CM1 · FICHE 073549

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

Réponse : 30

15 × 2 = 30.

L’aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 30

6 × 5 = 30.

L’aire vaut 30 cm².

3. Un rectangle mesure 19 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 114

19 × 6 = 114.

L’aire vaut 114 cm².

4. Un rectangle mesure 15 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 255

17 × 15 = 255.

L’aire vaut 255 cm².

6. Un rectangle mesure 21 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 147

21 × 7 = 147.

L’aire vaut 147 cm².

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

Réponse : 52

13 × 4 = 52.

L'aire vaut 52 cm².

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

Réponse : 68

17 × 4 = 68.

L'aire vaut 68 cm².

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

Réponse : 340

20 × 17 = 340.

L'aire vaut 340 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

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

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

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

Réponse : 456

24 × 19 = 456.

L'aire vaut 456 cm².

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

Réponse : 324

18 × 18 = 324.

L'aire vaut 324 cm².

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

Réponse : 16

8 × 2 = 16.

L'aire vaut 16 cm².

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