CM1 · FICHE 073381

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

Réponse : 240

24 × 10 = 240.

L’aire vaut 240 cm².

2. Un rectangle mesure 16 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 192

16 × 12 = 192.

L’aire vaut 192 cm².

3. Un rectangle mesure 25 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 425

25 × 17 = 425.

L’aire vaut 425 cm².

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

Réponse : 20

5 × 4 = 20.

L’aire vaut 20 cm².

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

Réponse : 88

11 × 8 = 88.

L’aire vaut 88 cm².

6. Un rectangle mesure 20 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 180

20 × 9 = 180.

L’aire vaut 180 cm².

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

Réponse : 28

7 × 4 = 28.

L'aire vaut 28 cm².

8. Un rectangle mesure 12 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 108

12 × 9 = 108.

L'aire vaut 108 cm².

9. Un rectangle mesure 21 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 63

21 × 3 = 63.

L'aire vaut 63 cm².

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

Réponse : 247

19 × 13 = 247.

L'aire vaut 247 cm².

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

Réponse : 285

19 × 15 = 285.

L'aire vaut 285 cm².

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

Réponse : 36

12 × 3 = 36.

L'aire vaut 36 cm².

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

Réponse : 128

16 × 8 = 128.

L'aire vaut 128 cm².

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

Réponse : 90

15 × 6 = 90.

L’aire vaut 90 cm².

15. Un rectangle mesure 24 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 216

24 × 9 = 216.

L’aire vaut 216 cm².

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