CM1 · FICHE 073535

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

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L’aire vaut 105 cm².

2. Un rectangle mesure 20 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 260

20 × 13 = 260.

L’aire vaut 260 cm².

3. Un rectangle mesure 16 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 208

16 × 13 = 208.

L’aire vaut 208 cm².

4. Un rectangle mesure 25 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L’aire vaut 250 cm².

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

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L’aire vaut 153 cm².

6. Un rectangle mesure 12 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

12 × 2 = 24.

L’aire vaut 24 cm².

7. Un rectangle mesure 25 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

25 × 16 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

8. Un rectangle mesure 12 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

12 × 5 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

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

Réponse : 16

4 × 4 = 16.

L'aire vaut 16 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 255

17 × 15 = 255.

L'aire vaut 255 cm².

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