CM1 · FICHE 073310

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 22 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 440

22 × 20 = 440.

L’aire vaut 440 cm².

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

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L’aire vaut 4 cm².

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

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 288

24 × 12 = 288.

L’aire vaut 288 cm².

5. Un rectangle mesure 10 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

10 × 8 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

6. Un rectangle mesure 15 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

15 × 9 = 135.

L’aire vaut 135 cm².

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

Réponse : 60

20 × 3 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

8. Un rectangle mesure 20 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L'aire vaut 280 cm².

9. Un rectangle mesure 17 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

10. Un rectangle mesure 14 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

11. Un rectangle mesure 22 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 154

22 × 7 = 154.

L'aire vaut 154 cm².

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

Réponse : 46

23 × 2 = 46.

L'aire vaut 46 cm².

13. Un rectangle mesure 22 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 418

22 × 19 = 418.

L'aire vaut 418 cm².

14. Un rectangle mesure 6 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12

6 × 2 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

15. Un rectangle mesure 25 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 125

25 × 5 = 125.

L'aire vaut 125 cm².

16. Un rectangle mesure 24 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 96

24 × 4 = 96.

L'aire vaut 96 cm².

17. Un rectangle mesure 25 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

25 × 16 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

18. Un rectangle mesure 9 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27

9 × 3 = 27.

L'aire vaut 27 cm².

19. Un rectangle mesure 11 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 33

11 × 3 = 33.

L'aire vaut 33 cm².

20. Un rectangle mesure 25 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 625

25 × 25 = 625.

L'aire vaut 625 cm².

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