CM1 · FICHE 073557

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

Réponse : 50

25 × 2 = 50.

L’aire vaut 50 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L’aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 450

25 × 18 = 450.

L’aire vaut 450 cm².

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

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L’aire vaut 34 cm².

5. Un rectangle mesure 9 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

9 × 6 = 54.

L’aire vaut 54 cm².

6. Un rectangle mesure 19 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 323

19 × 17 = 323.

L’aire vaut 323 cm².

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

Réponse : 77

11 × 7 = 77.

L'aire vaut 77 cm².

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

Réponse : 72

12 × 6 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

9. Un rectangle mesure 23 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 345

23 × 15 = 345.

L'aire vaut 345 cm².

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

Réponse : 322

23 × 14 = 322.

L'aire vaut 322 cm².

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

Réponse : 125

25 × 5 = 125.

L'aire vaut 125 cm².

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

Réponse : 304

19 × 16 = 304.

L'aire vaut 304 cm².

13. Un rectangle mesure 20 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 360

20 × 18 = 360.

L'aire vaut 360 cm².

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

Réponse : 306

18 × 17 = 306.

L’aire vaut 306 cm².

15. Un rectangle mesure 22 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

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