CM1 · FICHE 073813

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 23 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 506

23 × 22 = 506.

L’aire vaut 506 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L’aire vaut 9 cm².

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

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

L’aire vaut 140 cm².

4. Un rectangle mesure 23 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 299

23 × 13 = 299.

L’aire vaut 299 cm².

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

Réponse : 225

25 × 9 = 225.

L’aire vaut 225 cm².

6. Un rectangle mesure 24 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L’aire vaut 384 cm².

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

Réponse : 483

23 × 21 = 483.

L'aire vaut 483 cm².

8. Un rectangle mesure 22 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 440

22 × 20 = 440.

L'aire vaut 440 cm².

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

Réponse : 161

23 × 7 = 161.

L'aire vaut 161 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L'aire vaut 34 cm².

11. Un rectangle mesure 21 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 147

21 × 7 = 147.

L'aire vaut 147 cm².

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

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

13. Un rectangle mesure 24 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 240

24 × 10 = 240.

L'aire vaut 240 cm².

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

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

15. Un rectangle mesure 24 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

24 × 8 = 192.

L’aire vaut 192 cm².

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