CM1 · FICHE 073386

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 22 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 374

22 × 17 = 374.

L’aire vaut 374 cm².

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

Réponse : 234

18 × 13 = 234.

L’aire vaut 234 cm².

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

Réponse : 140

14 × 10 = 140.

L’aire vaut 140 cm².

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

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L’aire vaut 36 cm².

5. Un rectangle mesure 23 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 414

23 × 18 = 414.

L’aire vaut 414 cm².

6. Un rectangle mesure 22 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 264

22 × 12 = 264.

L’aire vaut 264 cm².

7. Un rectangle mesure 9 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 45

9 × 5 = 45.

L'aire vaut 45 cm².

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

Réponse : 224

16 × 14 = 224.

L'aire vaut 224 cm².

9. Un rectangle mesure 25 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 575

25 × 23 = 575.

L'aire vaut 575 cm².

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

Réponse : 20

10 × 2 = 20.

L'aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 168

21 × 8 = 168.

L'aire vaut 168 cm².

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

Réponse : 36

6 × 6 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

13. Un rectangle mesure 25 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 350

25 × 14 = 350.

L'aire vaut 350 cm².

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

Réponse : 160

20 × 8 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

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

Réponse : 325

25 × 13 = 325.

L'aire vaut 325 cm².

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

Réponse : 160

16 × 10 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

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

Réponse : 484

22 × 22 = 484.

L'aire vaut 484 cm².

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

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L'aire vaut 280 cm².

19. Un rectangle mesure 19 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 342

19 × 18 = 342.

L'aire vaut 342 cm².

20. Un rectangle mesure 6 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24

6 × 4 = 24.

L'aire vaut 24 cm².

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