



Les masses

⇒ *Quelles unités utilise-t-on ?*

Nous continuons à travailler sur une grandeur : la **masse**.

Quelqu'un se souvient-il de ce qu'est la **masse** d'un objet ?

La masse, c'est le **poids** d'un objet.

Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 gramme = 



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 milligramme = 

1 gramme = 



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 milligramme = 

1 gramme = 

1 kilogramme = 



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 milligramme = 

1 gramme = 

1 kilogramme = 

1 quintal = 



Pour commencer, nous allons essayer de garder quelques repères en tête.

1 milligramme = 

1 gramme = 

1 kilogramme = 

1 quintal = 

1 tonne = 



À présent, amusons-nous avec ces unités.

1 milligramme = 

1 gramme = 

1 kilogramme = 

1 quintal = 

1 tonne = 

À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un homme adulte pèse 75 *kilogrammes*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un lion pèse 2 *quintaux*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un téléphone pèse 150 *grammes*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un car pèse 26 *tonnes*.



À présent, amusons-nous avec ces unités.

Un cartable rempli pèse 4,8 *kilogrammes*.



Gardons les repères, et au travail !

1 milligramme = 

1 gramme = 

1 kilogramme = 

1 quintal = 

1 tonne = 

La prochaine fois, nous ferons des conversions de tête !