CM1 · FICHE 073302

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

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L’aire vaut 34 cm².

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

Réponse : 170

17 × 10 = 170.

L’aire vaut 170 cm².

3. Un rectangle mesure 19 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 38

19 × 2 = 38.

L’aire vaut 38 cm².

4. Un rectangle mesure 9 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27

9 × 3 = 27.

L’aire vaut 27 cm².

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

Réponse : 115

23 × 5 = 115.

L’aire vaut 115 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L’aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 117

13 × 9 = 117.

L'aire vaut 117 cm².

8. Un rectangle mesure 15 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 135

15 × 9 = 135.

L'aire vaut 135 cm².

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

Réponse : 529

23 × 23 = 529.

L'aire vaut 529 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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