CM1 · FICHE 073634

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 17 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 119

17 × 7 = 119.

L’aire vaut 119 cm².

2. Un rectangle mesure 14 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

14 × 5 = 70.

L’aire vaut 70 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L’aire vaut 49 cm².

4. Un rectangle mesure 16 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 176

16 × 11 = 176.

L’aire vaut 176 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 575

25 × 23 = 575.

L’aire vaut 575 cm².

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

Réponse : 143

13 × 11 = 143.

L’aire vaut 143 cm².

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

Réponse : 84

14 × 6 = 84.

L'aire vaut 84 cm².

8. Un rectangle mesure 23 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 230

23 × 10 = 230.

L'aire vaut 230 cm².

9. Un rectangle mesure 8 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

8 × 7 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

10. Un rectangle mesure 16 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 576

24 × 24 = 576.

L'aire vaut 576 cm².

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

Réponse : 324

18 × 18 = 324.

L'aire vaut 324 cm².

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

Réponse : 72

12 × 6 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

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

Réponse : 99

11 × 9 = 99.

L'aire vaut 99 cm².

15. Un rectangle mesure 17 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L'aire vaut 34 cm².

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

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

L'aire vaut 63 cm².

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

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L'aire vaut 441 cm².

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

Réponse : 238

17 × 14 = 238.

L'aire vaut 238 cm².

19. Un rectangle mesure 11 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 55

11 × 5 = 55.

L'aire vaut 55 cm².

20. Un rectangle mesure 15 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 165

15 × 11 = 165.

L'aire vaut 165 cm².

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