CM1 · FICHE 073398

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 21 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 294

21 × 14 = 294.

L’aire vaut 294 cm².

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

Réponse : 286

22 × 13 = 286.

L’aire vaut 286 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L’aire vaut 64 cm².

4. Un rectangle mesure 12 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

12 × 7 = 84.

L’aire vaut 84 cm².

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

Réponse : 60

15 × 4 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

6. Un rectangle mesure 17 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 102

17 × 6 = 102.

L’aire vaut 102 cm².

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

Réponse : 96

24 × 4 = 96.

L'aire vaut 96 cm².

8. Un rectangle mesure 19 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 190

19 × 10 = 190.

L'aire vaut 190 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L'aire vaut 275 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L'aire vaut 315 cm².

11. Un rectangle mesure 23 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L'aire vaut 460 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

13. Un rectangle mesure 22 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 132

22 × 6 = 132.

L'aire vaut 132 cm².

14. Un rectangle mesure 17 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 68

17 × 4 = 68.

L'aire vaut 68 cm².

15. Un rectangle mesure 12 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

12 × 5 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

16. Un rectangle mesure 21 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 357

21 × 17 = 357.

L'aire vaut 357 cm².

17. Un rectangle mesure 21 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 378

21 × 18 = 378.

L'aire vaut 378 cm².

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

Réponse : 400

25 × 16 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

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

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L'aire vaut 384 cm².

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

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

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