CM1 · FICHE 073864

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 16 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 64

16 × 4 = 64.

L’aire vaut 64 cm².

2. Un rectangle mesure 22 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

3. Un rectangle mesure 23 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 184

23 × 8 = 184.

L’aire vaut 184 cm².

4. Un rectangle mesure 22 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 440

22 × 20 = 440.

L’aire vaut 440 cm².

5. Un rectangle mesure 23 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 253

23 × 11 = 253.

L’aire vaut 253 cm².

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

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

7. Un rectangle mesure 21 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 189

21 × 9 = 189.

L'aire vaut 189 cm².

8. Un rectangle mesure 7 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 35

7 × 5 = 35.

L'aire vaut 35 cm².

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

Réponse : 57

19 × 3 = 57.

L'aire vaut 57 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L'aire vaut 15 cm².

12. Un rectangle mesure 16 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L'aire vaut 49 cm².

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

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L’aire vaut 192 cm².

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

Réponse : 96

12 × 8 = 96.

L’aire vaut 96 cm².

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