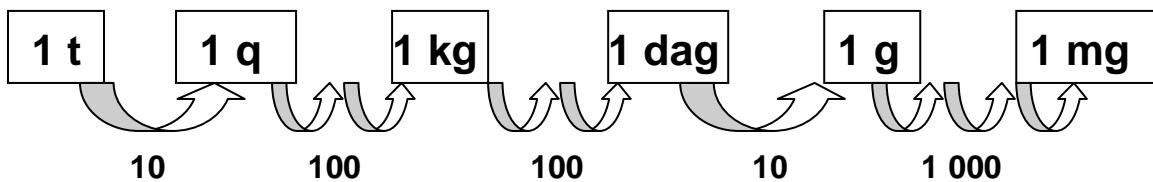


# Jednotky hmotnosti

Meno a priezvisko: ..... Trieda: .....



## 1. Premeň jednotky hmotnosti:

$$0,65 \text{ kg} = \dots \text{ dag} \quad 215 \text{ g} = \dots \text{ mg} \quad 34 \text{ kg} = \dots \text{ g}$$

$$370 \text{ q} = \dots \text{ t} \quad 0,3 \text{ kg} = \dots \text{ g} \quad 5 \text{ g} = \dots \text{ mg}$$

$$0,6 \text{ q} = \dots \text{ kg} \quad 4,7 \text{ kg} = \dots \text{ dag} \quad 3,7 \text{ t} = \dots \text{ q}$$

$$0,005 \text{ t} = \dots \text{ kg} \quad 0,605 \text{ t} = \dots \text{ kg} \quad 56 \text{ kg} = \dots \text{ t}$$

$$0,0008 \text{ g} = \dots \text{ mg} \quad 1,2 \text{ kg} = \dots \text{ g} \quad 431 \text{ kg} = \dots \text{ q}$$

## 2. Základnou jednotkou medzinárodnej sústavy jednotiek SI je kilogram. Tak premeň na kg:

$$25 \text{ dag} = \dots \text{ kg} \quad 21 \text{ g} = \dots \text{ kg} \quad 41 \text{ mg} = \dots \text{ g}$$

$$0,004 \text{ q} = \dots \text{ kg} \quad 30 \text{ g} = \dots \text{ kg} \quad 0,8 \text{ t} = \dots \text{ kg}$$

$$60 \text{ g} = \dots \text{ kg} \quad 71,3 \text{ dag} = \dots \text{ kg} \quad 8,4 \text{ q} = \dots \text{ kg}$$

$$35 \text{ g} = \dots \text{ kg} \quad 1\,200\,000 \text{ mg} = \dots \text{ kg}$$

$$0,00108 \text{ t} = \dots \text{ kg} \quad 7\,000\,000 \text{ mg} = \dots \text{ kg}$$

## 3. Peter má hmotnosť 60 kg. O koľko je to menej ako 1 q?

.....

Je to o ..... kg menej.

## 4. Ivka priniesla do zberu papiera dva balíčky po 4,5 kg a dva po 5,5 kg. Koľko kg už nazbierala?

.....

Ivka zatiaľ nazbierala ..... kg papiera.



**5. Porozmýšľaj a vypočítaj:**

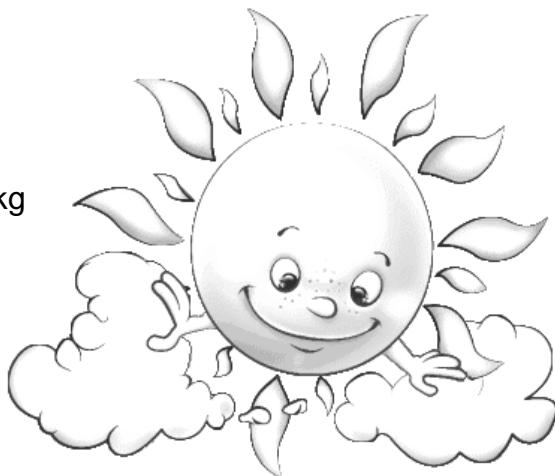
$$11 \text{ t} + 4\,000 \text{ kg} = \dots \text{ t}$$

$$0,01 \text{ t} + 0,01 \text{ q} + 1 \text{ kg} = \dots \text{ kg}$$

$$5,99 \text{ kg} + 1 \text{ g} = \dots \text{ kg}$$

$$0,53 \text{ g} - 500 \text{ mg} = \dots \text{ mg}$$

$$0,05 \text{ kg} - 5\,000 \text{ mg} = \dots \text{ g}$$



**6. Koľko kg ti chýba...**

- do 1 tony, ak máš 9 q .....
- do 10 kilogramov, ak máš 7 500 g .....
- do 1 metrického centa, ak máš 62 kg .....
- do 5 ton, ak máš 4 990 kg .....
- do 30 kg, ak máš 500 dag .....

**7. Koľko kilogramov banánov pripadne rovnomerne na každé zo štyroch detí, ak...**

- ocko kúpil 3 200 g - ..... = ..... kg
- mamka kúpila 80 dag - ..... = ..... kg
- teta priniesla 2,4 kg - ..... = ..... kg
- babka priniesla ešte 1 kg - ..... = ..... kg

Spolu všetci dospelí priniesli ..... kg banánov.

Na jedno dieťa pripadá ..... kg banánov.