6E · FICHE 088428

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 138 ?

Réponse : 115

138 ÷ 6 = 23.

23 × 5 = 115.

2. Combien vaut 4/10 de 30 ?

Réponse : 12

30 ÷ 10 = 3.

3 × 4 = 12.

3. Combien vaut 2/15 de 435 ?

Réponse : 58

435 ÷ 15 = 29.

29 × 2 = 58.

4. Combien vaut 5/6 de 108 ?

Réponse : 90

108 ÷ 6 = 18.

18 × 5 = 90.

5. Combien vaut 8/8 de 48 ?

Réponse : 48

48 ÷ 8 = 6.

6 × 8 = 48.

6. Combien vaut 3/11 de 297 ?

Réponse : 81

297 ÷ 11 = 27.

27 × 3 = 81.

7. Combien vaut 4/12 de 252 ?

Réponse : 84

252 ÷ 12 = 21.

21 × 4 = 84.

8. Combien vaut 6/9 de 135 ?

Réponse : 90

135 ÷ 9 = 15.

15 × 6 = 90.

9. Combien vaut 2/5 de 130 ?

Réponse : 52

130 ÷ 5 = 26.

26 × 2 = 52.

10. Combien vaut 4/8 de 216 ?

Réponse : 108

216 ÷ 8 = 27.

27 × 4 = 108.

11. Combien vaut 1/14 de 42 ?

Réponse : 3

42 ÷ 14 = 3.

3 × 1 = 3.

12. Combien vaut 2/9 de 27 ?

Réponse : 6

27 ÷ 9 = 3.

3 × 2 = 6.

13. Combien vaut 5/13 de 273 ?

Réponse : 105

273 ÷ 13 = 21.

21 × 5 = 105.

14. Combien vaut 6/14 de 294 ?

Réponse : 126

294 ÷ 14 = 21.

21 × 6 = 126.

15. Combien vaut 2/8 de 88 ?

Réponse : 22

88 ÷ 8 = 11.

11 × 2 = 22.

16. Combien vaut 7/13 de 260 ?

Réponse : 140

260 ÷ 13 = 20.

20 × 7 = 140.

17. Combien vaut 7/15 de 345 ?

Réponse : 161

345 ÷ 15 = 23.

23 × 7 = 161.

18. Combien vaut 10/13 de 351 ?

Réponse : 270

351 ÷ 13 = 27.

27 × 10 = 270.

19. Combien vaut 4/7 de 126 ?

Réponse : 72

126 ÷ 7 = 18.

18 × 4 = 72.

20. Combien vaut 3/3 de 18 ?

Réponse : 18

18 ÷ 3 = 6.

6 × 3 = 18.

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