CM1 · FICHE 073649

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 20 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

20 × 9 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

2. Un rectangle mesure 17 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 238

17 × 14 = 238.

L’aire vaut 238 cm².

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

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 65

13 × 5 = 65.

L’aire vaut 65 cm².

5. Un rectangle mesure 25 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 525

25 × 21 = 525.

L’aire vaut 525 cm².

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

Réponse : 105

15 × 7 = 105.

L’aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 85

17 × 5 = 85.

L'aire vaut 85 cm².

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

Réponse : 224

16 × 14 = 224.

L'aire vaut 224 cm².

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

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

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

Réponse : 60

12 × 5 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

11. Un rectangle mesure 13 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 156

13 × 12 = 156.

L'aire vaut 156 cm².

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

Réponse : 34

17 × 2 = 34.

L'aire vaut 34 cm².

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

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

14. Un rectangle mesure 19 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 209

19 × 11 = 209.

L’aire vaut 209 cm².

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

Réponse : 210

15 × 14 = 210.

L’aire vaut 210 cm².

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