CM1 · FICHE 073329

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 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

24 × 20 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

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

Réponse : 42

7 × 6 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

3. Un rectangle mesure 14 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 42

14 × 3 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

24 × 7 = 168.

L’aire vaut 168 cm².

5. Un rectangle mesure 18 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

18 × 8 = 144.

L’aire vaut 144 cm².

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

Réponse : 345

23 × 15 = 345.

L’aire vaut 345 cm².

7. Un rectangle mesure 6 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 30

6 × 5 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 529

23 × 23 = 529.

L'aire vaut 529 cm².

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

Réponse : 65

13 × 5 = 65.

L'aire vaut 65 cm².

10. Un rectangle mesure 25 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

25 × 4 = 100.

L'aire vaut 100 cm².

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

Réponse : 60

15 × 4 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

12. Un rectangle mesure 22 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 330

22 × 15 = 330.

L'aire vaut 330 cm².

13. Un rectangle mesure 20 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

20 × 3 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

14. Un rectangle mesure 21 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 231

21 × 11 = 231.

L'aire vaut 231 cm².

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

Réponse : 182

14 × 13 = 182.

L'aire vaut 182 cm².

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

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

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

Réponse : 625

25 × 25 = 625.

L'aire vaut 625 cm².

18. Un rectangle mesure 21 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 189

21 × 9 = 189.

L'aire vaut 189 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

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

Réponse : 36

9 × 4 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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