6E · FICHE 085014

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 62 cm sur 54 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3348

62 × 54 = 3348.

L’aire vaut 3348 cm².

2. Un rectangle mesure 14 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 126

14 × 9 = 126.

L’aire vaut 126 cm².

3. Un rectangle mesure 41 cm sur 34 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1394

41 × 34 = 1394.

L’aire vaut 1394 cm².

4. Un rectangle mesure 188 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6016

188 × 32 = 6016.

L’aire vaut 6016 cm².

5. Un rectangle mesure 44 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1452

44 × 33 = 1452.

L’aire vaut 1452 cm².

6. Un rectangle mesure 173 cm sur 157 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 27161

173 × 157 = 27161.

L’aire vaut 27161 cm².

7. Un rectangle mesure 132 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6072

132 × 46 = 6072.

L'aire vaut 6072 cm².

8. Un rectangle mesure 120 cm sur 75 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9000

120 × 75 = 9000.

L'aire vaut 9000 cm².

9. Un rectangle mesure 165 cm sur 87 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14355

165 × 87 = 14355.

L'aire vaut 14355 cm².

10. Un rectangle mesure 195 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4875

195 × 25 = 4875.

L'aire vaut 4875 cm².

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