6E · FICHE 088506

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 11/14 de 252 ?

Réponse : 198

252 ÷ 14 = 18.

18 × 11 = 198.

2. Combien vaut 7/13 de 351 ?

Réponse : 189

351 ÷ 13 = 27.

27 × 7 = 189.

3. Combien vaut 2/9 de 144 ?

Réponse : 32

144 ÷ 9 = 16.

16 × 2 = 32.

4. Combien vaut 10/15 de 75 ?

Réponse : 50

75 ÷ 15 = 5.

5 × 10 = 50.

5. Combien vaut 1/7 de 154 ?

Réponse : 22

154 ÷ 7 = 22.

22 × 1 = 22.

6. Combien vaut 1/5 de 90 ?

Réponse : 18

90 ÷ 5 = 18.

18 × 1 = 18.

7. Combien vaut 8/10 de 130 ?

Réponse : 104

130 ÷ 10 = 13.

13 × 8 = 104.

8. Combien vaut 4/9 de 45 ?

Réponse : 20

45 ÷ 9 = 5.

5 × 4 = 20.

9. Combien vaut 3/5 de 125 ?

Réponse : 75

125 ÷ 5 = 25.

25 × 3 = 75.

10. Combien vaut 7/15 de 405 ?

Réponse : 189

405 ÷ 15 = 27.

27 × 7 = 189.

11. Combien vaut 4/8 de 152 ?

Réponse : 76

152 ÷ 8 = 19.

19 × 4 = 76.

12. Combien vaut 3/13 de 39 ?

Réponse : 9

39 ÷ 13 = 3.

3 × 3 = 9.

13. Combien vaut 2/5 de 130 ?

Réponse : 52

130 ÷ 5 = 26.

26 × 2 = 52.

14. Combien vaut 1/12 de 144 ?

Réponse : 12

144 ÷ 12 = 12.

12 × 1 = 12.

15. Combien vaut 1/6 de 30 ?

Réponse : 5

30 ÷ 6 = 5.

5 × 1 = 5.

16. Combien vaut 1/4 de 8 ?

Réponse : 2

8 ÷ 4 = 2.

2 × 1 = 2.

17. Combien vaut 8/12 de 96 ?

Réponse : 64

96 ÷ 12 = 8.

8 × 8 = 64.

18. Combien vaut 4/9 de 162 ?

Réponse : 72

162 ÷ 9 = 18.

18 × 4 = 72.

19. Combien vaut 5/5 de 25 ?

Réponse : 25

25 ÷ 5 = 5.

5 × 5 = 25.

20. Combien vaut 5/15 de 450 ?

Réponse : 150

450 ÷ 15 = 30.

30 × 5 = 150.

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