CM1 · FICHE 066933

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 83 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 352

Le contour comprend deux côtés de 93 cm et deux côtés de 83 cm.

93 + 83 + 93 + 83 = 352 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 93 + 93 = 186 et 83 + 83 = 166 ; 186 + 166 = 352 cm.

2. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 35 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 204

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 35 cm.

67 + 35 + 67 + 35 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 35 + 35 = 70 ; 134 + 70 = 204 cm.

3. Un rectangle mesure 29 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 76

Le contour comprend deux côtés de 29 cm et deux côtés de 9 cm.

29 + 9 + 29 + 9 = 76 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 29 + 29 = 58 et 9 + 9 = 18 ; 58 + 18 = 76 cm.

4. 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.

5. Un rectangle mesure 81 cm de longueur et 9 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 180

Le contour comprend deux côtés de 81 cm et deux côtés de 9 cm.

81 + 9 + 81 + 9 = 180 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 81 + 81 = 162 et 9 + 9 = 18 ; 162 + 18 = 180 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.