



# Mesurer des masses



Pour **exprimer des mesures de masses**, on utilise souvent le **gramme (g)**, le **kilogramme (kg)** et la **tonne (t)**.

Pour **exprimer une mesure de masse**, il faut choisir la **bonne unité**.

Ex. : Une plume se pèse en grammes.

Une personne se pèse en kilogrammes.

Un camion se pèse en tonnes.

Lorsqu'on veut **comparer** ou **calculer des masses**, il faut d'abord les **exprimer dans la même unité**. On dit qu'on les convertit.

Pour cela, on peut utiliser un tableau de conversion :

Unités de masse						
t			kg			g
1	0	0	0			
			1	0	0	0

$$1 \text{ t} = 1\,000 \text{ kg}$$

$$1 \text{ kg} = 1\,000 \text{ g}$$

# Mesurer des masses



CE2

Mesure-t-on ces capacités en grammes (g) ou en kilogrammes (kg) ?

un stylo → .....

un bébé → .....

un croissant → .....

un cheval → .....

un vélo → .....