CM1 · FICHE 073331

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 19 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L’aire vaut 152 cm².

2. Un rectangle mesure 21 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 42

21 × 2 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

3. Un rectangle mesure 25 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 75

25 × 3 = 75.

L’aire vaut 75 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 528

24 × 22 = 528.

L’aire vaut 528 cm².

5. Un rectangle mesure 23 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 506

23 × 22 = 506.

L’aire vaut 506 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 12 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

8. Un rectangle mesure 21 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 294

21 × 14 = 294.

L'aire vaut 294 cm².

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

Réponse : 120

15 × 8 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

10. Un rectangle mesure 25 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 475

25 × 19 = 475.

L'aire vaut 475 cm².

11. Un rectangle mesure 16 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L'aire vaut 192 cm².

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

Réponse : 48

16 × 3 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

13. Un rectangle mesure 14 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 98

14 × 7 = 98.

L'aire vaut 98 cm².

14. Un rectangle mesure 20 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

20 × 5 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

15. Un rectangle mesure 24 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 408

24 × 17 = 408.

L’aire vaut 408 cm².

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