CM1 · FICHE 073617

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 13 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L’aire vaut 26 cm².

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

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L’aire vaut 56 cm².

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

Réponse : 200

20 × 10 = 200.

L’aire vaut 200 cm².

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

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

5. Un rectangle mesure 3 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

L’aire vaut 6 cm².

6. Un rectangle mesure 8 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 16

8 × 2 = 16.

L’aire vaut 16 cm².

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

Réponse : 198

22 × 9 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

8. Un rectangle mesure 21 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 399

21 × 19 = 399.

L'aire vaut 399 cm².

9. Un rectangle mesure 13 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 143

13 × 11 = 143.

L'aire vaut 143 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

11. Un rectangle mesure 24 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 552

24 × 23 = 552.

L'aire vaut 552 cm².

12. Un rectangle mesure 13 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 39

13 × 3 = 39.

L'aire vaut 39 cm².

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

Réponse : 576

24 × 24 = 576.

L'aire vaut 576 cm².

14. Un rectangle mesure 18 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

18 × 10 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

15. Un rectangle mesure 19 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 190

19 × 10 = 190.

L’aire vaut 190 cm².

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