CM1 · FICHE 073353

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

Réponse : 48

24 × 2 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

2. Un rectangle mesure 23 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 46

23 × 2 = 46.

L’aire vaut 46 cm².

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

Réponse : 350

25 × 14 = 350.

L’aire vaut 350 cm².

4. Un rectangle mesure 22 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

5. Un rectangle mesure 15 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

15 × 4 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

6. Un rectangle mesure 22 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 418

22 × 19 = 418.

L’aire vaut 418 cm².

7. Un rectangle mesure 17 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 272

17 × 16 = 272.

L'aire vaut 272 cm².

8. Un rectangle mesure 19 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 171

19 × 9 = 171.

L'aire vaut 171 cm².

9. Un rectangle mesure 16 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 96

16 × 6 = 96.

L'aire vaut 96 cm².

10. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L'aire vaut 352 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L'aire vaut 49 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L'aire vaut 9 cm².

13. Un rectangle mesure 21 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 126

21 × 6 = 126.

L'aire vaut 126 cm².

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

Réponse : 16

4 × 4 = 16.

L’aire vaut 16 cm².

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

Réponse : 70

10 × 7 = 70.

L’aire vaut 70 cm².

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