CM1 · FICHE 073460

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 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 576

24 × 24 = 576.

L’aire vaut 576 cm².

2. Un rectangle mesure 25 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 575

25 × 23 = 575.

L’aire vaut 575 cm².

3. Un rectangle mesure 18 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

18 × 3 = 54.

L’aire vaut 54 cm².

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

Réponse : 28

7 × 4 = 28.

L’aire vaut 28 cm².

5. Un rectangle mesure 17 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L’aire vaut 136 cm².

6. Un rectangle mesure 20 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 380

20 × 19 = 380.

L’aire vaut 380 cm².

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

Réponse : 38

19 × 2 = 38.

L'aire vaut 38 cm².

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

Réponse : 105

15 × 7 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

9. Un rectangle mesure 19 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 323

19 × 17 = 323.

L'aire vaut 323 cm².

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

Réponse : 25

5 × 5 = 25.

L'aire vaut 25 cm².

11. Un rectangle mesure 20 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 360

20 × 18 = 360.

L'aire vaut 360 cm².

12. Un rectangle mesure 15 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 75

15 × 5 = 75.

L'aire vaut 75 cm².

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

Réponse : 162

18 × 9 = 162.

L'aire vaut 162 cm².

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

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L’aire vaut 384 cm².

15. Un rectangle mesure 23 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 368

23 × 16 = 368.

L’aire vaut 368 cm².

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