CM2 · FICHE 078874

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 90 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2880

90 × 32 = 2880.

L’aire vaut 2880 cm².

2. Un rectangle mesure 78 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5772

78 × 74 = 5772.

L’aire vaut 5772 cm².

3. Un rectangle mesure 32 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 480

32 × 15 = 480.

L’aire vaut 480 cm².

4. Un rectangle mesure 94 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2162

94 × 23 = 2162.

L’aire vaut 2162 cm².

5. Un rectangle mesure 14 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 84

14 × 6 = 84.

L’aire vaut 84 cm².

6. Un rectangle mesure 100 cm sur 56 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5600

100 × 56 = 5600.

L’aire vaut 5600 cm².

7. Un rectangle mesure 88 cm sur 28 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2464

88 × 28 = 2464.

L'aire vaut 2464 cm².

8. Un rectangle mesure 29 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 754

29 × 26 = 754.

L'aire vaut 754 cm².

9. Un rectangle mesure 99 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2574

99 × 26 = 2574.

L'aire vaut 2574 cm².

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

Réponse : 1089

33 × 33 = 1089.

L'aire vaut 1089 cm².

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