6E · FICHE 085130

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 147 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3969

147 × 27 = 3969.

L’aire vaut 3969 cm².

2. Un rectangle mesure 161 cm sur 107 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17227

161 × 107 = 17227.

L’aire vaut 17227 cm².

3. Un rectangle mesure 145 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9715

145 × 67 = 9715.

L’aire vaut 9715 cm².

4. Un rectangle mesure 119 cm sur 118 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14042

119 × 118 = 14042.

L’aire vaut 14042 cm².

5. Un rectangle mesure 165 cm sur 148 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 24420

165 × 148 = 24420.

L’aire vaut 24420 cm².

6. Un rectangle mesure 79 cm sur 21 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1659

79 × 21 = 1659.

L’aire vaut 1659 cm².

7. Un rectangle mesure 48 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

48 × 10 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

8. Un rectangle mesure 84 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3192

84 × 38 = 3192.

L’aire vaut 3192 cm².

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

Réponse : 8471

197 × 43 = 8471.

L’aire vaut 8471 cm².

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

Réponse : 625

25 × 25 = 625.

L’aire vaut 625 cm².

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