

CM2 · FICHE 121113

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 44 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 16 = 6$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 18 = 9$ cm.

3. 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.

4. 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.

5. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 21 = 10$ 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 72 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 26 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 31 = 3$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 33 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 34 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 34 = 6$ cm.

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