

CM2 • FICHE 121572

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 36 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 13 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 15 = 5$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 17 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 19 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 19 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 24 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 26 = 3$ cm.

8. 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.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 30 = 10$ cm.

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