CM2 · FICHE 078692

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 32 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 800

32 × 25 = 800.

L’aire vaut 800 cm².

2. Un rectangle mesure 21 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 210

21 × 10 = 210.

L’aire vaut 210 cm².

3. Un rectangle mesure 64 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2880

64 × 45 = 2880.

L’aire vaut 2880 cm².

4. Un rectangle mesure 92 cm sur 69 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6348

92 × 69 = 6348.

L’aire vaut 6348 cm².

5. Un rectangle mesure 98 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2548

98 × 26 = 2548.

L’aire vaut 2548 cm².

6. Un rectangle mesure 51 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1938

51 × 38 = 1938.

L’aire vaut 1938 cm².

7. Un rectangle mesure 71 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 568

71 × 8 = 568.

L'aire vaut 568 cm².

8. Un rectangle mesure 41 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 943

41 × 23 = 943.

L'aire vaut 943 cm².

9. Un rectangle mesure 41 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 902

41 × 22 = 902.

L'aire vaut 902 cm².

10. Un rectangle mesure 80 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2320

80 × 29 = 2320.

L'aire vaut 2320 cm².

11. Un rectangle mesure 34 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 748

34 × 22 = 748.

L'aire vaut 748 cm².

12. Un rectangle mesure 94 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1974

94 × 21 = 1974.

L'aire vaut 1974 cm².

13. Un rectangle mesure 80 cm sur 55 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4400

80 × 55 = 4400.

L'aire vaut 4400 cm².

14. Un rectangle mesure 32 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

32 × 15 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

15. Un rectangle mesure 45 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1170

45 × 26 = 1170.

L’aire vaut 1170 cm².

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