6E · FICHE 088405

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 6/14 de 98 ?

Réponse : 42

98 ÷ 14 = 7.

7 × 6 = 42.

2. Combien vaut 1/4 de 120 ?

Réponse : 30

120 ÷ 4 = 30.

30 × 1 = 30.

3. Combien vaut 8/8 de 48 ?

Réponse : 48

48 ÷ 8 = 6.

6 × 8 = 48.

4. Combien vaut 8/14 de 196 ?

Réponse : 112

196 ÷ 14 = 14.

14 × 8 = 112.

5. Combien vaut 5/6 de 18 ?

Réponse : 15

18 ÷ 6 = 3.

3 × 5 = 15.

6. Combien vaut 7/13 de 247 ?

Réponse : 133

247 ÷ 13 = 19.

19 × 7 = 133.

7. Combien vaut 5/6 de 108 ?

Réponse : 90

108 ÷ 6 = 18.

18 × 5 = 90.

8. Combien vaut 1/13 de 234 ?

Réponse : 18

234 ÷ 13 = 18.

18 × 1 = 18.

9. Combien vaut 1/3 de 6 ?

Réponse : 2

6 ÷ 3 = 2.

2 × 1 = 2.

10. Combien vaut 11/11 de 297 ?

Réponse : 297

297 ÷ 11 = 27.

27 × 11 = 297.

11. Combien vaut 5/6 de 72 ?

Réponse : 60

72 ÷ 6 = 12.

12 × 5 = 60.

12. Combien vaut 1/14 de 42 ?

Réponse : 3

42 ÷ 14 = 3.

3 × 1 = 3.

13. Combien vaut 5/10 de 40 ?

Réponse : 20

40 ÷ 10 = 4.

4 × 5 = 20.

14. Combien vaut 1/12 de 240 ?

Réponse : 20

240 ÷ 12 = 20.

20 × 1 = 20.

15. Combien vaut 4/10 de 260 ?

Réponse : 104

260 ÷ 10 = 26.

26 × 4 = 104.

16. Combien vaut 6/13 de 390 ?

Réponse : 180

390 ÷ 13 = 30.

30 × 6 = 180.

17. Combien vaut 4/4 de 8 ?

Réponse : 8

8 ÷ 4 = 2.

2 × 4 = 8.

18. Combien vaut 15/15 de 105 ?

Réponse : 105

105 ÷ 15 = 7.

7 × 15 = 105.

19. Combien vaut 10/12 de 168 ?

Réponse : 140

168 ÷ 12 = 14.

14 × 10 = 140.

20. Combien vaut 4/12 de 336 ?

Réponse : 112

336 ÷ 12 = 28.

28 × 4 = 112.

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