CM1 · FICHE 073309

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

Réponse : 57

19 × 3 = 57.

L’aire vaut 57 cm².

2. Un rectangle mesure 13 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 39

13 × 3 = 39.

L’aire vaut 39 cm².

3. Un rectangle mesure 16 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 208

16 × 13 = 208.

L’aire vaut 208 cm².

4. Un rectangle mesure 23 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 69

23 × 3 = 69.

L’aire vaut 69 cm².

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

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L’aire vaut 441 cm².

6. Un rectangle mesure 20 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

20 × 4 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

7. Un rectangle mesure 23 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L'aire vaut 460 cm².

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

Réponse : 462

22 × 21 = 462.

L'aire vaut 462 cm².

9. Un rectangle mesure 4 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12

4 × 3 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

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

Réponse : 168

24 × 7 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

11. Un rectangle mesure 10 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L'aire vaut 70 cm².

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

Réponse : 169

13 × 13 = 169.

L'aire vaut 169 cm².

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

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L'aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 114

19 × 6 = 114.

L’aire vaut 114 cm².

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

Réponse : 207

23 × 9 = 207.

L’aire vaut 207 cm².

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