

CM2 • FICHE 121209

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 32 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 12 = 4$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 34 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 12 = 5$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 13 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 14 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 22 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 23 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 27 = 3$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 28 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 32 = 6$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 33 = 8$ cm.

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