CM1 · FICHE 073464

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 2 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L’aire vaut 4 cm².

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

Réponse : 209

19 × 11 = 209.

L’aire vaut 209 cm².

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

Réponse : 16

4 × 4 = 16.

L’aire vaut 16 cm².

4. Un rectangle mesure 20 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 300

20 × 15 = 300.

L’aire vaut 300 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 21 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L’aire vaut 441 cm².

7. Un rectangle mesure 13 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 143

13 × 11 = 143.

L'aire vaut 143 cm².

8. Un rectangle mesure 17 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L'aire vaut 136 cm².

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

Réponse : 119

17 × 7 = 119.

L'aire vaut 119 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 360

24 × 15 = 360.

L'aire vaut 360 cm².

11. Un rectangle mesure 22 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 176

22 × 8 = 176.

L'aire vaut 176 cm².

12. Un rectangle mesure 13 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 52

13 × 4 = 52.

L'aire vaut 52 cm².

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

Réponse : 144

12 × 12 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

14. Un rectangle mesure 20 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 320

20 × 16 = 320.

L’aire vaut 320 cm².

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

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L’aire vaut 375 cm².

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

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

17. Un rectangle mesure 22 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 66

22 × 3 = 66.

L’aire vaut 66 cm².

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

Réponse : 162

18 × 9 = 162.

L’aire vaut 162 cm².

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

Réponse : 286

22 × 13 = 286.

L’aire vaut 286 cm².

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

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L’aire vaut 384 cm².

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