6E · FICHE 088610

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 7/11 de 308 ?

Réponse : 196

308 ÷ 11 = 28.

28 × 7 = 196.

2. Combien vaut 2/7 de 147 ?

Réponse : 42

147 ÷ 7 = 21.

21 × 2 = 42.

3. Combien vaut 2/15 de 435 ?

Réponse : 58

435 ÷ 15 = 29.

29 × 2 = 58.

4. Combien vaut 5/15 de 285 ?

Réponse : 95

285 ÷ 15 = 19.

19 × 5 = 95.

5. Combien vaut 8/15 de 360 ?

Réponse : 192

360 ÷ 15 = 24.

24 × 8 = 192.

6. Combien vaut 3/11 de 264 ?

Réponse : 72

264 ÷ 11 = 24.

24 × 3 = 72.

7. Combien vaut 2/2 de 20 ?

Réponse : 20

20 ÷ 2 = 10.

10 × 2 = 20.

8. Combien vaut 1/8 de 184 ?

Réponse : 23

184 ÷ 8 = 23.

23 × 1 = 23.

9. Combien vaut 2/13 de 325 ?

Réponse : 50

325 ÷ 13 = 25.

25 × 2 = 50.

10. Combien vaut 5/15 de 60 ?

Réponse : 20

60 ÷ 15 = 4.

4 × 5 = 20.

11. Combien vaut 2/6 de 78 ?

Réponse : 26

78 ÷ 6 = 13.

13 × 2 = 26.

12. Combien vaut 5/5 de 85 ?

Réponse : 85

85 ÷ 5 = 17.

17 × 5 = 85.

13. Combien vaut 6/8 de 96 ?

Réponse : 72

96 ÷ 8 = 12.

12 × 6 = 72.

14. Combien vaut 13/13 de 312 ?

Réponse : 312

312 ÷ 13 = 24.

24 × 13 = 312.

15. Combien vaut 6/14 de 98 ?

Réponse : 42

98 ÷ 14 = 7.

7 × 6 = 42.

16. Combien vaut 1/3 de 42 ?

Réponse : 14

42 ÷ 3 = 14.

14 × 1 = 14.

17. Combien vaut 5/15 de 240 ?

Réponse : 80

240 ÷ 15 = 16.

16 × 5 = 80.

18. Combien vaut 4/6 de 54 ?

Réponse : 36

54 ÷ 6 = 9.

9 × 4 = 36.

19. Combien vaut 2/9 de 117 ?

Réponse : 26

117 ÷ 9 = 13.

13 × 2 = 26.

20. Combien vaut 1/7 de 49 ?

Réponse : 7

49 ÷ 7 = 7.

7 × 1 = 7.

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