CM1 · FICHE 073645

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

Réponse : 42

7 × 6 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

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

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L’aire vaut 315 cm².

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

Réponse : 225

25 × 9 = 225.

L’aire vaut 225 cm².

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

Réponse : 224

16 × 14 = 224.

L’aire vaut 224 cm².

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

Réponse : 40

20 × 2 = 40.

L’aire vaut 40 cm².

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

Réponse : 108

12 × 9 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

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

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 44

11 × 4 = 44.

L'aire vaut 44 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

24 × 2 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

12. Un rectangle mesure 17 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 170

17 × 10 = 170.

L'aire vaut 170 cm².

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

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

14. Un rectangle mesure 24 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 336

24 × 14 = 336.

L’aire vaut 336 cm².

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

Réponse : 289

17 × 17 = 289.

L’aire vaut 289 cm².

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