CM1 · FICHE 073536

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 20 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 320

20 × 16 = 320.

L’aire vaut 320 cm².

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

Réponse : 552

24 × 23 = 552.

L’aire vaut 552 cm².

3. Un rectangle mesure 23 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 92

23 × 4 = 92.

L’aire vaut 92 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L’aire vaut 49 cm².

5. Un rectangle mesure 19 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 209

19 × 11 = 209.

L’aire vaut 209 cm².

6. Un rectangle mesure 25 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L’aire vaut 600 cm².

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

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L'aire vaut 250 cm².

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

Réponse : 24

12 × 2 = 24.

L'aire vaut 24 cm².

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

Réponse : 100

25 × 4 = 100.

L'aire vaut 100 cm².

10. Un rectangle mesure 25 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L'aire vaut 375 cm².

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