CM1 · FICHE 073647

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L’aire vaut 49 cm².

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

Réponse : 288

24 × 12 = 288.

L’aire vaut 288 cm².

3. Un rectangle mesure 19 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 133

19 × 7 = 133.

L’aire vaut 133 cm².

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

Réponse : 576

24 × 24 = 576.

L’aire vaut 576 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 10 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

10 × 4 = 40.

L’aire vaut 40 cm².

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

Réponse : 120

20 × 6 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

8. Un rectangle mesure 16 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 32

16 × 2 = 32.

L'aire vaut 32 cm².

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

Réponse : 204

17 × 12 = 204.

L'aire vaut 204 cm².

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

Réponse : 84

21 × 4 = 84.

L'aire vaut 84 cm².

11. Un rectangle mesure 23 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 322

23 × 14 = 322.

L'aire vaut 322 cm².

12. Un rectangle mesure 7 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14

7 × 2 = 14.

L'aire vaut 14 cm².

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

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L'aire vaut 152 cm².

14. Un rectangle mesure 22 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 462

22 × 21 = 462.

L’aire vaut 462 cm².

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

Réponse : 425

25 × 17 = 425.

L’aire vaut 425 cm².

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