CM1 · FICHE 073804

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

Réponse : 69

23 × 3 = 69.

L’aire vaut 69 cm².

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

Réponse : 72

12 × 6 = 72.

L’aire vaut 72 cm².

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

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L’aire vaut 78 cm².

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

Réponse : 176

16 × 11 = 176.

L’aire vaut 176 cm².

5. Un rectangle mesure 24 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 72

24 × 3 = 72.

L’aire vaut 72 cm².

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

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 340

20 × 17 = 340.

L'aire vaut 340 cm².

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

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 12

6 × 2 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

10. Un rectangle mesure 12 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

12 × 7 = 84.

L'aire vaut 84 cm².

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

Réponse : 450

25 × 18 = 450.

L'aire vaut 450 cm².

12. Un rectangle mesure 20 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 200

20 × 10 = 200.

L'aire vaut 200 cm².

13. Un rectangle mesure 21 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 336

21 × 16 = 336.

L'aire vaut 336 cm².

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

Réponse : 462

22 × 21 = 462.

L’aire vaut 462 cm².

15. Un rectangle mesure 21 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 42

21 × 2 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

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