

CM2 · FICHE 120717

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 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.

2. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 18 = 5$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 21 = 5$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 2

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 23 = 2$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 23 = 5$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 23 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 74 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$74 \div 2 = 37$. Largeur : $37 - 27 = 10$ cm.

8. 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.

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 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.