

## Fiche

•

Pour résoudre un problème avec plusieurs opérations, il faut procéder étape par étape.

Ex. : Marie a acheté 3 kg de pommes à 1,95 € le kg, 2 kg de raisin à 2,70 €, 5 avocats à 0,80 € pièce, 6 pamplemousses à 2 € les 3. Elle a payé avec un billet de 20 €, combien lui rendra-t-on ?

• Il faut d'abord calculer la dépense totale en calculant le prix des différents articles achetés :

- les pommes :  $1,95 \times 3 = 5,85$  ;

- le raisin :  $2,70 \times 2 = 5,40$

- les avocats :  $0,80 \times 5 = 4$  €

- les pamplemousses :  $2 \times 2 = 4$  € (un lot de 6 c'est 2 lots de 3).

Total :  $5,85 + 5,40 + 4 + 4 = 19,25$  €

• Il faut maintenant chercher la différence entre 19,25 et 20 soit en faisant le complément de 19,25 à 20, soit en faisant une soustraction :

$20 - 19,25 = 0,75$ .

On doit lui rendre 0,75 € ou 75 c.