6E · FICHE 088831

Fractions d’une quantité entière

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Combien vaut 7/12 de 144 ?

Réponse : 84

144 ÷ 12 = 12.

12 × 7 = 84.

2. Combien vaut 1/8 de 232 ?

Réponse : 29

232 ÷ 8 = 29.

29 × 1 = 29.

3. Combien vaut 3/3 de 45 ?

Réponse : 45

45 ÷ 3 = 15.

15 × 3 = 45.

4. Combien vaut 10/14 de 350 ?

Réponse : 250

350 ÷ 14 = 25.

25 × 10 = 250.

5. Combien vaut 1/14 de 84 ?

Réponse : 6

84 ÷ 14 = 6.

6 × 1 = 6.

6. Combien vaut 14/14 de 238 ?

Réponse : 238

238 ÷ 14 = 17.

17 × 14 = 238.

7. Combien vaut 4/5 de 120 ?

Réponse : 96

120 ÷ 5 = 24.

24 × 4 = 96.

8. Combien vaut 1/12 de 324 ?

Réponse : 27

324 ÷ 12 = 27.

27 × 1 = 27.

9. Combien vaut 2/6 de 78 ?

Réponse : 26

78 ÷ 6 = 13.

13 × 2 = 26.

10. Combien vaut 3/7 de 49 ?

Réponse : 21

49 ÷ 7 = 7.

7 × 3 = 21.

11. Combien vaut 2/9 de 117 ?

Réponse : 26

117 ÷ 9 = 13.

13 × 2 = 26.

12. Combien vaut 9/9 de 81 ?

Réponse : 81

81 ÷ 9 = 9.

9 × 9 = 81.

13. Combien vaut 5/15 de 60 ?

Réponse : 20

60 ÷ 15 = 4.

4 × 5 = 20.

14. Combien vaut 13/13 de 286 ?

Réponse : 286

286 ÷ 13 = 22.

22 × 13 = 286.

15. Combien vaut 8/13 de 169 ?

Réponse : 104

169 ÷ 13 = 13.

13 × 8 = 104.

16. Combien vaut 6/6 de 72 ?

Réponse : 72

72 ÷ 6 = 12.

12 × 6 = 72.

17. Combien vaut 1/3 de 45 ?

Réponse : 15

45 ÷ 3 = 15.

15 × 1 = 15.

18. Combien vaut 8/13 de 377 ?

Réponse : 232

377 ÷ 13 = 29.

29 × 8 = 232.

19. Combien vaut 4/5 de 90 ?

Réponse : 72

90 ÷ 5 = 18.

18 × 4 = 72.

20. Combien vaut 3/6 de 42 ?

Réponse : 21

42 ÷ 6 = 7.

7 × 3 = 21.

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