

### Problème de recherche :

Avec ton groupe ,tu vas devoir résoudre ce problème de mesures.

Tu devras choisir un rapporteur qui viendra expliquer au tableau votre travail.

Il faudra aussi un écrivain qui mettra au propre sur la feuille votre recherche .

Un autre élève vérifiera les calculs et les conversions avec les outils à sa disposition.

### Avant de résoudre le problème ,entraîne-toi sur les unités:

Retrouve la masse qui peut correspondre

aux objets suivants :

*un verre vide :*      *un cartable plein:*

*un homme :*      *une voiture :*

*un camion :*      *la fusée Ariane :*

*un stylo :*      *un rôti de bœuf :*

Pourquoi utilise-t-on différentes unités ?

**7 g**

**70 g**

**700 g**

**7 kg**

**70 kg**

**700 kg**

**7 tonnes**

**70 tonnes**

### Problème 1

Un colis des restos du cœur contient 4 KG de nourriture :

- 2kg de sucre
- 250g de beurre
- 3 paquets de café de 250 g chacun
- 1 boîte de cacao de 300g
- des oeufs.

Quelle est la masse des œufs?

Tu peux faire un schéma.