CM1 · FICHE 073484

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 25 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 200

25 × 8 = 200.

L’aire vaut 200 cm².

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

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L’aire vaut 441 cm².

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

Réponse : 56

8 × 7 = 56.

L’aire vaut 56 cm².

5. Un rectangle mesure 23 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L’aire vaut 460 cm².

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

Réponse : 308

22 × 14 = 308.

L’aire vaut 308 cm².

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

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 105

15 × 7 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 200

20 × 10 = 200.

L'aire vaut 200 cm².

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

Réponse : 92

23 × 4 = 92.

L'aire vaut 92 cm².

11. Un rectangle mesure 25 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 550

25 × 22 = 550.

L'aire vaut 550 cm².

12. Un rectangle mesure 24 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

24 × 9 = 216.

L'aire vaut 216 cm².

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

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

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

Réponse : 100

25 × 4 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

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

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L’aire vaut 375 cm².

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