6E · FICHE 088720

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 1/12 de 348 ?

Réponse : 29

348 ÷ 12 = 29.

29 × 1 = 29.

2. Combien vaut 6/6 de 18 ?

Réponse : 18

18 ÷ 6 = 3.

3 × 6 = 18.

3. Combien vaut 4/6 de 126 ?

Réponse : 84

126 ÷ 6 = 21.

21 × 4 = 84.

4. Combien vaut 7/12 de 252 ?

Réponse : 147

252 ÷ 12 = 21.

21 × 7 = 147.

5. Combien vaut 4/11 de 33 ?

Réponse : 12

33 ÷ 11 = 3.

3 × 4 = 12.

6. Combien vaut 10/14 de 392 ?

Réponse : 280

392 ÷ 14 = 28.

28 × 10 = 280.

7. Combien vaut 1/7 de 49 ?

Réponse : 7

49 ÷ 7 = 7.

7 × 1 = 7.

8. Combien vaut 4/10 de 40 ?

Réponse : 16

40 ÷ 10 = 4.

4 × 4 = 16.

9. Combien vaut 2/2 de 30 ?

Réponse : 30

30 ÷ 2 = 15.

15 × 2 = 30.

10. Combien vaut 8/8 de 48 ?

Réponse : 48

48 ÷ 8 = 6.

6 × 8 = 48.

11. Combien vaut 3/6 de 102 ?

Réponse : 51

102 ÷ 6 = 17.

17 × 3 = 51.

12. Combien vaut 1/3 de 78 ?

Réponse : 26

78 ÷ 3 = 26.

26 × 1 = 26.

13. Combien vaut 1/8 de 32 ?

Réponse : 4

32 ÷ 8 = 4.

4 × 1 = 4.

14. Combien vaut 3/12 de 288 ?

Réponse : 72

288 ÷ 12 = 24.

24 × 3 = 72.

15. Combien vaut 1/14 de 84 ?

Réponse : 6

84 ÷ 14 = 6.

6 × 1 = 6.

16. Combien vaut 11/14 de 210 ?

Réponse : 165

210 ÷ 14 = 15.

15 × 11 = 165.

17. Combien vaut 2/14 de 42 ?

Réponse : 6

42 ÷ 14 = 3.

3 × 2 = 6.

18. Combien vaut 2/14 de 294 ?

Réponse : 42

294 ÷ 14 = 21.

21 × 2 = 42.

19. Combien vaut 2/11 de 297 ?

Réponse : 54

297 ÷ 11 = 27.

27 × 2 = 54.

20. Combien vaut 3/3 de 51 ?

Réponse : 51

51 ÷ 3 = 17.

17 × 3 = 51.

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