

CM2 • FICHE 121620

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 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 12 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 17 = 10$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 19 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 21 = 5$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 22 = 3$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 24 = 9$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 33 = 4$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 33 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 86 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 33 = 10$ 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.