

CM2 · FICHE 121176

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

Réponse : 8

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 12 = 8$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 16 = 7$ 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 58 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 24 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 25 = 8$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 26 = 7$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 27 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 30 = 7$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 32 = 4$ cm.

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