 + 53 = 266 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 80 + 80 = 160 et 53 + 53 = 106 ; 160 + 106 = 266 cm.

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

**Réponse : 76**

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

19 + 19 + 19 + 19 = 76 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 19 + 19 = 38 et 19 + 19 = 38 ; 38 + 38 = 76 cm.

### 12. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 32 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 218**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 32 cm.

77 + 32 + 77 + 32 = 218 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 32 + 32 = 64 ; 154 + 64 = 218 cm.

### 13. 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.

### 14. Un rectangle mesure 75 cm de longueur et 62 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 274**

Le contour comprend deux côtés de 75 cm et deux côtés de 62 cm.

75 + 62 + 75 + 62 = 274 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 75 + 75 = 150 et 62 + 62 = 124 ; 150 + 124 = 274 cm.

### 15. 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.

### 16. Un rectangle mesure 27 cm de longueur et 19 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 92**

Le contour comprend deux côtés de 27 cm et deux côtés de 19 cm.

27 + 19 + 27 + 19 = 92 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 27 + 27 = 54 et 19 + 19 = 38 ; 54 + 38 = 92 cm.

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

**Réponse : 40**

Le contour comprend deux côtés de 10 cm et deux côtés de 10 cm.

10 + 10 + 10 + 10 = 40 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 10 + 10 = 20 et 10 + 10 = 20 ; 20 + 20 = 40 cm.

### 18. Un rectangle mesure 25 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 94**

Le contour comprend deux côtés de 25 cm et deux côtés de 22 cm.

25 + 22 + 25 + 22 = 94 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 25 + 25 = 50 et 22 + 22 = 44 ; 50 + 44 = 94 cm.

### 19. Un rectangle mesure 76 cm de longueur et 49 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 250**

Le contour comprend deux côtés de 76 cm et deux côtés de 49 cm.

76 + 49 + 76 + 49 = 250 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 76 + 76 = 152 et 49 + 49 = 98 ; 152 + 98 = 250 cm.

## 20. 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.

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