6E · FICHE 084723

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 155 cm sur 133 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20615

155 × 133 = 20615.

L’aire vaut 20615 cm².

2. Un rectangle mesure 27 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 540

27 × 20 = 540.

L’aire vaut 540 cm².

3. Un rectangle mesure 140 cm sur 131 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 18340

140 × 131 = 18340.

L’aire vaut 18340 cm².

4. Un rectangle mesure 183 cm sur 79 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14457

183 × 79 = 14457.

L’aire vaut 14457 cm².

5. Un rectangle mesure 54 cm sur 51 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2754

54 × 51 = 2754.

L’aire vaut 2754 cm².

6. Un rectangle mesure 28 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 728

28 × 26 = 728.

L’aire vaut 728 cm².

7. Un rectangle mesure 118 cm sur 44 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5192

118 × 44 = 5192.

L'aire vaut 5192 cm².

8. Un rectangle mesure 175 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2450

175 × 14 = 2450.

L'aire vaut 2450 cm².

9. Un rectangle mesure 67 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2881

67 × 43 = 2881.

L'aire vaut 2881 cm².

10. Un rectangle mesure 77 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1155

77 × 15 = 1155.

L'aire vaut 1155 cm².

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