CM1 · FICHE 073689

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 12 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

12 × 7 = 84.

L’aire vaut 84 cm².

2. Un rectangle mesure 11 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 33

11 × 3 = 33.

L’aire vaut 33 cm².

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

Réponse : 231

21 × 11 = 231.

L’aire vaut 231 cm².

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

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L’aire vaut 275 cm².

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

Réponse : 480

24 × 20 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

6. Un rectangle mesure 24 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

7. Un rectangle mesure 16 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

16 × 10 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

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

Réponse : 300

20 × 15 = 300.

L'aire vaut 300 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

21 × 4 = 84.

L'aire vaut 84 cm².

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

Réponse : 32

8 × 4 = 32.

L'aire vaut 32 cm².

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

Réponse : 60

12 × 5 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

12. Un rectangle mesure 20 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L'aire vaut 280 cm².

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

Réponse : 60

10 × 6 = 60.

L'aire vaut 60 cm².

14. Un rectangle mesure 22 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L'aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 250

25 × 10 = 250.

L'aire vaut 250 cm².

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

Réponse : 75

25 × 3 = 75.

L'aire vaut 75 cm².

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

Réponse : 247

19 × 13 = 247.

L'aire vaut 247 cm².

18. Un rectangle mesure 21 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 147

21 × 7 = 147.

L'aire vaut 147 cm².

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

Réponse : 304

19 × 16 = 304.

L'aire vaut 304 cm².

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

Réponse : 49

7 × 7 = 49.

L'aire vaut 49 cm².

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