6E · FICHE 085207

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 127 cm sur 116 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 14732

127 × 116 = 14732.

L’aire vaut 14732 cm².

2. Un rectangle mesure 52 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2392

52 × 46 = 2392.

L’aire vaut 2392 cm².

3. Un rectangle mesure 50 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1800

50 × 36 = 1800.

L’aire vaut 1800 cm².

4. Un rectangle mesure 29 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 348

29 × 12 = 348.

L’aire vaut 348 cm².

5. Un rectangle mesure 178 cm sur 132 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 23496

178 × 132 = 23496.

L’aire vaut 23496 cm².

6. Un rectangle mesure 77 cm sur 50 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3850

77 × 50 = 3850.

L’aire vaut 3850 cm².

7. Un rectangle mesure 182 cm sur 95 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 17290

182 × 95 = 17290.

L'aire vaut 17290 cm².

8. Un rectangle mesure 126 cm sur 98 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 12348

126 × 98 = 12348.

L'aire vaut 12348 cm².

9. Un rectangle mesure 28 cm sur 14 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 392

28 × 14 = 392.

L'aire vaut 392 cm².

10. Un rectangle mesure 84 cm sur 67 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5628

84 × 67 = 5628.

L'aire vaut 5628 cm².

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