6E · FICHE 088571

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 4/5 de 120 ?

Réponse : 96

120 ÷ 5 = 24.

24 × 4 = 96.

2. Combien vaut 5/13 de 234 ?

Réponse : 90

234 ÷ 13 = 18.

18 × 5 = 90.

3. Combien vaut 1/15 de 225 ?

Réponse : 15

225 ÷ 15 = 15.

15 × 1 = 15.

4. Combien vaut 11/14 de 154 ?

Réponse : 121

154 ÷ 14 = 11.

11 × 11 = 121.

5. Combien vaut 4/4 de 12 ?

Réponse : 12

12 ÷ 4 = 3.

3 × 4 = 12.

6. Combien vaut 8/8 de 48 ?

Réponse : 48

48 ÷ 8 = 6.

6 × 8 = 48.

7. Combien vaut 7/8 de 88 ?

Réponse : 77

88 ÷ 8 = 11.

11 × 7 = 77.

8. Combien vaut 5/10 de 50 ?

Réponse : 25

50 ÷ 10 = 5.

5 × 5 = 25.

9. Combien vaut 1/13 de 234 ?

Réponse : 18

234 ÷ 13 = 18.

18 × 1 = 18.

10. Combien vaut 11/14 de 210 ?

Réponse : 165

210 ÷ 14 = 15.

15 × 11 = 165.

11. Combien vaut 6/6 de 48 ?

Réponse : 48

48 ÷ 6 = 8.

8 × 6 = 48.

12. Combien vaut 2/8 de 64 ?

Réponse : 16

64 ÷ 8 = 8.

8 × 2 = 16.

13. Combien vaut 2/6 de 168 ?

Réponse : 56

168 ÷ 6 = 28.

28 × 2 = 56.

14. Combien vaut 4/4 de 72 ?

Réponse : 72

72 ÷ 4 = 18.

18 × 4 = 72.

15. Combien vaut 5/11 de 242 ?

Réponse : 110

242 ÷ 11 = 22.

22 × 5 = 110.

16. Combien vaut 6/10 de 150 ?

Réponse : 90

150 ÷ 10 = 15.

15 × 6 = 90.

17. Combien vaut 13/13 de 364 ?

Réponse : 364

364 ÷ 13 = 28.

28 × 13 = 364.

18. Combien vaut 4/9 de 270 ?

Réponse : 120

270 ÷ 9 = 30.

30 × 4 = 120.

19. Combien vaut 7/12 de 144 ?

Réponse : 84

144 ÷ 12 = 12.

12 × 7 = 84.

20. Combien vaut 3/7 de 119 ?

Réponse : 51

119 ÷ 7 = 17.

17 × 3 = 51.

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