6E · FICHE 088409

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 3/6 de 30 ?

Réponse : 15

30 ÷ 6 = 5.

5 × 3 = 15.

2. Combien vaut 1/13 de 78 ?

Réponse : 6

78 ÷ 13 = 6.

6 × 1 = 6.

3. Combien vaut 7/13 de 351 ?

Réponse : 189

351 ÷ 13 = 27.

27 × 7 = 189.

4. Combien vaut 10/12 de 168 ?

Réponse : 140

168 ÷ 12 = 14.

14 × 10 = 140.

5. Combien vaut 6/8 de 56 ?

Réponse : 42

56 ÷ 8 = 7.

7 × 6 = 42.

6. Combien vaut 1/3 de 72 ?

Réponse : 24

72 ÷ 3 = 24.

24 × 1 = 24.

7. Combien vaut 2/10 de 240 ?

Réponse : 48

240 ÷ 10 = 24.

24 × 2 = 48.

8. Combien vaut 3/13 de 91 ?

Réponse : 21

91 ÷ 13 = 7.

7 × 3 = 21.

9. Combien vaut 4/10 de 30 ?

Réponse : 12

30 ÷ 10 = 3.

3 × 4 = 12.

10. Combien vaut 2/3 de 21 ?

Réponse : 14

21 ÷ 3 = 7.

7 × 2 = 14.

11. Combien vaut 2/11 de 55 ?

Réponse : 10

55 ÷ 11 = 5.

5 × 2 = 10.

12. Combien vaut 4/7 de 21 ?

Réponse : 12

21 ÷ 7 = 3.

3 × 4 = 12.

13. Combien vaut 1/9 de 90 ?

Réponse : 10

90 ÷ 9 = 10.

10 × 1 = 10.

14. Combien vaut 2/5 de 105 ?

Réponse : 42

105 ÷ 5 = 21.

21 × 2 = 42.

15. Combien vaut 11/11 de 132 ?

Réponse : 132

132 ÷ 11 = 12.

12 × 11 = 132.

16. Combien vaut 3/5 de 25 ?

Réponse : 15

25 ÷ 5 = 5.

5 × 3 = 15.

17. Combien vaut 11/11 de 22 ?

Réponse : 22

22 ÷ 11 = 2.

2 × 11 = 22.

18. Combien vaut 3/6 de 174 ?

Réponse : 87

174 ÷ 6 = 29.

29 × 3 = 87.

19. Combien vaut 3/7 de 49 ?

Réponse : 21

49 ÷ 7 = 7.

7 × 3 = 21.

20. Combien vaut 10/11 de 66 ?

Réponse : 60

66 ÷ 11 = 6.

6 × 10 = 60.

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