

CM2 • FICHE 120915

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 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 13 = 3$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 14 = 8$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 16 = 10$ cm.

5. 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 19 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 21 = 7$ cm.

8. 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.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 29 = 10$ cm.

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