

Урок математики, 4 класс

Тема: «Действия с
именованными числами».

Учитель: Шаншиева Н.А.
Учитель начальных классов
ГОУ Гимназия № 227
Фрунзенского района
г. Санкт-Петербург

Устный счёт

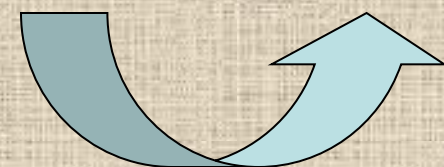
1 км

1 м

1 дм

1 см

1 мм



1000

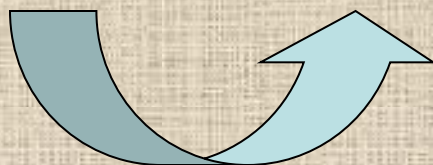
10

10

10

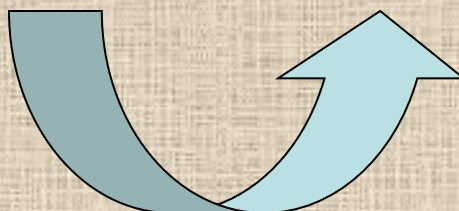
Устный счёт

1т



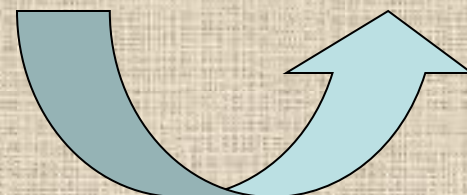
10

1ц



100

1кг



1000

1г

Устный счёт

1. Решите цепочку:

$$8 \text{ км } 400 \text{ м} : 200 \text{ м}$$

$$+ 158$$

$$\underline{: 8}$$

?

Устный счёт

8 км 400 м : 200 м

+ 158

: 8

25

Устный счёт

2. Дан квадрат со стороной
7 дм 2 см.



Найдите периметр.

Устный счёт

- $7 \text{ дм } 2 \text{ см} = 72 \text{ см}$

- $P = (a + b) \cdot 2$

- $(72 + 72) \cdot 2 = 288 \text{ см} =$
 $28 \text{ дм } 8 \text{ см}$

Устный счёт

3. Ширина дороги 15 м,
а длина 3 км.

Какую площадь занимает дорога?



Устный счёт

4. Вырази в новых единицах измерения:

$$9\text{ м } 4\text{ дм} = \quad \text{дм}$$

$$9\text{ м } 4\text{ см} = \quad \text{см}$$

$$9\text{ м } 4\text{ мм} = \quad \text{мм}$$

$$9\text{ км } 4\text{ м} = \quad \text{м}$$

$$9\text{ т } 4\text{ кг} = \quad \text{кг}$$

$$9\text{ ц } 4\text{ кг} = \quad \text{кг}$$

Устный счёт

$$9\text{ м } 4\text{ дм} = 94 \text{ дм}$$

$$9\text{ м } 4\text{ см} = 904 \text{ см}$$

$$9\text{ м } 4\text{ мм} = 9004 \text{ мм}$$

$$9\text{ км } 4\text{ м} = 9004 \text{ м}$$

$$9\text{ т } 4\text{ кг} = 9004 \text{ кг}$$

$$9\text{ ц } 4\text{ кг} = 904 \text{ кг}$$

Решение задач

- Учебник стр. 123
№ 3, 4, 5

Задача 3.

- Один арбуз весит 6кг 700г, а другой – 8кг 500г.

Сколько весят оба арбуза вместе?

На сколько первый арбуз легче второго?

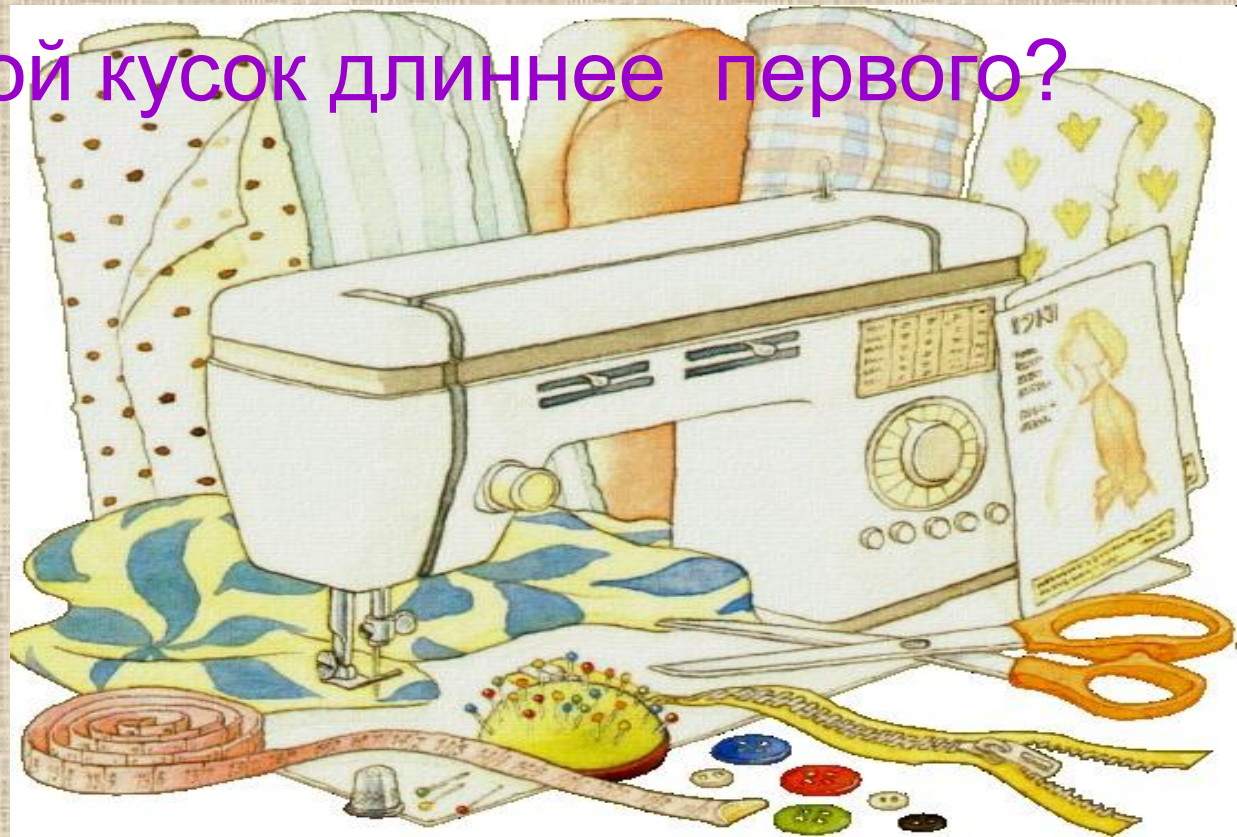


Задача 4.

- В одном куске 14м 60см материи, а в другом в 3 раза больше.

Сколько материи в обоих кусках?

На сколько второй кусок длиннее первого?



Задача 5.

- Из 17кг 400г муки испекли 24 одинаковых пирога.

Сколько муки пошло на каждый пирог?



Работа в парах

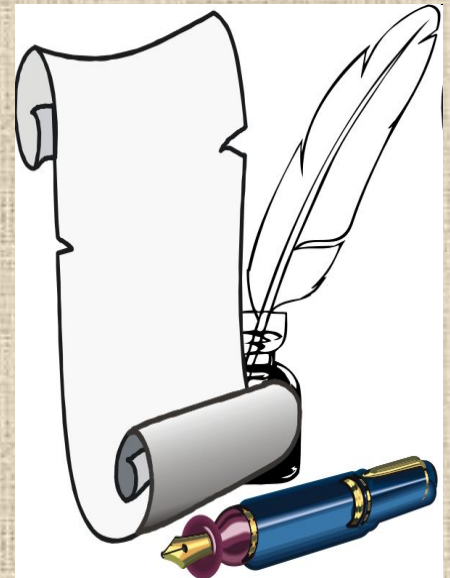


Итоги урока

- Проанализируйте свои достижения на сегодняшнем уроке.
- Что можете отметить?
- Справились ли вы с задачами?
- Насколько удачно всё получилось?
- Есть ли моменты, над которыми следует ещё поработать? Выделите их.

Домашнее задание

- Решить задачи № 6 и № 7 стр. 123
- № 16 стр. 128 – по выбору



МОЛОДЦЫ !!!