6E · FICHE 085307

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 87 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2088

87 × 24 = 2088.

L’aire vaut 2088 cm².

2. Un rectangle mesure 173 cm sur 118 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 20414

173 × 118 = 20414.

L’aire vaut 20414 cm².

3. Un rectangle mesure 46 cm sur 42 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1932

46 × 42 = 1932.

L’aire vaut 1932 cm².

4. Un rectangle mesure 76 cm sur 53 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4028

76 × 53 = 4028.

L’aire vaut 4028 cm².

5. Un rectangle mesure 40 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 640

40 × 16 = 640.

L’aire vaut 640 cm².

6. Un rectangle mesure 42 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 714

42 × 17 = 714.

L’aire vaut 714 cm².

7. Un rectangle mesure 45 cm sur 23 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1035

45 × 23 = 1035.

L'aire vaut 1035 cm².

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

Réponse : 156

78 × 2 = 156.

L'aire vaut 156 cm².

9. Un rectangle mesure 36 cm sur 17 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 612

36 × 17 = 612.

L'aire vaut 612 cm².

10. Un rectangle mesure 77 cm sur 73 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5621

77 × 73 = 5621.

L'aire vaut 5621 cm².

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