



# Математика 3 класс

## Тест «Меры массы»

**Сколько в 1кг граммов?**

**Сколько в 1т килограммов?**

**Сколько в 1ц килограммов?**

**Сколько в 1т центнеров?**

$$2\ 000\text{кг} = \square\ \text{т} = \square\ \text{ц}$$

$$160\ 000\text{кг} = \square\ \text{т} = \square\ \text{ц}$$

$$2\ 650\text{кг} = \square\ \text{т} = \square\ \text{ц} \ \square\ \text{кг}$$

**Во сколько раз 1т больше 1ц?**

$1\text{т} = 1\ 000\text{кг}$ ,  $1\text{ц} = 100\text{кг}$ ,  $1\ 000:100=10$ . 1т больше 1ц в 10 раз

**Во сколько раз 1кг меньше 1ц?**

$1\text{ц} = 100\text{кг}$ ,  $100:1=100$ . 1кг меньше 1ц в 100 раз

**На сколько 4т больше 4кг?**

$1\text{т} = 1\ 000\text{кг}$ ,  $4\text{т} = 4\ 000\text{кг}$ ,  $4\ 000-4=3\ 996$ . 4т больше 4кг на 3 996кг

# Проверь себя:

1) Сравните:

3 кг 60 г  3600 г

1 км  916 м

4 т 200 кг  4020 кг

8 м 5 дм  8 м 50 см

2) Выполните действие : 4 т - 7 ц 68 кг =

3) Расположите единицы массы в порядке возрастания:

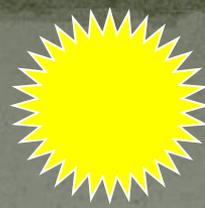
500 кг 60 г; 7 ц 3 кг; 35 ц; 4 т 5 ц

# Решаем задачи

В десяти мешках 1 т сахара.  
Сколько кг сахара в 3 таких  
мешках?



- На трех грузовых машинах привезли картофель, по 3т на каждой машине. Сколько всего центнеров картофеля привезли? Сколько килограмм картофеля привезли?
- $3 \times 3 = 9(\text{т})$  на трех машинах.
- $1\text{т} = 10\text{ц}$ ,  $9\text{т} = 90\text{ц}$
- $1\text{т} = 1000\text{кг}$ ,  $9\text{т} = 9000\text{кг}$
- Ответ: всего привезли 90ц картофеля.



***Молодцы !***

