CM1 · FICHE 073855

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

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

2. Un rectangle mesure 10 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

10 × 6 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

3. Un rectangle mesure 23 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 161

23 × 7 = 161.

L’aire vaut 161 cm².

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

Réponse : 6

3 × 2 = 6.

L’aire vaut 6 cm².

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

Réponse : 28

7 × 4 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L’aire vaut 196 cm².

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

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 225

15 × 15 = 225.

L'aire vaut 225 cm².

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

Réponse : 175

25 × 7 = 175.

L'aire vaut 175 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

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

Réponse : 92

23 × 4 = 92.

L'aire vaut 92 cm².

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

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L'aire vaut 15 cm².

13. Un rectangle mesure 21 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

14. Un rectangle mesure 11 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

15. Un rectangle mesure 22 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 396

22 × 18 = 396.

L’aire vaut 396 cm².

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