CM1 · FICHE 067169

# 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 93 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 204**

Le contour comprend deux côtés de 93 cm et deux côtés de 9 cm.

93 + 9 + 93 + 9 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 93 + 93 = 186 et 9 + 9 = 18 ; 186 + 18 = 204 cm.

### 2. Un rectangle mesure 5 cm de longueur et 2 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 14**

Le contour comprend deux côtés de 5 cm et deux côtés de 2 cm.

5 + 2 + 5 + 2 = 14 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 5 + 5 = 10 et 2 + 2 = 4 ; 10 + 4 = 14 cm.

### 3. 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.

### 4. 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.

### 5. 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.

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

**Réponse : 16**

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

4 + 4 + 4 + 4 = 16 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 4 + 4 = 8 et 4 + 4 = 8 ; 8 + 8 = 16 cm.

### 7. Un rectangle mesure 25 cm de longueur et 23 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 96**

Le contour comprend deux côtés de 25 cm et deux côtés de 23 cm.

25 + 23 + 25 + 23 = 96 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 25 + 25 = 50 et 23 + 23 = 46 ; 50 + 46 = 96 cm.

### 8. Un rectangle mesure 47 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 166**

Le contour comprend deux côtés de 47 cm et deux côtés de 36 cm.

47 + 36 + 47 + 36 = 166 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 47 + 47 = 94 et 36 + 36 = 72 ; 94 + 72 = 166 cm.

### 9. 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.

### 10. Un rectangle mesure 26 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 86**

Le contour comprend deux côtés de 26 cm et deux côtés de 17 cm.

26 + 17 + 26 + 17 = 86 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 26 + 26 = 52 et 17 + 17 = 34 ; 52 + 34 = 86 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 91 cm de longueur et 67 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 316**

Le contour comprend deux côtés de 91 cm et deux côtés de 67 cm.

91 + 67 + 91 + 67 = 316 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 91 + 91 = 182 et 67 + 67 = 134 ; 182 + 134 = 316 cm.

### 13. Un rectangle mesure 17 cm de longueur et 3 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 40**

Le contour comprend deux côtés de 17 cm et deux côtés de 3 cm.

17 + 3 + 17 + 3 = 40 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 17 + 17 = 34 et 3 + 3 = 6 ; 34 + 6 = 40 cm.

### 14. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 22 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

**Réponse : 206**

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 22 cm.

81 + 22 + 81 + 22 = 206 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 22 + 22 = 44 ; 162 + 44 = 206 cm.

**15. Un rectangle mesure 87 cm de longueur et 28 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 230**

Le contour comprend deux côtés de 87 cm et deux côtés de 28 cm.

87 + 28 + 87 + 28 = 230 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 87 + 87 = 174 et 28 + 28 = 56 ; 174 + 56 = 230 cm.

**16. Un rectangle mesure 77 cm de longueur et 36 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 226**

Le contour comprend deux côtés de 77 cm et deux côtés de 36 cm.

77 + 36 + 77 + 36 = 226 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 77 + 77 = 154 et 36 + 36 = 72 ; 154 + 72 = 226 cm.

**17. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 54 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 234**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 54 cm.

63 + 54 + 63 + 54 = 234 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 54 + 54 = 108 ; 126 + 108 = 234 cm.

**18. Un rectangle mesure 63 cm de longueur et 41 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 208**

Le contour comprend deux côtés de 63 cm et deux côtés de 41 cm.

63 + 41 + 63 + 41 = 208 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 63 + 63 = 126 et 41 + 41 = 82 ; 126 + 82 = 208 cm.

**19. Un rectangle mesure 85 cm de longueur et 43 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?**

**Réponse : 256**

Le contour comprend deux côtés de 85 cm et deux côtés de 43 cm.

85 + 43 + 85 + 43 = 256 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 85 + 85 = 170 et 43 + 43 = 86 ; 170 + 86 = 256 cm.

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

### Réponse : 48

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

12 + 12 + 12 + 12 = 48 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 12 + 12 = 24 et 12 + 12 = 24 ; 24 + 24 = 48 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.