CM1 · FICHE 073493

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 10 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 90

10 × 9 = 90.

L’aire vaut 90 cm².

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

Réponse : 361

19 × 19 = 361.

L’aire vaut 361 cm².

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

Réponse : 200

25 × 8 = 200.

L’aire vaut 200 cm².

4. Un rectangle mesure 8 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

8 × 3 = 24.

L’aire vaut 24 cm².

5. Un rectangle mesure 20 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 220

20 × 11 = 220.

L’aire vaut 220 cm².

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

Réponse : 176

16 × 11 = 176.

L’aire vaut 176 cm².

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

Réponse : 480

24 × 20 = 480.

L'aire vaut 480 cm².

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

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L'aire vaut 20 cm².

9. Un rectangle mesure 11 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 77

11 × 7 = 77.

L'aire vaut 77 cm².

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

Réponse : 154

14 × 11 = 154.

L'aire vaut 154 cm².

11. Un rectangle mesure 18 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 252

18 × 14 = 252.

L'aire vaut 252 cm².

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

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L'aire vaut 192 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 21 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 441

21 × 21 = 441.

L'aire vaut 441 cm².

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

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L'aire vaut 275 cm².

16. Un rectangle mesure 19 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L'aire vaut 152 cm².

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

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

18. Un rectangle mesure 18 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

18 × 11 = 198.

L'aire vaut 198 cm².

19. Un rectangle mesure 20 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 40

20 × 2 = 40.

L'aire vaut 40 cm².

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

Réponse : 418

22 × 19 = 418.

L'aire vaut 418 cm².

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