6E · FICHE 088859

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 2/9 de 27 ?

Réponse : 6

27 ÷ 9 = 3.

3 × 2 = 6.

2. Combien vaut 2/15 de 45 ?

Réponse : 6

45 ÷ 15 = 3.

3 × 2 = 6.

3. Combien vaut 1/4 de 8 ?

Réponse : 2

8 ÷ 4 = 2.

2 × 1 = 2.

4. Combien vaut 6/12 de 312 ?

Réponse : 156

312 ÷ 12 = 26.

26 × 6 = 156.

5. Combien vaut 1/7 de 42 ?

Réponse : 6

42 ÷ 7 = 6.

6 × 1 = 6.

6. Combien vaut 2/8 de 168 ?

Réponse : 42

168 ÷ 8 = 21.

21 × 2 = 42.

7. Combien vaut 8/14 de 238 ?

Réponse : 136

238 ÷ 14 = 17.

17 × 8 = 136.

8. Combien vaut 1/8 de 32 ?

Réponse : 4

32 ÷ 8 = 4.

4 × 1 = 4.

9. Combien vaut 3/12 de 360 ?

Réponse : 90

360 ÷ 12 = 30.

30 × 3 = 90.

10. Combien vaut 2/3 de 24 ?

Réponse : 16

24 ÷ 3 = 8.

8 × 2 = 16.

11. Combien vaut 3/3 de 18 ?

Réponse : 18

18 ÷ 3 = 6.

6 × 3 = 18.

12. Combien vaut 4/11 de 264 ?

Réponse : 96

264 ÷ 11 = 24.

24 × 4 = 96.

13. Combien vaut 1/3 de 78 ?

Réponse : 26

78 ÷ 3 = 26.

26 × 1 = 26.

14. Combien vaut 6/7 de 168 ?

Réponse : 144

168 ÷ 7 = 24.

24 × 6 = 144.

15. Combien vaut 4/11 de 132 ?

Réponse : 48

132 ÷ 11 = 12.

12 × 4 = 48.

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