CM1 · FICHE 073399

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 20 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 300

20 × 15 = 300.

L’aire vaut 300 cm².

2. Un rectangle mesure 25 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 125

25 × 5 = 125.

L’aire vaut 125 cm².

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

Réponse : 360

20 × 18 = 360.

L’aire vaut 360 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 23 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 529

23 × 23 = 529.

L’aire vaut 529 cm².

6. Un rectangle mesure 21 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 357

21 × 17 = 357.

L’aire vaut 357 cm².

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

Réponse : 57

19 × 3 = 57.

L'aire vaut 57 cm².

8. Un rectangle mesure 23 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 230

23 × 10 = 230.

L'aire vaut 230 cm².

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

Réponse : 130

13 × 10 = 130.

L'aire vaut 130 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 204

17 × 12 = 204.

L'aire vaut 204 cm².

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

Réponse : 105

21 × 5 = 105.

L'aire vaut 105 cm².

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

Réponse : 42

7 × 6 = 42.

L'aire vaut 42 cm².

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

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L'aire vaut 152 cm².

14. Un rectangle mesure 17 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 51

17 × 3 = 51.

L'aire vaut 51 cm².

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

Réponse : 144

12 × 12 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

16. Un rectangle mesure 23 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 92

23 × 4 = 92.

L'aire vaut 92 cm².

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

Réponse : 221

17 × 13 = 221.

L'aire vaut 221 cm².

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

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L'aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 52

13 × 4 = 52.

L'aire vaut 52 cm².

20. Un rectangle mesure 15 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

15 × 14 = 210.

L'aire vaut 210 cm².

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