CM1 · FICHE 073281

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 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 81

9 × 9 = 81.

L’aire vaut 81 cm².

2. Un rectangle mesure 21 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

21 × 10 = 210.

L’aire vaut 210 cm².

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

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L’aire vaut 375 cm².

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

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L’aire vaut 460 cm².

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

Réponse : 169

13 × 13 = 169.

L’aire vaut 169 cm².

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

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 36

18 × 2 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 120

20 × 6 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

9. Un rectangle mesure 14 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

L'aire vaut 140 cm².

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

Réponse : 147

21 × 7 = 147.

L'aire vaut 147 cm².

11. Un rectangle mesure 12 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 72

12 × 6 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

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

Réponse : 378

21 × 18 = 378.

L'aire vaut 378 cm².

13. Un rectangle mesure 20 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L'aire vaut 280 cm².

14. Un rectangle mesure 22 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

22 × 9 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

15. Un rectangle mesure 15 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

15 × 9 = 135.

L'aire vaut 135 cm².

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