CM1 · FICHE 073612

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 9 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

9 × 6 = 54.

L’aire vaut 54 cm².

2. Un rectangle mesure 18 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

18 × 2 = 36.

L’aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 96

16 × 6 = 96.

L’aire vaut 96 cm².

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

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L’aire vaut 70 cm².

5. Un rectangle mesure 14 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L’aire vaut 64 cm².

7. Un rectangle mesure 20 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

20 × 2 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

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

Réponse : 294

21 × 14 = 294.

L'aire vaut 294 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 125

25 × 5 = 125.

L'aire vaut 125 cm².

10. Un rectangle mesure 18 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

18 × 3 = 54.

L'aire vaut 54 cm².

11. Un rectangle mesure 21 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 378

21 × 18 = 378.

L'aire vaut 378 cm².

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

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L'aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 144

12 × 12 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

14. Un rectangle mesure 7 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

7 × 4 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L’aire vaut 275 cm².

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