CM1 · FICHE 073520

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

Réponse : 126

18 × 7 = 126.

L’aire vaut 126 cm².

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

Réponse : 12

4 × 3 = 12.

L’aire vaut 12 cm².

3. Un rectangle mesure 22 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 198

22 × 9 = 198.

L’aire vaut 198 cm².

4. Un rectangle mesure 25 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 225

25 × 9 = 225.

L’aire vaut 225 cm².

5. Un rectangle mesure 21 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 252

21 × 12 = 252.

L’aire vaut 252 cm².

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

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L’aire vaut 152 cm².

7. Un rectangle mesure 17 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

8. Un rectangle mesure 23 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 69

23 × 3 = 69.

L'aire vaut 69 cm².

9. Un rectangle mesure 15 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

15 × 12 = 180.

L'aire vaut 180 cm².

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

Réponse : 100

20 × 5 = 100.

L'aire vaut 100 cm².

11. Un rectangle mesure 23 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 115

23 × 5 = 115.

L'aire vaut 115 cm².

12. Un rectangle mesure 24 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

24 × 9 = 216.

L'aire vaut 216 cm².

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

Réponse : 80

10 × 8 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 72

18 × 4 = 72.

L'aire vaut 72 cm².

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

Réponse : 500

25 × 20 = 500.

L'aire vaut 500 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 36

9 × 4 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 529

23 × 23 = 529.

L'aire vaut 529 cm².

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

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

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