CM1 · FICHE 073462

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 18 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 288

18 × 16 = 288.

L’aire vaut 288 cm².

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

Réponse : 60

20 × 3 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

3. Un rectangle mesure 24 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 96

24 × 4 = 96.

L’aire vaut 96 cm².

4. Un rectangle mesure 19 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 266

19 × 14 = 266.

L’aire vaut 266 cm².

5. Un rectangle mesure 22 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 42

14 × 3 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

7. Un rectangle mesure 20 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 340

20 × 17 = 340.

L'aire vaut 340 cm².

8. Un rectangle mesure 19 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 342

19 × 18 = 342.

L'aire vaut 342 cm².

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

Réponse : 171

19 × 9 = 171.

L'aire vaut 171 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

11. Un rectangle mesure 23 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 299

23 × 13 = 299.

L'aire vaut 299 cm².

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

Réponse : 46

23 × 2 = 46.

L'aire vaut 46 cm².

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

Réponse : 30

10 × 3 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

14. Un rectangle mesure 18 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

18 × 8 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L'aire vaut 460 cm².

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