CM2 · FICHE 078299

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 65 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2925

65 × 45 = 2925.

L’aire vaut 2925 cm².

2. Un rectangle mesure 5 cm sur 3 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 15

5 × 3 = 15.

L’aire vaut 15 cm².

3. Un rectangle mesure 74 cm sur 58 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4292

74 × 58 = 4292.

L’aire vaut 4292 cm².

4. Un rectangle mesure 59 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 472

59 × 8 = 472.

L’aire vaut 472 cm².

5. Un rectangle mesure 24 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 432

24 × 18 = 432.

L’aire vaut 432 cm².

6. Un rectangle mesure 76 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5320

76 × 70 = 5320.

L’aire vaut 5320 cm².

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

Réponse : 9

3 × 3 = 9.

L'aire vaut 9 cm².

8. Un rectangle mesure 40 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1440

40 × 36 = 1440.

L'aire vaut 1440 cm².

9. Un rectangle mesure 18 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 144

18 × 8 = 144.

L'aire vaut 144 cm².

10. Un rectangle mesure 95 cm sur 73 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6935

95 × 73 = 6935.

L'aire vaut 6935 cm².

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