6E · FICHE 085255

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 94 cm sur 77 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7238

94 × 77 = 7238.

L’aire vaut 7238 cm².

2. Un rectangle mesure 150 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4200

150 × 28 = 4200.

L’aire vaut 4200 cm².

3. Un rectangle mesure 137 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 13015

137 × 95 = 13015.

L’aire vaut 13015 cm².

4. Un rectangle mesure 175 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 10500

175 × 60 = 10500.

L’aire vaut 10500 cm².

5. Un rectangle mesure 113 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 678

113 × 6 = 678.

L’aire vaut 678 cm².

6. Un rectangle mesure 60 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 300

60 × 5 = 300.

L’aire vaut 300 cm².

7. Un rectangle mesure 176 cm sur 64 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 11264

176 × 64 = 11264.

L'aire vaut 11264 cm².

8. Un rectangle mesure 24 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 432

24 × 18 = 432.

L'aire vaut 432 cm².

9. Un rectangle mesure 176 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5632

176 × 32 = 5632.

L'aire vaut 5632 cm².

10. Un rectangle mesure 197 cm sur 43 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 8471

197 × 43 = 8471.

L'aire vaut 8471 cm².

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