CM1 · FICHE 073806

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

Réponse : 144

16 × 9 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 169

13 × 13 = 169.

L’aire vaut 169 cm².

3. Un rectangle mesure 19 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 228

19 × 12 = 228.

L’aire vaut 228 cm².

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

Réponse : 150

15 × 10 = 150.

L’aire vaut 150 cm².

5. Un rectangle mesure 17 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 187

17 × 11 = 187.

L’aire vaut 187 cm².

6. Un rectangle mesure 25 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 400

25 × 16 = 400.

L’aire vaut 400 cm².

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

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L'aire vaut 384 cm².

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

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L'aire vaut 136 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 378

21 × 18 = 378.

L'aire vaut 378 cm².

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

Réponse : 85

17 × 5 = 85.

L'aire vaut 85 cm².

12. Un rectangle mesure 23 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 437

23 × 19 = 437.

L'aire vaut 437 cm².

13. Un rectangle mesure 22 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 396

22 × 18 = 396.

L'aire vaut 396 cm².

14. Un rectangle mesure 14 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 56

14 × 4 = 56.

L’aire vaut 56 cm².

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

Réponse : 234

18 × 13 = 234.

L’aire vaut 234 cm².

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