CM1 · FICHE 073615

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

Réponse : 528

24 × 22 = 528.

L’aire vaut 528 cm².

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

Réponse : 35

7 × 5 = 35.

L’aire vaut 35 cm².

3. Un rectangle mesure 18 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 288

18 × 16 = 288.

L’aire vaut 288 cm².

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

Réponse : 48

24 × 2 = 48.

L’aire vaut 48 cm².

5. Un rectangle mesure 18 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

18 × 10 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

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

Réponse : 91

13 × 7 = 91.

L’aire vaut 91 cm².

7. Un rectangle mesure 20 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 260

20 × 13 = 260.

L'aire vaut 260 cm².

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

Réponse : 360

24 × 15 = 360.

L'aire vaut 360 cm².

9. Un rectangle mesure 18 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

18 × 12 = 216.

L'aire vaut 216 cm².

10. Un rectangle mesure 24 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 384

24 × 16 = 384.

L'aire vaut 384 cm².

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

Réponse : 289

17 × 17 = 289.

L'aire vaut 289 cm².

12. Un rectangle mesure 19 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 57

19 × 3 = 57.

L'aire vaut 57 cm².

13. Un rectangle mesure 25 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 150

25 × 6 = 150.

L'aire vaut 150 cm².

14. Un rectangle mesure 23 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 276

23 × 12 = 276.

L'aire vaut 276 cm².

15. Un rectangle mesure 15 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 30

15 × 2 = 30.

L'aire vaut 30 cm².

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

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 66

11 × 6 = 66.

L'aire vaut 66 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L'aire vaut 196 cm².

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

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L'aire vaut 20 cm².

20. Un rectangle mesure 23 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 253

23 × 11 = 253.

L'aire vaut 253 cm².

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