

CM2 · FICHE 121516

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 36 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 13 = 5$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 36 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$36 \div 2 = 18$. Largeur : $18 - 15 = 3$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 40 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 15 = 5$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 16 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 16 = 3$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 56 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$56 \div 2 = 28$. Largeur : $28 - 20 = 8$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 58 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$58 \div 2 = 29$. Largeur : $29 - 21 = 8$ cm.

7. 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.

8. Un rectangle a un périmètre de 62 cm et une longueur de 24 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$62 \div 2 = 31$. Largeur : $31 - 24 = 7$ cm.

9. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 26 = 4$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 26 = 8$ cm.

11. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 26 = 9$ cm.

12. 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.

13. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 4

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 29 = 4$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 29 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 29 = 6$ cm.

15. 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.

16. Un rectangle a un périmètre de 66 cm et une longueur de 30 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$66 \div 2 = 33$. Largeur : $33 - 30 = 3$ cm.

17. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 31 = 5$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 78 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$78 \div 2 = 39$. Largeur : $39 - 31 = 8$ cm.

19. Un rectangle a un périmètre de 84 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$84 \div 2 = 42$. Largeur : $42 - 33 = 9$ cm.

20. 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.