CM1 · FICHE 073724

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 3 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

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

Réponse : 276

23 × 12 = 276.

L’aire vaut 276 cm².

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

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L’aire vaut 315 cm².

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

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L’aire vaut 441 cm².

5. Un rectangle mesure 19 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 247

19 × 13 = 247.

L’aire vaut 247 cm².

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

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L’aire vaut 192 cm².

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

Réponse : 256

16 × 16 = 256.

L'aire vaut 256 cm².

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

Réponse : 60

10 × 6 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

9. Un rectangle mesure 17 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 272

17 × 16 = 272.

L'aire vaut 272 cm².

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

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L'aire vaut 15 cm².

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

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

L'aire vaut 140 cm².

13. Un rectangle mesure 11 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 66

11 × 6 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

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

Réponse : 162

18 × 9 = 162.

L’aire vaut 162 cm².

15. Un rectangle mesure 20 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 140

20 × 7 = 140.

L’aire vaut 140 cm².

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