

CM2 • FICHE 121593

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

Réponse : 4

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 12 = 4$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 14 = 7$ 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 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 29 = 2$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 29 = 10$ 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 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.

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.