

CM2 · FICHE 120687

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 34 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 14 = 3$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 14 = 10$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 15 = 8$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 17 = 2$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 17 = 8$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 18 = 5$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 20 = 7$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 27 = 7$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 33 = 2$ cm.

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