

CM2 • FICHE 121422

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

Réponse : 7

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 12 = 7$ cm.

2. 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.

3. 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.

4. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 18 = 10$ cm.

5. 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 21 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 28 = 8$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 30 = 2$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 30 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 32 = 4$ cm.

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