

CM2 · FICHE 121521

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 44 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 12 = 10$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 15 = 9$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 17 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 19 = 8$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 20 = 8$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 22 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 23 = 5$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 31 = 5$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 32 = 9$ cm.

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