CM1 · FICHE 073450

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

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

L’aire vaut 6 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

3. Un rectangle mesure 25 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 550

25 × 22 = 550.

L’aire vaut 550 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 408

24 × 17 = 408.

L’aire vaut 408 cm².

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

Réponse : 48

12 × 4 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

6. Un rectangle mesure 14 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 182

14 × 13 = 182.

L’aire vaut 182 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L'aire vaut 64 cm².

8. Un rectangle mesure 22 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 44

22 × 2 = 44.

L'aire vaut 44 cm².

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

Réponse : 77

11 × 7 = 77.

L'aire vaut 77 cm².

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

Réponse : 304

19 × 16 = 304.

L'aire vaut 304 cm².

11. Un rectangle mesure 19 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 171

19 × 9 = 171.

L'aire vaut 171 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 6 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

6 × 6 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 112

16 × 7 = 112.

L’aire vaut 112 cm².

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

Réponse : 361

19 × 19 = 361.

L’aire vaut 361 cm².

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