6E · FICHE 088152

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 5/11 de 242 ?

Réponse : 110

242 ÷ 11 = 22.

22 × 5 = 110.

2. Combien vaut 11/15 de 90 ?

Réponse : 66

90 ÷ 15 = 6.

6 × 11 = 66.

3. Combien vaut 1/7 de 77 ?

Réponse : 11

77 ÷ 7 = 11.

11 × 1 = 11.

4. Combien vaut 5/15 de 450 ?

Réponse : 150

450 ÷ 15 = 30.

30 × 5 = 150.

5. Combien vaut 4/4 de 80 ?

Réponse : 80

80 ÷ 4 = 20.

20 × 4 = 80.

6. Combien vaut 3/3 de 57 ?

Réponse : 57

57 ÷ 3 = 19.

19 × 3 = 57.

7. Combien vaut 5/8 de 48 ?

Réponse : 30

48 ÷ 8 = 6.

6 × 5 = 30.

8. Combien vaut 1/4 de 120 ?

Réponse : 30

120 ÷ 4 = 30.

30 × 1 = 30.

9. Combien vaut 1/2 de 8 ?

Réponse : 4

8 ÷ 2 = 4.

4 × 1 = 4.

10. Combien vaut 3/12 de 60 ?

Réponse : 15

60 ÷ 12 = 5.

5 × 3 = 15.

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