CM1 · FICHE 073771

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 21 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 252

21 × 12 = 252.

L’aire vaut 252 cm².

2. Un rectangle mesure 23 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 230

23 × 10 = 230.

L’aire vaut 230 cm².

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

Réponse : 100

20 × 5 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

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

Réponse : 42

7 × 6 = 42.

L’aire vaut 42 cm².

5. Un rectangle mesure 22 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 308

22 × 14 = 308.

L’aire vaut 308 cm².

6. Un rectangle mesure 15 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 75

15 × 5 = 75.

L’aire vaut 75 cm².

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

Réponse : 320

20 × 16 = 320.

L'aire vaut 320 cm².

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

Réponse : 40

10 × 4 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

9. Un rectangle mesure 24 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 408

24 × 17 = 408.

L'aire vaut 408 cm².

10. Un rectangle mesure 21 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

11. Un rectangle mesure 24 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 240

24 × 10 = 240.

L'aire vaut 240 cm².

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

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

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

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L'aire vaut 26 cm².

14. Un rectangle mesure 12 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

12 × 4 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 210

15 × 14 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

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

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

18. Un rectangle mesure 23 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 460

23 × 20 = 460.

L'aire vaut 460 cm².

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

Réponse : 24

12 × 2 = 24.

L'aire vaut 24 cm².

20. Un rectangle mesure 24 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 360

24 × 15 = 360.

L'aire vaut 360 cm².

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