

CM2 · FICHE 121605

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 52 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 20 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 22 = 7$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 22 = 9$ cm.

5. 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.

6. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 23 = 4$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 23 = 10$ cm.

8. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 30 = 8$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 76 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$76 \div 2 = 38$. Largeur : $38 - 33 = 5$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 80 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$80 \div 2 = 40$. Largeur : $40 - 33 = 7$ cm.

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