

6E

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 $\frac{5}{6}$ de 180 ?

Réponse : 150

$$180 \div 6 = 30.$$

$$30 \times 5 = 150.$$

2. Combien vaut $\frac{5}{5}$ de 10 ?

Réponse : 10

$$10 \div 5 = 2.$$

$$2 \times 5 = 10.$$

3. Combien vaut $\frac{2}{3}$ de 21 ?

Réponse : 14

$$21 \div 3 = 7.$$

$$7 \times 2 = 14.$$

4. Combien vaut $\frac{1}{5}$ de 90 ?

Réponse : 18

$$90 \div 5 = 18.$$

$$18 \times 1 = 18.$$

5. Combien vaut $\frac{9}{11}$ de 154 ?

Réponse : 126

$$154 \div 11 = 14.$$

$$14 \times 9 = 126.$$

6. Combien vaut $\frac{5}{12}$ de 156 ?

Réponse : 65

$$156 \div 12 = 13.$$

$$13 \times 5 = 65.$$

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