CM1 · FICHE 073630

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 17 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 85

17 × 5 = 85.

L’aire vaut 85 cm².

2. Un rectangle mesure 12 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 96

12 × 8 = 96.

L’aire vaut 96 cm².

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

Réponse : 323

19 × 17 = 323.

L’aire vaut 323 cm².

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

Réponse : 220

20 × 11 = 220.

L’aire vaut 220 cm².

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

Réponse : 144

16 × 9 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 114

19 × 6 = 114.

L’aire vaut 114 cm².

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

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L'aire vaut 26 cm².

8. Un rectangle mesure 17 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 68

17 × 4 = 68.

L'aire vaut 68 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L'aire vaut 275 cm².

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

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L'aire vaut 315 cm².

11. Un rectangle mesure 9 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

9 × 6 = 54.

L'aire vaut 54 cm².

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

Réponse : 168

14 × 12 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

13. Un rectangle mesure 25 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 500

25 × 20 = 500.

L'aire vaut 500 cm².

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

Réponse : 150

15 × 10 = 150.

L’aire vaut 150 cm².

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

Réponse : 380

20 × 19 = 380.

L’aire vaut 380 cm².

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