6E · FICHE 088596

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 3/12 de 360 ?

Réponse : 90

360 ÷ 12 = 30.

30 × 3 = 90.

2. Combien vaut 2/9 de 234 ?

Réponse : 52

234 ÷ 9 = 26.

26 × 2 = 52.

3. Combien vaut 1/4 de 40 ?

Réponse : 10

40 ÷ 4 = 10.

10 × 1 = 10.

4. Combien vaut 4/8 de 152 ?

Réponse : 76

152 ÷ 8 = 19.

19 × 4 = 76.

5. Combien vaut 1/13 de 208 ?

Réponse : 16

208 ÷ 13 = 16.

16 × 1 = 16.

6. Combien vaut 2/2 de 4 ?

Réponse : 4

4 ÷ 2 = 2.

2 × 2 = 4.

7. Combien vaut 5/10 de 90 ?

Réponse : 45

90 ÷ 10 = 9.

9 × 5 = 45.

8. Combien vaut 5/15 de 60 ?

Réponse : 20

60 ÷ 15 = 4.

4 × 5 = 20.

9. Combien vaut 3/4 de 40 ?

Réponse : 30

40 ÷ 4 = 10.

10 × 3 = 30.

10. Combien vaut 3/15 de 285 ?

Réponse : 57

285 ÷ 15 = 19.

19 × 3 = 57.

11. Combien vaut 2/2 de 46 ?

Réponse : 46

46 ÷ 2 = 23.

23 × 2 = 46.

12. Combien vaut 9/14 de 336 ?

Réponse : 216

336 ÷ 14 = 24.

24 × 9 = 216.

13. Combien vaut 3/9 de 225 ?

Réponse : 75

225 ÷ 9 = 25.

25 × 3 = 75.

14. Combien vaut 1/13 de 143 ?

Réponse : 11

143 ÷ 13 = 11.

11 × 1 = 11.

15. Combien vaut 2/2 de 8 ?

Réponse : 8

8 ÷ 2 = 4.

4 × 2 = 8.

16. Combien vaut 4/6 de 48 ?

Réponse : 32

48 ÷ 6 = 8.

8 × 4 = 32.

17. Combien vaut 3/4 de 36 ?

Réponse : 27

36 ÷ 4 = 9.

9 × 3 = 27.

18. Combien vaut 3/11 de 198 ?

Réponse : 54

198 ÷ 11 = 18.

18 × 3 = 54.

19. Combien vaut 2/14 de 406 ?

Réponse : 58

406 ÷ 14 = 29.

29 × 2 = 58.

20. Combien vaut 4/6 de 126 ?

Réponse : 84

126 ÷ 6 = 21.

21 × 4 = 84.

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