

CM2 • FICHE 121014

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 44 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 16 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 16 = 8$ 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 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 20 = 3$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 25 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 28 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 32 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 33 = 4$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 33 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 86 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 33 = 10$ cm.

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