CM1 · FICHE 073393

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 23 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 414

23 × 18 = 414.

L’aire vaut 414 cm².

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

Réponse : 50

25 × 2 = 50.

L’aire vaut 50 cm².

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

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L’aire vaut 250 cm².

4. Un rectangle mesure 25 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L’aire vaut 375 cm².

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

Réponse : 63

9 × 7 = 63.

L’aire vaut 63 cm².

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

Réponse : 48

12 × 4 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

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

Réponse : 56

8 × 7 = 56.

L'aire vaut 56 cm².

8. Un rectangle mesure 24 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

24 × 2 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 42

21 × 2 = 42.

L'aire vaut 42 cm².

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

Réponse : 420

21 × 20 = 420.

L'aire vaut 420 cm².

11. Un rectangle mesure 17 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 255

17 × 15 = 255.

L'aire vaut 255 cm².

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

Réponse : 80

20 × 4 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 330

22 × 15 = 330.

L'aire vaut 330 cm².

14. Un rectangle mesure 25 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 600

25 × 24 = 600.

L'aire vaut 600 cm².

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

Réponse : 238

17 × 14 = 238.

L'aire vaut 238 cm².

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

Réponse : 273

21 × 13 = 273.

L'aire vaut 273 cm².

17. Un rectangle mesure 22 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 418

22 × 19 = 418.

L'aire vaut 418 cm².

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

Réponse : 26

13 × 2 = 26.

L'aire vaut 26 cm².

19. Un rectangle mesure 13 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 91

13 × 7 = 91.

L'aire vaut 91 cm².

20. Un rectangle mesure 18 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 72

18 × 4 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

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