CM1 · FICHE 073441

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 10 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 60

10 × 6 = 60.

L’aire vaut 60 cm².

2. Un rectangle mesure 16 cm sur 7 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 112

16 × 7 = 112.

L’aire vaut 112 cm².

3. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L’aire vaut 352 cm².

4. Un rectangle mesure 9 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 54

9 × 6 = 54.

L’aire vaut 54 cm².

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

Réponse : 280

20 × 14 = 280.

L’aire vaut 280 cm².

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

Réponse : 88

22 × 4 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 64

16 × 4 = 64.

L'aire vaut 64 cm².

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

Réponse : 196

14 × 14 = 196.

L'aire vaut 196 cm².

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

Réponse : 128

16 × 8 = 128.

L'aire vaut 128 cm².

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

Réponse : 375

25 × 15 = 375.

L'aire vaut 375 cm².

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

Réponse : 99

11 × 9 = 99.

L'aire vaut 99 cm².

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

Réponse : 132

12 × 11 = 132.

L'aire vaut 132 cm².

13. Un rectangle mesure 5 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L'aire vaut 15 cm².

14. Un rectangle mesure 16 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 80

16 × 5 = 80.

L'aire vaut 80 cm².

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

Réponse : 119

17 × 7 = 119.

L'aire vaut 119 cm².

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

Réponse : 289

17 × 17 = 289.

L'aire vaut 289 cm².

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

Réponse : 220

20 × 11 = 220.

L'aire vaut 220 cm².

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

Réponse : 368

23 × 16 = 368.

L'aire vaut 368 cm².

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

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 152

19 × 8 = 152.

L'aire vaut 152 cm².

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