CM1 · FICHE 073739

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 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 189

21 × 9 = 189.

L’aire vaut 189 cm².

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

Réponse : 128

16 × 8 = 128.

L’aire vaut 128 cm².

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

Réponse : 40

20 × 2 = 40.

L’aire vaut 40 cm².

4. Un rectangle mesure 19 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 133

19 × 7 = 133.

L’aire vaut 133 cm².

5. Un rectangle mesure 23 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 437

23 × 19 = 437.

L’aire vaut 437 cm².

6. Un rectangle mesure 21 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L’aire vaut 315 cm².

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

Réponse : 132

12 × 11 = 132.

L'aire vaut 132 cm².

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

Réponse : 475

25 × 19 = 475.

L'aire vaut 475 cm².

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

Réponse : 40

8 × 5 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

10. Un rectangle mesure 6 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18

6 × 3 = 18.

L'aire vaut 18 cm².

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

Réponse : 12

4 × 3 = 12.

L'aire vaut 12 cm².

12. Un rectangle mesure 23 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 483

23 × 21 = 483.

L'aire vaut 483 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

14. Un rectangle mesure 13 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 156

13 × 12 = 156.

L’aire vaut 156 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.