

CM2 • FICHE 120711

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 34 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$34 \div 2 = 17$. Largeur : $17 - 14 = 3$ 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 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.

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 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 22 = 10$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 27 = 7$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 29 = 7$ cm.

9. 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.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 31 = 9$ cm.

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