CM1 · FICHE 073548

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 15 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 225

15 × 15 = 225.

L’aire vaut 225 cm².

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

Réponse : 340

20 × 17 = 340.

L’aire vaut 340 cm².

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

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L’aire vaut 15 cm².

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

Réponse : 96

16 × 6 = 96.

L’aire vaut 96 cm².

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

Réponse : 300

20 × 15 = 300.

L’aire vaut 300 cm².

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

Réponse : 552

24 × 23 = 552.

L’aire vaut 552 cm².

7. Un rectangle mesure 17 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L’aire vaut 136 cm².

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

Réponse : 169

13 × 13 = 169.

L’aire vaut 169 cm².

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

Réponse : 264

24 × 11 = 264.

L’aire vaut 264 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 221

17 × 13 = 221.

L’aire vaut 221 cm².

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