CM1 · FICHE 073477

Aire d’un rectangle

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Un rectangle mesure 11 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

2. Un rectangle mesure 23 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 506

23 × 22 = 506.

L’aire vaut 506 cm².

3. Un rectangle mesure 20 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L’aire vaut 400 cm².

4. Un rectangle mesure 5 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

5. Un rectangle mesure 20 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 200

20 × 10 = 200.

L’aire vaut 200 cm².

6. Un rectangle mesure 12 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

12 × 12 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

7. Un rectangle mesure 17 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 255

17 × 15 = 255.

L'aire vaut 255 cm².

8. Un rectangle mesure 21 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

9. Un rectangle mesure 24 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L'aire vaut 384 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 231

21 × 11 = 231.

L'aire vaut 231 cm².

11. Un rectangle mesure 20 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

20 × 6 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

12. Un rectangle mesure 9 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

9 × 4 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

13. Un rectangle mesure 22 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 308

22 × 14 = 308.

L'aire vaut 308 cm².

14. Un rectangle mesure 23 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 322

23 × 14 = 322.

L'aire vaut 322 cm².

15. Un rectangle mesure 6 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18

6 × 3 = 18.

L'aire vaut 18 cm².

16. Un rectangle mesure 10 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L'aire vaut 70 cm².

17. Un rectangle mesure 16 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

16 × 10 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

18. Un rectangle mesure 19 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 38

19 × 2 = 38.

L'aire vaut 38 cm².

19. Un rectangle mesure 16 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 32

16 × 2 = 32.

L'aire vaut 32 cm².

20. Un rectangle mesure 13 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 117

13 × 9 = 117.

L'aire vaut 117 cm².

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