CM2 · FICHE 077941

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 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1305

87 × 15 = 1305.

L’aire vaut 1305 cm².

2. Un rectangle mesure 65 cm sur 59 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 3835

65 × 59 = 3835.

L’aire vaut 3835 cm².

3. Un rectangle mesure 88 cm sur 70 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 6160

88 × 70 = 6160.

L’aire vaut 6160 cm².

4. Un rectangle mesure 57 cm sur 35 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1995

57 × 35 = 1995.

L’aire vaut 1995 cm².

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

Réponse : 1000

50 × 20 = 1000.

L’aire vaut 1000 cm².

6. Un rectangle mesure 75 cm sur 25 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1875

75 × 25 = 1875.

L’aire vaut 1875 cm².

7. Un rectangle mesure 8 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 48

8 × 6 = 48.

L'aire vaut 48 cm².

8. Un rectangle mesure 42 cm sur 40 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1680

42 × 40 = 1680.

L'aire vaut 1680 cm².

9. Un rectangle mesure 74 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 444

74 × 6 = 444.

L'aire vaut 444 cm².

10. Un rectangle mesure 52 cm sur 4 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 208

52 × 4 = 208.

L'aire vaut 208 cm².

11. Un rectangle mesure 42 cm sur 36 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1512

42 × 36 = 1512.

L'aire vaut 1512 cm².

12. Un rectangle mesure 100 cm sur 91 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 9100

100 × 91 = 9100.

L'aire vaut 9100 cm².

13. Un rectangle mesure 54 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1080

54 × 20 = 1080.

L'aire vaut 1080 cm².

14. Un rectangle mesure 13 cm sur 6 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 78

13 × 6 = 78.

L'aire vaut 78 cm².

15. Un rectangle mesure 80 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2080

80 × 26 = 2080.

L'aire vaut 2080 cm².

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

Réponse : 754

29 × 26 = 754.

L'aire vaut 754 cm².

17. Un rectangle mesure 51 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 663

51 × 13 = 663.

L'aire vaut 663 cm².

18. Un rectangle mesure 33 cm sur 18 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 594

33 × 18 = 594.

L'aire vaut 594 cm².

19. Un rectangle mesure 96 cm sur 45 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4320

96 × 45 = 4320.

L'aire vaut 4320 cm².

20. Un rectangle mesure 100 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2200

100 × 22 = 2200.

L'aire vaut 2200 cm².

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