CM1 · FICHE 073498

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 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

20 × 5 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

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

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L’aire vaut 600 cm².

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

Réponse : 16

4 × 4 = 16.

L’aire vaut 16 cm².

4. Un rectangle mesure 18 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 162

18 × 9 = 162.

L’aire vaut 162 cm².

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

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 391

23 × 17 = 391.

L’aire vaut 391 cm².

7. Un rectangle mesure 25 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 525

25 × 21 = 525.

L’aire vaut 525 cm².

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

Réponse : 208

16 × 13 = 208.

L’aire vaut 208 cm².

9. Un rectangle mesure 16 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 128

16 × 8 = 128.

L’aire vaut 128 cm².

10. Un rectangle mesure 14 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 70

14 × 5 = 70.

L’aire vaut 70 cm².

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