CM2 · FICHE 078185

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 33 cm sur 33 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1089

33 × 33 = 1089.

L’aire vaut 1089 cm².

2. Un rectangle mesure 45 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 810

45 × 18 = 810.

L’aire vaut 810 cm².

3. Un rectangle mesure 94 cm sur 29 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2726

94 × 29 = 2726.

L’aire vaut 2726 cm².

4. Un rectangle mesure 13 cm sur 9 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 117

13 × 9 = 117.

L’aire vaut 117 cm².

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

Réponse : 208

26 × 8 = 208.

L’aire vaut 208 cm².

6. Un rectangle mesure 33 cm sur 2 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 66

33 × 2 = 66.

L’aire vaut 66 cm².

7. Un rectangle mesure 61 cm sur 32 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1952

61 × 32 = 1952.

L’aire vaut 1952 cm².

8. Un rectangle mesure 78 cm sur 62 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4836

78 × 62 = 4836.

L’aire vaut 4836 cm².

9. Un rectangle mesure 86 cm sur 39 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3354

86 × 39 = 3354.

L’aire vaut 3354 cm².

10. Un rectangle mesure 88 cm sur 72 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6336

88 × 72 = 6336.

L’aire vaut 6336 cm².

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