6E · FICHE 085162

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 59 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1003

59 × 17 = 1003.

L’aire vaut 1003 cm².

2. Un rectangle mesure 70 cm sur 69 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4830

70 × 69 = 4830.

L’aire vaut 4830 cm².

3. Un rectangle mesure 66 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 924

66 × 14 = 924.

L’aire vaut 924 cm².

4. Un rectangle mesure 82 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5740

82 × 70 = 5740.

L’aire vaut 5740 cm².

5. Un rectangle mesure 63 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 567

63 × 9 = 567.

L’aire vaut 567 cm².

6. Un rectangle mesure 151 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3473

151 × 23 = 3473.

L’aire vaut 3473 cm².

7. Un rectangle mesure 29 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 638

29 × 22 = 638.

L'aire vaut 638 cm².

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

Réponse : 400

20 × 20 = 400.

L'aire vaut 400 cm².

9. Un rectangle mesure 200 cm sur 170 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 34000

200 × 170 = 34000.

L'aire vaut 34000 cm².

10. Un rectangle mesure 82 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3198

82 × 39 = 3198.

L'aire vaut 3198 cm².

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