

CM2 · FICHE 121215

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 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$32 \div 2 = 16$. Largeur : $16 - 13 = 3$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 16 = 7$ cm.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 21 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 22 = 4$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 22 = 6$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 24 = 9$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 86 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$86 \div 2 = 43$. Largeur : $43 - 34 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 88 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$88 \div 2 = 44$. Largeur : $44 - 34 = 10$ cm.

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