

CM2 • FICHE 120703

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 40 cm et une longueur de 12 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$40 \div 2 = 20$. Largeur : $20 - 12 = 8$ cm.

2. Un rectangle a un périmètre de 38 cm et une longueur de 13 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$38 \div 2 = 19$. Largeur : $19 - 13 = 6$ cm.

3. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 14 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 14 = 9$ cm.

4. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 15 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 15 = 9$ cm.

5. Un rectangle a un périmètre de 48 cm et une longueur de 17 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$48 \div 2 = 24$. Largeur : $24 - 17 = 7$ cm.

6. Un rectangle a un périmètre de 50 cm et une longueur de 18 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$50 \div 2 = 25$. Largeur : $25 - 18 = 7$ cm.

7. Un rectangle a un périmètre de 46 cm et une longueur de 20 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$46 \div 2 = 23$. Largeur : $23 - 20 = 3$ cm.

8. 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.

9. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 21 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 21 = 9$ cm.

10. Un rectangle a un périmètre de 54 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 5

$54 \div 2 = 27$. Largeur : $27 - 22 = 5$ cm.

11. Un rectangle a un périmètre de 60 cm et une longueur de 22 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 8

$60 \div 2 = 30$. Largeur : $30 - 22 = 8$ cm.

12. Un rectangle a un périmètre de 52 cm et une longueur de 23 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$52 \div 2 = 26$. Largeur : $26 - 23 = 3$ cm.

13. Un rectangle a un périmètre de 68 cm et une longueur de 25 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$68 \div 2 = 34$. Largeur : $34 - 25 = 9$ cm.

14. Un rectangle a un périmètre de 64 cm et une longueur de 26 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 6

$64 \div 2 = 32$. Largeur : $32 - 26 = 6$ cm.

15. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 27 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 9

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 27 = 9$ cm.

16. Un rectangle a un périmètre de 70 cm et une longueur de 28 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 7

$70 \div 2 = 35$. Largeur : $35 - 28 = 7$ cm.

17. Un rectangle a un périmètre de 82 cm et une longueur de 31 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 10

$82 \div 2 = 41$. Largeur : $41 - 31 = 10$ cm.

18. Un rectangle a un périmètre de 72 cm et une longueur de 33 cm. Quelle est sa largeur en cm ?

Réponse : 3

$72 \div 2 = 36$. Largeur : $36 - 33 = 3$ cm.

19. 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.

20. 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.