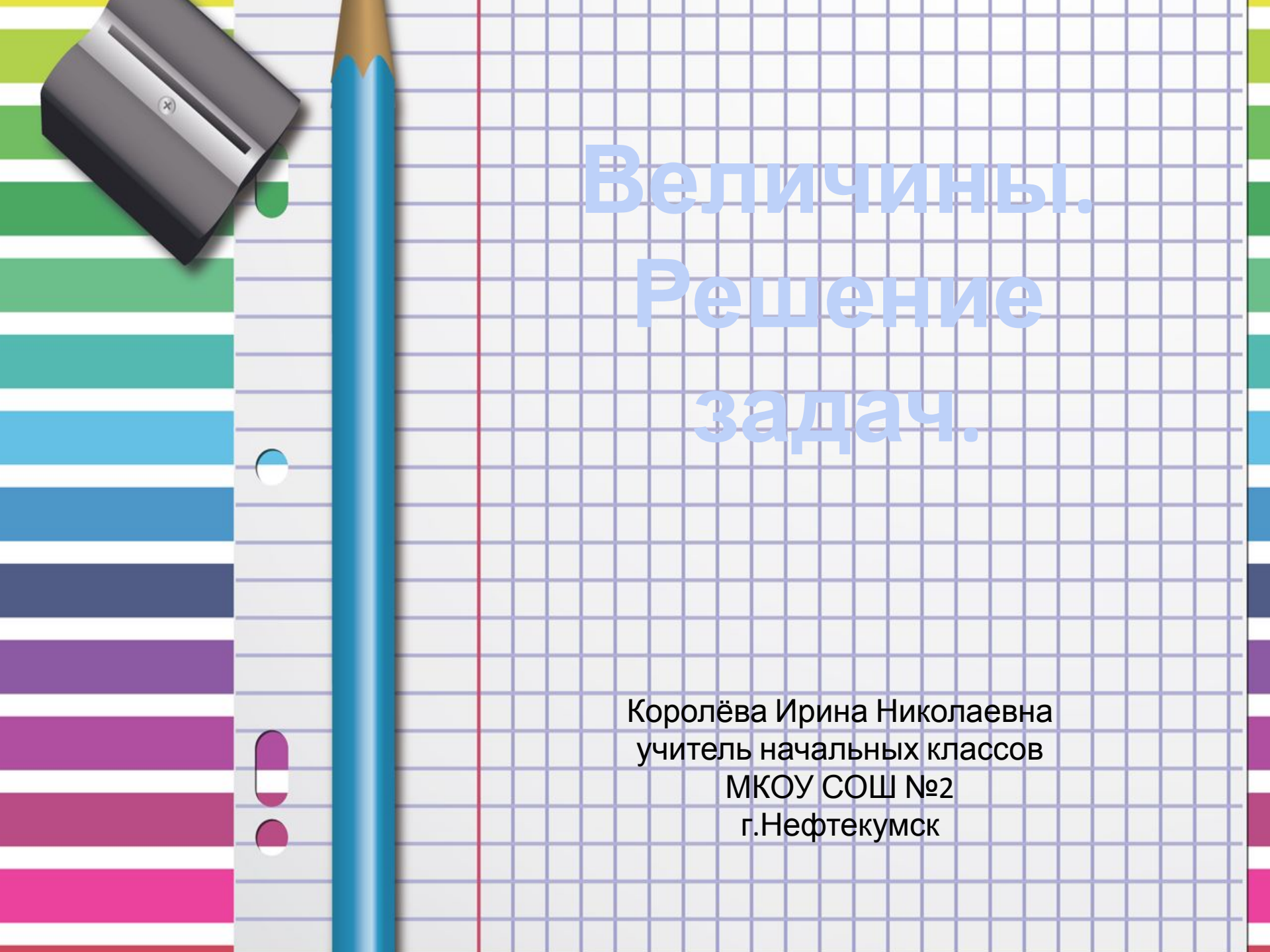




# Величины. Решение задач.

Королёва Ирина Николаевна  
учитель начальных классов  
МКОУ СОШ №2  
г.Нефтекумск

**7** Какие числа забыла записать Лена?

|           |    |   |   |   |
|-----------|----|---|---|---|
| Слагаемое | ?  | 5 | ? | 3 |
| Слагаемое | 6  | ? | 4 | ? |
| Сумма     | 10 | 9 | 8 | 7 |

- Как найти неизвестное слагаемое?

$$x + 6 = 10 \quad 5 + y = 9 \quad a + 4 = 8 \quad 3 + c = 7$$

цвет

материал

назначение

объём

масса

длина



величина

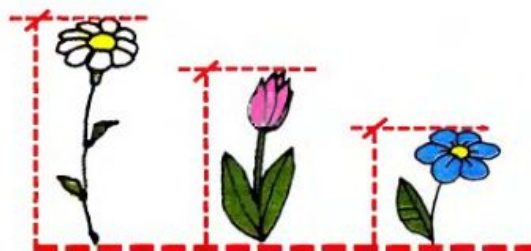
мерка  
величины

1 Рассмотрни рисунок Кати. По каким признакам она собрала предметы в строки и столбцы?



2 Есть ли среди этих признаков (свойств) величины?

2 Каким словом можно назвать все предметы на рисунке Лены?



• Назови признаки этих цветков. Какой из них можно назвать **величиной**?

3 Помоги Лене измерить высоту каждого из цветков на рисунке и запиши в тетради результаты измерения.

р. —  смт. —  смн. —  см

4 Какие из этих слов называют **величины**?

Масса, цвет, вкус, запах, длина, объём.

• Какие мерки каждой из величин тебе известны?

**1** Рассмотрни рисунок Кати. По каким признакам она собрала предметы в строки и столбцы?



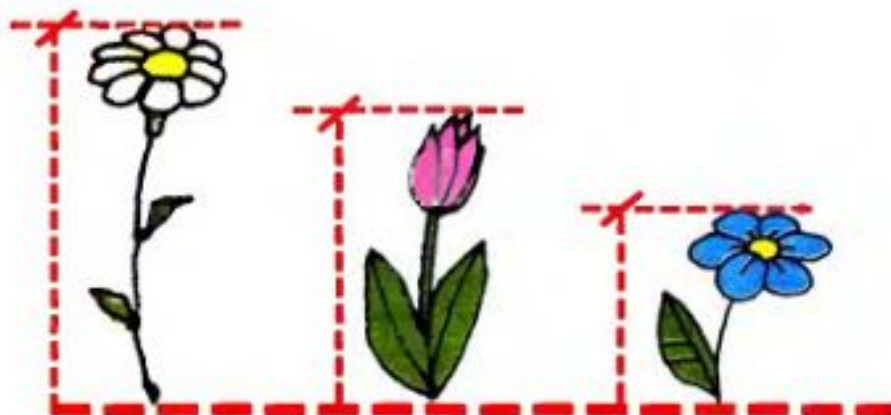
**цвет**

**?** Есть ли среди этих признаков (свойств) величины?





**2** Каким словом можно назвать все предметы на рисунке Лены?



• Назови признаки этих цветков. Какой из них можно назвать **величиной**?

**3** Помоги Лене измерить высоту каждого из цветков на рисунке и запиши в тетради результаты измерения.

величина

р. —  см

т. —  см

н. —  см

#### №4 Какие из этих слов называют **величины**?

Масса, их, длина, объём

## Какие мерки каждой из величин тебе известны?

# Macca K

Длина **см, дм**

## Объём - л

Преврати запись в верные  
равенства



$$5 \text{ кг} + 2 \text{ кг} = \boxed{9} \text{ кг} - \quad \text{кг}$$

$$\boxed{10} \text{ л} - 3 \text{ л} = \quad \text{л} + 4 \text{ л}$$

$$\text{см} + \boxed{3} \text{ л} = 7 \text{ см} + 0 \text{ см}$$

$$3 \text{ дм} + \quad \text{дм} = 5 \text{ дм} + 4 \text{ дм}$$

равенство



уравнение

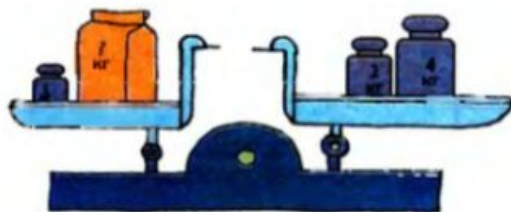
**5** Преврати записи Вовы в верные равенства.

$$4 \text{ кг} + 1 \text{ кг} = 7 \text{ кг} - \square \text{ кг}$$

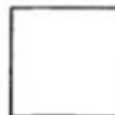
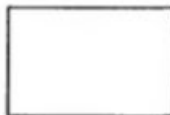
$$8 \text{ л} - 4 \text{ л} = \square \text{ л} + 2 \text{ л}$$

$$\square \text{ см} + 6 \text{ см} = 9 \text{ см} + 0 \text{ см}$$

**6** Какую задачу можно составить по рисунку Вовы? Помоги ему записать её решение.



**7** \* Петя сделал фигуру из проволоки длиной 10 см, а Вова из проволоки длиной 8 см. Кто какую фигуру сделал?



**8** \* Переложи одну палочку так, чтобы равенство стало верным.

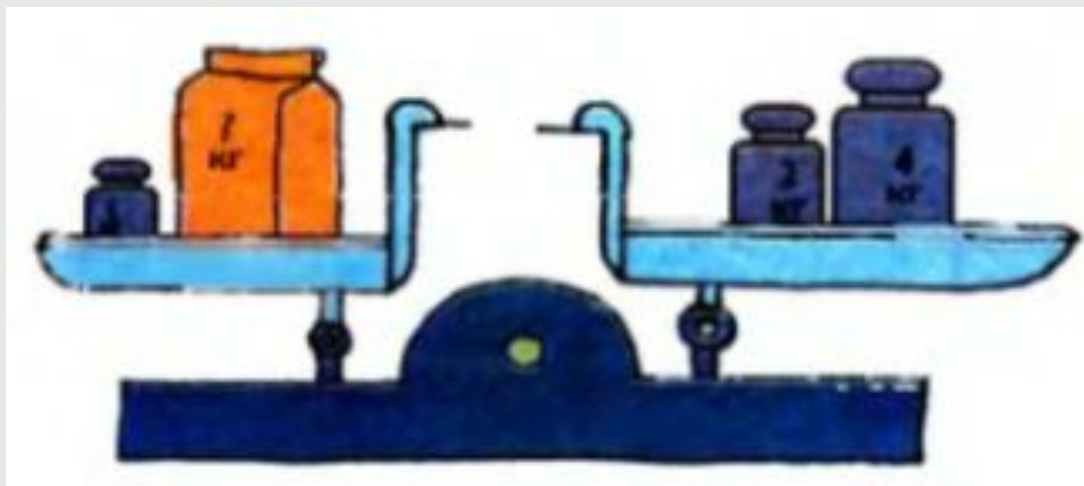
$$3 - 2 - 5 = 8$$

• Сколько ты нашёл способов это сделать?



## №6 Задача

Какую задачу можно составить по рисунку Вовы? Помоги записать её решение.



$$1 \text{ кг} + \boxed{5} \text{ кг} = 2 \text{ кг} + 4 \text{ кг}$$

№7 Петя сделал фигуру из проволоки длиной 10 см, а Вова из проволоки длиной 8 см. Кто какую фигуру сделал?



Петя



Вова

**8 \*** Переложи одну палочку так, чтобы равенство стало верным.

$$3 + 2 - 5 = 0$$

- Сколько ты нашёл способов это сделать?

Мама купила 3 кг конфет, а печенья на 2 кг больше, чем конфет. Сколько всего кг сладостей купила мама?



с.

р.

Для пирога бабушка купила 7 кг муки,  
а сахара на 5 кг меньше, чем муки.  
Сколько кг продуктов всего купила  
бабушка?

