CM2 · FICHE 078403

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 95 cm sur 20 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1900

95 × 20 = 1900.

L’aire vaut 1900 cm².

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

Réponse : 100

10 × 10 = 100.

L’aire vaut 100 cm².

3. Un rectangle mesure 78 cm sur 74 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 5772

78 × 74 = 5772.

L’aire vaut 5772 cm².

4. Un rectangle mesure 76 cm sur 5 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 380

76 × 5 = 380.

L’aire vaut 380 cm².

5. Un rectangle mesure 99 cm sur 26 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2574

99 × 26 = 2574.

L’aire vaut 2574 cm².

6. Un rectangle mesure 58 cm sur 46 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2668

58 × 46 = 2668.

L’aire vaut 2668 cm².

7. Un rectangle mesure 70 cm sur 12 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 840

70 × 12 = 840.

L'aire vaut 840 cm².

8. Un rectangle mesure 37 cm sur 24 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 888

37 × 24 = 888.

L'aire vaut 888 cm².

9. Un rectangle mesure 32 cm sur 27 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 864

32 × 27 = 864.

L'aire vaut 864 cm².

10. Un rectangle mesure 62 cm sur 38 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 2356

62 × 38 = 2356.

L'aire vaut 2356 cm².

11. Un rectangle mesure 22 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 352

22 × 16 = 352.

L'aire vaut 352 cm².

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

Réponse : 351

39 × 9 = 351.

L'aire vaut 351 cm².

13. Un rectangle mesure 94 cm sur 19 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1786

94 × 19 = 1786.

L'aire vaut 1786 cm².

14. Un rectangle mesure 87 cm sur 83 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 7221

87 × 83 = 7221.

L'aire vaut 7221 cm².

15. Un rectangle mesure 87 cm sur 15 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 1305

87 × 15 = 1305.

L'aire vaut 1305 cm².

16. Un rectangle mesure 20 cm sur 8 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 160

20 × 8 = 160.

L'aire vaut 160 cm².

17. Un rectangle mesure 15 cm sur 13 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 195

15 × 13 = 195.

L'aire vaut 195 cm².

18. Un rectangle mesure 71 cm sur 60 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 4260

71 × 60 = 4260.

L'aire vaut 4260 cm².

19. Un rectangle mesure 38 cm sur 22 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 836

38 × 22 = 836.

L'aire vaut 836 cm².

20. Un rectangle mesure 52 cm sur 16 cm. Quelle est son aire en cm² ?

Réponse : 832

52 × 16 = 832.

L'aire vaut 832 cm².

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