

CM2 • FICHE 121380

Retrouver la largeur avec le périmètre du rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle a un périmètre de 28 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$28 \div 2 = 14$. Largeur : $14 - 12 = 2$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 16 = 4$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 17 = 4$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 17 = 6$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 17 = 10$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 18 = 3$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 29 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 31 = 5$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 34 = 8$ cm.

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.