

CM2 · FICHE 121104

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 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 13 = 9$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 15 = 9$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 16 = 2$ cm.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 18 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 18 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 23 = 2$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 25 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 32 = 3$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 34 = 4$ cm.

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