

Je comprends

Pour résoudre des problèmes liés à des calculs de mesure, il est souvent plus simple d'écrire les données dont tu as besoin dans la même unité.



Le cabas de Mme Lamotte peut porter 5 kg. Voilà ce qu'elle a acheté au marché. Pourra-t-elle tout ranger dans son cabas ?

- 1. Écris** toutes les masses dans la même unité.
Ici, tu peux choisir le g.

Beurre : 200 g

Fromage : 500 g

Pommes de terre : 3 500 g

Framboises : 250 g

Cerises : 400 g

- 2. Calcule** le total.

$$200 + 500 + 3\,500 + 250 + 400 = 4\,850 \text{ g}$$

$$4\,850 \text{ g} = 4 \text{ kg } 850 \text{ g}$$

- 3. Compare** ce total avec la masse que peut porter le sac.

$$4 \text{ kg } 850 \text{ g} < 5 \text{ kg}$$

- 4. Écris** ta phrase

Mme Lamotte peut mettre sans risque toutes les provisions dans son sac.