CM1 · FICHE 073730

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 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

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

Réponse : 90

18 × 5 = 90.

L’aire vaut 90 cm².

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

Réponse : 380

20 × 19 = 380.

L’aire vaut 380 cm².

4. Un rectangle mesure 24 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

24 × 5 = 120.

L’aire vaut 120 cm².

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

Réponse : 325

25 × 13 = 325.

L’aire vaut 325 cm².

6. Un rectangle mesure 17 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 68

17 × 4 = 68.

L’aire vaut 68 cm².

7. Un rectangle mesure 18 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

18 × 12 = 216.

L'aire vaut 216 cm².

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

Réponse : 110

11 × 10 = 110.

L'aire vaut 110 cm².

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

Réponse : 285

19 × 15 = 285.

L'aire vaut 285 cm².

10. Un rectangle mesure 17 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 136

17 × 8 = 136.

L'aire vaut 136 cm².

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

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L'aire vaut 88 cm².

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

Réponse : 204

17 × 12 = 204.

L'aire vaut 204 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 18 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 162

18 × 9 = 162.

L'aire vaut 162 cm².

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

Réponse : 64

8 × 8 = 64.

L'aire vaut 64 cm².

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