CM1 · FICHE 073593

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 22 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 440

22 × 20 = 440.

L’aire vaut 440 cm².

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

Réponse : 72

9 × 8 = 72.

L’aire vaut 72 cm².

3. Un rectangle mesure 13 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 52

13 × 4 = 52.

L’aire vaut 52 cm².

4. Un rectangle mesure 25 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 175

25 × 7 = 175.

L’aire vaut 175 cm².

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

Réponse : 72

12 × 6 = 72.

L’aire vaut 72 cm².

6. Un rectangle mesure 16 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L’aire vaut 192 cm².

7. Un rectangle mesure 14 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

14 × 2 = 28.

L'aire vaut 28 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 24 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 168

24 × 7 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

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

Réponse : 30

6 × 5 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 204

17 × 12 = 204.

L'aire vaut 204 cm².

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

Réponse : 42

14 × 3 = 42.

L'aire vaut 42 cm².

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

Réponse : 68

17 × 4 = 68.

L'aire vaut 68 cm².

14. Un rectangle mesure 9 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27

9 × 3 = 27.

L'aire vaut 27 cm².

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

Réponse : 102

17 × 6 = 102.

L'aire vaut 102 cm².

16. Un rectangle mesure 17 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

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

Réponse : 24

12 × 2 = 24.

L'aire vaut 24 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 19 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 342

19 × 18 = 342.

L'aire vaut 342 cm².

20. Un rectangle mesure 25 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 475

25 × 19 = 475.

L'aire vaut 475 cm².

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