CM1 · FICHE 073787

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 25 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 50

25 × 2 = 50.

L’aire vaut 50 cm².

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

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L’aire vaut 136 cm².

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

Réponse : 30

10 × 3 = 30.

L’aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 187

17 × 11 = 187.

L’aire vaut 187 cm².

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

Réponse : 80

20 × 4 = 80.

L’aire vaut 80 cm².

6. Un rectangle mesure 17 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 221

17 × 13 = 221.

L’aire vaut 221 cm².

7. Un rectangle mesure 8 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L'aire vaut 275 cm².

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

Réponse : 130

13 × 10 = 130.

L'aire vaut 130 cm².

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

Réponse : 4

2 × 2 = 4.

L'aire vaut 4 cm².

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

Réponse : 400

25 × 16 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

12. Un rectangle mesure 25 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 450

25 × 18 = 450.

L'aire vaut 450 cm².

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

Réponse : 483

23 × 21 = 483.

L'aire vaut 483 cm².

14. Un rectangle mesure 9 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 36

9 × 4 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

15. Un rectangle mesure 21 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

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

Réponse : 238

17 × 14 = 238.

L'aire vaut 238 cm².

17. Un rectangle mesure 21 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 336

21 × 16 = 336.

L'aire vaut 336 cm².

18. Un rectangle mesure 22 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 44

22 × 2 = 44.

L'aire vaut 44 cm².

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

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

20. Un rectangle mesure 14 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 182

14 × 13 = 182.

L'aire vaut 182 cm².

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