CM1 · FICHE 073713

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 24 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 408

24 × 17 = 408.

L’aire vaut 408 cm².

2. Un rectangle mesure 14 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 33

11 × 3 = 33.

L’aire vaut 33 cm².

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

Réponse : 256

16 × 16 = 256.

L’aire vaut 256 cm².

5. Un rectangle mesure 13 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L’aire vaut 26 cm².

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

Réponse : 90

15 × 6 = 90.

L’aire vaut 90 cm².

7. Un rectangle mesure 23 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 414

23 × 18 = 414.

L'aire vaut 414 cm².

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

Réponse : 110

22 × 5 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

9. Un rectangle mesure 23 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 184

23 × 8 = 184.

L'aire vaut 184 cm².

10. Un rectangle mesure 15 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 165

15 × 11 = 165.

L'aire vaut 165 cm².

11. Un rectangle mesure 18 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 234

18 × 13 = 234.

L'aire vaut 234 cm².

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

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L'aire vaut 315 cm².

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

Réponse : 104

13 × 8 = 104.

L'aire vaut 104 cm².

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

Réponse : 42

21 × 2 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

15. Un rectangle mesure 19 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 38

19 × 2 = 38.

L’aire vaut 38 cm².

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