CORRIGÉ — ATELIER G

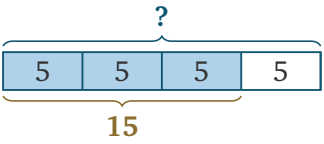
Pour aller plus loin

1. Le budget de Jenny

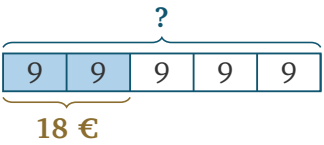
a. Logement : $\frac{1}{3} \times 1\,650 = 1\,650 \div 3 = \mathbf{550\ €}$. Nourriture : $\frac{1}{6} \times 1\,650 = 1\,650 \div 6 = \mathbf{275\ €}$.

b. $1\,650 - 550 - 275 = \mathbf{825\ €}$: il lui reste **825 €** pour tout le reste.

2. Le nombre de départ

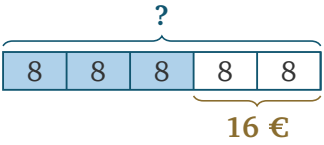


a. 3 parts valent 15, donc une part vaut $15 \div 3 = 5$.
Le nombre entier, c'est 4 parts : $5 \times 4 = \mathbf{20}$.
Vérification : les trois quarts de 20, c'est bien 15.



b. 2 parts valent 18 €, donc une part vaut $18 \div 2 = 9$ €.
La somme, c'est 5 parts : $9 \times 5 = \mathbf{45\ €}$.

3. L'argent de Nour



Elle a dépensé 3 parts sur 5 : il lui reste **2 parts**, qui valent 16 €.
Une part : $16 \div 2 = 8$ €. Au départ, 5 parts : $8 \times 5 = \mathbf{40\ €}$.
Nour avait **40 €**.

Pour faire valider : montrer ton cahier avec la correction au stylo vert.