

CM2 · FICHE 121203

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

Réponse : 5

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 16 = 5$ cm.

2. 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.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 17 = 3$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 42 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$42 \div 2 = 21$. Largeur : $21 - 18 = 3$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 44 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$44 \div 2 = 22$. Largeur : $22 - 18 = 4$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 21 = 4$ cm.

7. 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.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 32 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 32 = 9$ cm.

10. 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.

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