

CM2 • FICHE 120801

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 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 17 = 3$ cm.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 23 = 9$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 25 = 4$ cm.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 26 = 2$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 27 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 34 = 2$ cm.

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