

CM2 · FICHE 121608

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 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 14 = 2$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 34 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 15 = 2$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 16 = 4$ cm.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 21 = 9$ cm.

6. 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.

7. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 24 = 7$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 25 = 2$ cm.

9. 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.

10. 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.

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