CM1 · FICHE 073809

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 10 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 50

10 × 5 = 50.

L’aire vaut 50 cm².

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

Réponse : 475

25 × 19 = 475.

L’aire vaut 475 cm².

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

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L’aire vaut 152 cm².

4. Un rectangle mesure 10 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 260

20 × 13 = 260.

L’aire vaut 260 cm².

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

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L’aire vaut 34 cm².

7. Un rectangle mesure 24 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

24 × 9 = 216.

L'aire vaut 216 cm².

8. Un rectangle mesure 18 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 108

18 × 6 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

9. Un rectangle mesure 15 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 45

15 × 3 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 66

22 × 3 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L'aire vaut 64 cm².

12. Un rectangle mesure 23 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 92

23 × 4 = 92.

L'aire vaut 92 cm².

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

Réponse : 200

25 × 8 = 200.

L'aire vaut 200 cm².

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

Réponse : 108

12 × 9 = 108.

L’aire vaut 108 cm².

15. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L’aire vaut 352 cm².

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