6E · FICHE 088113

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 5/6 de 180 ?

Réponse : 150

180 ÷ 6 = 30.

30 × 5 = 150.

2. Combien vaut 10/10 de 140 ?

Réponse : 140

140 ÷ 10 = 14.

14 × 10 = 140.

3. Combien vaut 3/3 de 6 ?

Réponse : 6

6 ÷ 3 = 2.

2 × 3 = 6.

4. Combien vaut 2/2 de 60 ?

Réponse : 60

60 ÷ 2 = 30.

30 × 2 = 60.

5. Combien vaut 3/5 de 60 ?

Réponse : 36

60 ÷ 5 = 12.

12 × 3 = 36.

6. Combien vaut 7/13 de 351 ?

Réponse : 189

351 ÷ 13 = 27.

27 × 7 = 189.

7. Combien vaut 4/5 de 90 ?

Réponse : 72

90 ÷ 5 = 18.

18 × 4 = 72.

8. Combien vaut 5/11 de 319 ?

Réponse : 145

319 ÷ 11 = 29.

29 × 5 = 145.

9. Combien vaut 2/2 de 28 ?

Réponse : 28

28 ÷ 2 = 14.

14 × 2 = 28.

10. Combien vaut 5/10 de 50 ?

Réponse : 25

50 ÷ 10 = 5.

5 × 5 = 25.

11. Combien vaut 3/11 de 143 ?

Réponse : 39

143 ÷ 11 = 13.

13 × 3 = 39.

12. Combien vaut 1/3 de 54 ?

Réponse : 18

54 ÷ 3 = 18.

18 × 1 = 18.

13. Combien vaut 10/10 de 40 ?

Réponse : 40

40 ÷ 10 = 4.

4 × 10 = 40.

14. Combien vaut 1/8 de 216 ?

Réponse : 27

216 ÷ 8 = 27.

27 × 1 = 27.

15. Combien vaut 6/14 de 294 ?

Réponse : 126

294 ÷ 14 = 21.

21 × 6 = 126.

16. Combien vaut 3/7 de 49 ?

Réponse : 21

49 ÷ 7 = 7.

7 × 3 = 21.

17. Combien vaut 1/6 de 24 ?

Réponse : 4

24 ÷ 6 = 4.

4 × 1 = 4.

18. Combien vaut 3/11 de 297 ?

Réponse : 81

297 ÷ 11 = 27.

27 × 3 = 81.

19. Combien vaut 2/6 de 30 ?

Réponse : 10

30 ÷ 6 = 5.

5 × 2 = 10.

20. Combien vaut 10/10 de 180 ?

Réponse : 180

180 ÷ 10 = 18.

18 × 10 = 180.

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