CM2 · FICHE 078290

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 32 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 704

32 × 22 = 704.

L’aire vaut 704 cm².

2. Un rectangle mesure 60 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2280

60 × 38 = 2280.

L’aire vaut 2280 cm².

3. Un rectangle mesure 50 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1000

50 × 20 = 1000.

L’aire vaut 1000 cm².

4. Un rectangle mesure 25 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 275

25 × 11 = 275.

L’aire vaut 275 cm².

5. Un rectangle mesure 47 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 517

47 × 11 = 517.

L’aire vaut 517 cm².

6. Un rectangle mesure 42 cm sur 30 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1260

42 × 30 = 1260.

L’aire vaut 1260 cm².

7. Un rectangle mesure 100 cm sur 94 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9400

100 × 94 = 9400.

L'aire vaut 9400 cm².

8. Un rectangle mesure 67 cm sur 54 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3618

67 × 54 = 3618.

L'aire vaut 3618 cm².

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

Réponse : 432

24 × 18 = 432.

L'aire vaut 432 cm².

10. Un rectangle mesure 65 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2925

65 × 45 = 2925.

L'aire vaut 2925 cm².

11. Un rectangle mesure 99 cm sur 49 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4851

99 × 49 = 4851.

L'aire vaut 4851 cm².

12. Un rectangle mesure 12 cm sur 10 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 120

12 × 10 = 120.

L'aire vaut 120 cm².

13. Un rectangle mesure 84 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3864

84 × 46 = 3864.

L'aire vaut 3864 cm².

14. Un rectangle mesure 58 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 464

58 × 8 = 464.

L'aire vaut 464 cm².

15. Un rectangle mesure 84 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 672

84 × 8 = 672.

L'aire vaut 672 cm².

16. Un rectangle mesure 11 cm sur 11 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 121

11 × 11 = 121.

L'aire vaut 121 cm².

17. Un rectangle mesure 59 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2360

59 × 40 = 2360.

L'aire vaut 2360 cm².

18. Un rectangle mesure 53 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1855

53 × 35 = 1855.

L'aire vaut 1855 cm².

19. Un rectangle mesure 98 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4410

98 × 45 = 4410.

L'aire vaut 4410 cm².

20. Un rectangle mesure 20 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 380

20 × 19 = 380.

L'aire vaut 380 cm².

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