CM1 · FICHE 073279

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

Réponse : 323

19 × 17 = 323.

L’aire vaut 323 cm².

2. Un rectangle mesure 17 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 85

17 × 5 = 85.

L’aire vaut 85 cm².

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

Réponse : 336

21 × 16 = 336.

L’aire vaut 336 cm².

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

Réponse : 140

20 × 7 = 140.

L’aire vaut 140 cm².

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

Réponse : 52

13 × 4 = 52.

L’aire vaut 52 cm².

6. Un rectangle mesure 16 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

7. Un rectangle mesure 8 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

8. Un rectangle mesure 25 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 475

25 × 19 = 475.

L'aire vaut 475 cm².

9. Un rectangle mesure 13 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 130

13 × 10 = 130.

L'aire vaut 130 cm².

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

Réponse : 77

11 × 7 = 77.

L'aire vaut 77 cm².

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

Réponse : 48

12 × 4 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 108

12 × 9 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

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

Réponse : 135

15 × 9 = 135.

L'aire vaut 135 cm².

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

Réponse : 36

9 × 4 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 16

4 × 4 = 16.

L'aire vaut 16 cm².

16. Un rectangle mesure 21 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

21 × 4 = 84.

L'aire vaut 84 cm².

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

Réponse : 120

12 × 10 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 529

23 × 23 = 529.

L'aire vaut 529 cm².

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

Réponse : 252

18 × 14 = 252.

L'aire vaut 252 cm².

20. Un rectangle mesure 6 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 30

6 × 5 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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