

CM2 • FICHE 121602

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 46 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 13 = 10$ 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 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 36 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 16 = 2$ 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 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 19 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 19 = 9$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 22 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 25 = 3$ cm.

10. 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.

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