CM1 · FICHE 067635

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 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.

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

Réponse : 152

Le contour comprend deux côtés de 62 cm et deux côtés de 14 cm.

62 + 14 + 62 + 14 = 152 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 62 + 62 = 124 et 14 + 14 = 28 ; 124 + 28 = 152 cm.

3. Un rectangle mesure 86 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 204

Le contour comprend deux côtés de 86 cm et deux côtés de 16 cm.

86 + 16 + 86 + 16 = 204 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 86 + 86 = 172 et 16 + 16 = 32 ; 172 + 32 = 204 cm.

4. Un rectangle mesure 19 cm de longueur et 17 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 72

Le contour comprend deux côtés de 19 cm et deux côtés de 17 cm.

19 + 17 + 19 + 17 = 72 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 19 + 19 = 38 et 17 + 17 = 34 ; 38 + 34 = 72 cm.

5. Un rectangle mesure 67 cm de longueur et 16 cm de largeur. Quel est son périmètre en cm ?

Réponse : 166

Le contour comprend deux côtés de 67 cm et deux côtés de 16 cm.

67 + 16 + 67 + 16 = 166 cm.

On peut regrouper les côtés de même longueur : 67 + 67 = 134 et 16 + 16 = 32 ; 134 + 32 = 166 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.