CM1 · FICHE 073432

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

Réponse : 336

21 × 16 = 336.

L’aire vaut 336 cm².

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

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L’aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 35

7 × 5 = 35.

L’aire vaut 35 cm².

4. Un rectangle mesure 23 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 276

23 × 12 = 276.

L’aire vaut 276 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 50

25 × 2 = 50.

L’aire vaut 50 cm².

6. Un rectangle mesure 25 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 425

25 × 17 = 425.

L’aire vaut 425 cm².

7. Un rectangle mesure 7 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 21

7 × 3 = 21.

L'aire vaut 21 cm².

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

Réponse : 45

15 × 3 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 378

21 × 18 = 378.

L'aire vaut 378 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 85

17 × 5 = 85.

L'aire vaut 85 cm².

11. Un rectangle mesure 24 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

24 × 8 = 192.

L'aire vaut 192 cm².

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

Réponse : 156

13 × 12 = 156.

L'aire vaut 156 cm².

13. Un rectangle mesure 24 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 96

24 × 4 = 96.

L'aire vaut 96 cm².

14. Un rectangle mesure 14 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 154

14 × 11 = 154.

L’aire vaut 154 cm².

15. Un rectangle mesure 15 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 105

15 × 7 = 105.

L’aire vaut 105 cm².

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