CM2 · FICHE 078317

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

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

2. Un rectangle mesure 49 cm sur 31 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1519

49 × 31 = 1519.

L’aire vaut 1519 cm².

3. Un rectangle mesure 21 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L’aire vaut 315 cm².

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

Réponse : 273

21 × 13 = 273.

L’aire vaut 273 cm².

5. Un rectangle mesure 71 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1633

71 × 23 = 1633.

L’aire vaut 1633 cm².

6. Un rectangle mesure 45 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

45 × 3 = 135.

L’aire vaut 135 cm².

7. Un rectangle mesure 26 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 338

26 × 13 = 338.

L'aire vaut 338 cm².

8. Un rectangle mesure 31 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 124

31 × 4 = 124.

L'aire vaut 124 cm².

9. Un rectangle mesure 71 cm sur 49 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3479

71 × 49 = 3479.

L'aire vaut 3479 cm².

10. Un rectangle mesure 79 cm sur 71 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5609

79 × 71 = 5609.

L'aire vaut 5609 cm².

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