

Pro termín 2. - 6. listopadu 2020

Jméno a příjmení: .....

## Hmotnost těles

Do sešitu fyziky si zapiš a nakresli:

### Hmotnost těles

Hmotnost je fyzikální veličina

značka: **m**

základní jednotka hmotnosti: 1 kilogram - **kg**



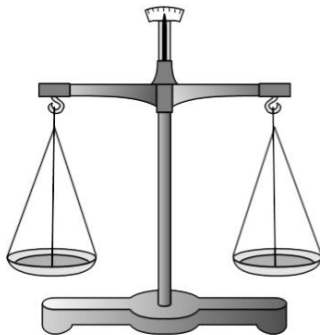
odvozené jednotky: gram - **g**

miligram - **mg**

tuna - **t**

### Měřidla hmotnosti

laboratorní váhy



osobní váhy



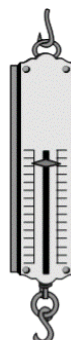
obchodní váhy



Zkus zjistit, co je to **mostní váha** a k čemu slouží?



Víš, k čemu se používá tato váha?



Do sešitu fyziky si zapiš:

### Jednotky hmotnosti

základní jednotka hmotnosti: 1 kilogram - **kg**

miligram

**mg**

gram

**g**

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

kilogram

**kg**

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

tuna

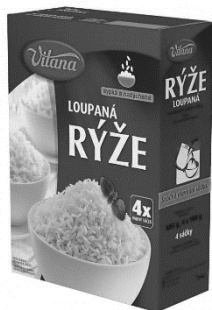
**t**

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

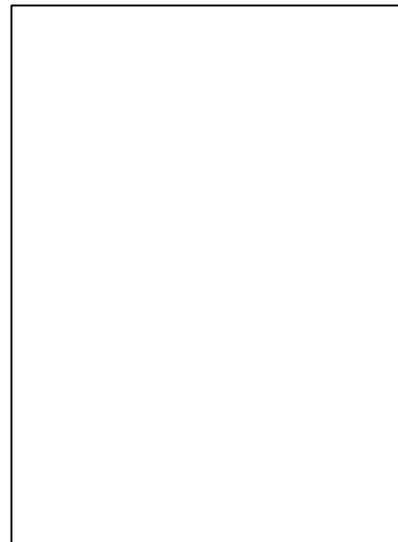
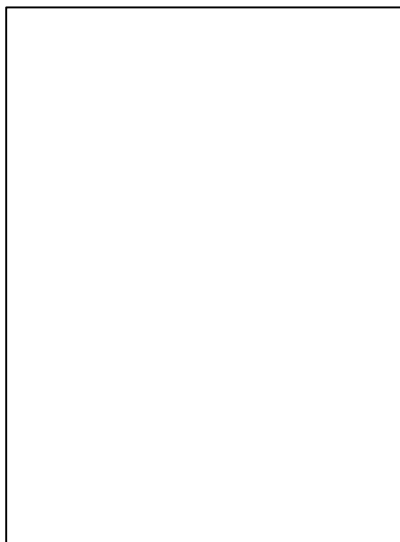
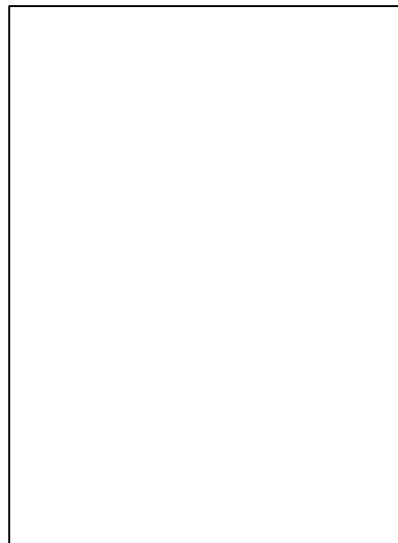


Najdi doma 5 potravin, nakresli je a zapiš, jakou mají hmotnost.

Krabice rýže



$m = 400 \text{ g}$



Zapiš kolik vážíš.