CM1 · FICHE 073277

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 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

15 × 12 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

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

Réponse : 225

15 × 15 = 225.

L’aire vaut 225 cm².

3. Un rectangle mesure 22 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 374

22 × 17 = 374.

L’aire vaut 374 cm².

4. Un rectangle mesure 19 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 114

19 × 6 = 114.

L’aire vaut 114 cm².

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

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

L’aire vaut 6 cm².

6. Un rectangle mesure 22 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 132

22 × 6 = 132.

L’aire vaut 132 cm².

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

Réponse : 484

22 × 22 = 484.

L’aire vaut 484 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 20 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L’aire vaut 400 cm².

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

Réponse : 264

24 × 11 = 264.

L’aire vaut 264 cm².

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