CM1 · FICHE 073819

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 14 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L’aire vaut 56 cm².

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

Réponse : 198

18 × 11 = 198.

L’aire vaut 198 cm².

3. Un rectangle mesure 9 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27

9 × 3 = 27.

L’aire vaut 27 cm².

4. Un rectangle mesure 23 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 161

23 × 7 = 161.

L’aire vaut 161 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

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

Réponse : 154

14 × 11 = 154.

L’aire vaut 154 cm².

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

Réponse : 66

11 × 6 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

8. Un rectangle mesure 24 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 504

24 × 21 = 504.

L'aire vaut 504 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 500

25 × 20 = 500.

L'aire vaut 500 cm².

10. Un rectangle mesure 23 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 506

23 × 22 = 506.

L'aire vaut 506 cm².

11. Un rectangle mesure 25 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L'aire vaut 250 cm².

12. Un rectangle mesure 23 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 184

23 × 8 = 184.

L'aire vaut 184 cm².

13. Un rectangle mesure 15 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

15 × 14 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

14. Un rectangle mesure 21 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 357

21 × 17 = 357.

L’aire vaut 357 cm².

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

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

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