CM1 · FICHE 073530

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

Réponse : 450

25 × 18 = 450.

L’aire vaut 450 cm².

2. Un rectangle mesure 21 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 126

21 × 6 = 126.

L’aire vaut 126 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L’aire vaut 196 cm².

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

Réponse : 576

24 × 24 = 576.

L’aire vaut 576 cm².

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

Réponse : 240

20 × 12 = 240.

L’aire vaut 240 cm².

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

Réponse : 231

21 × 11 = 231.

L’aire vaut 231 cm².

7. Un rectangle mesure 22 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 462

22 × 21 = 462.

L'aire vaut 462 cm².

8. Un rectangle mesure 22 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 154

22 × 7 = 154.

L'aire vaut 154 cm².

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

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

10. Un rectangle mesure 18 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 108

18 × 6 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

11. Un rectangle mesure 23 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 506

23 × 22 = 506.

L'aire vaut 506 cm².

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

Réponse : 33

11 × 3 = 33.

L'aire vaut 33 cm².

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

Réponse : 32

8 × 4 = 32.

L'aire vaut 32 cm².

14. Un rectangle mesure 23 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 368

23 × 16 = 368.

L'aire vaut 368 cm².

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

Réponse : 153

17 × 9 = 153.

L'aire vaut 153 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

17. Un rectangle mesure 18 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 234

18 × 13 = 234.

L'aire vaut 234 cm².

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

Réponse : 18

9 × 2 = 18.

L'aire vaut 18 cm².

19. Un rectangle mesure 21 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 315

21 × 15 = 315.

L'aire vaut 315 cm².

20. Un rectangle mesure 16 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 224

16 × 14 = 224.

L'aire vaut 224 cm².

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