CM1 · FICHE 073443

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 23 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 368

23 × 16 = 368.

L’aire vaut 368 cm².

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

Réponse : 187

17 × 11 = 187.

L’aire vaut 187 cm².

3. Un rectangle mesure 24 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 432

24 × 18 = 432.

L’aire vaut 432 cm².

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

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L’aire vaut 121 cm².

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

Réponse : 200

20 × 10 = 200.

L’aire vaut 200 cm².

6. Un rectangle mesure 22 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 330

22 × 15 = 330.

L’aire vaut 330 cm².

7. Un rectangle mesure 14 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 126

14 × 9 = 126.

L'aire vaut 126 cm².

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

Réponse : 150

15 × 10 = 150.

L'aire vaut 150 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 7 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 28

7 × 4 = 28.

L'aire vaut 28 cm².

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

Réponse : 176

22 × 8 = 176.

L'aire vaut 176 cm².

12. Un rectangle mesure 15 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 165

15 × 11 = 165.

L'aire vaut 165 cm².

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

Réponse : 132

12 × 11 = 132.

L'aire vaut 132 cm².

14. Un rectangle mesure 14 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

14 × 6 = 84.

L’aire vaut 84 cm².

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

Réponse : 112

16 × 7 = 112.

L’aire vaut 112 cm².

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