CM1 · FICHE 073470

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 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 187

17 × 11 = 187.

L’aire vaut 187 cm².

2. Un rectangle mesure 23 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 391

23 × 17 = 391.

L’aire vaut 391 cm².

3. Un rectangle mesure 11 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L’aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

6. Un rectangle mesure 15 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

15 × 12 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

7. Un rectangle mesure 21 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L’aire vaut 168 cm².

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

Réponse : 12

4 × 3 = 12.

L’aire vaut 12 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 357

21 × 17 = 357.

L’aire vaut 357 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L’aire vaut 196 cm².

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