



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

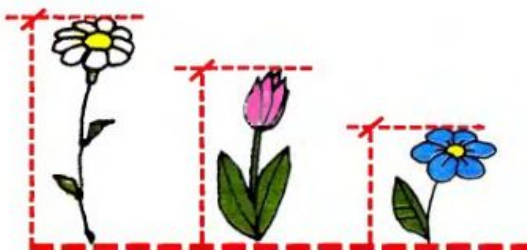
мерка
величины

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. — см т. — см н. — см

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

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

• Какие мерки каждой из величин тебе известны?

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

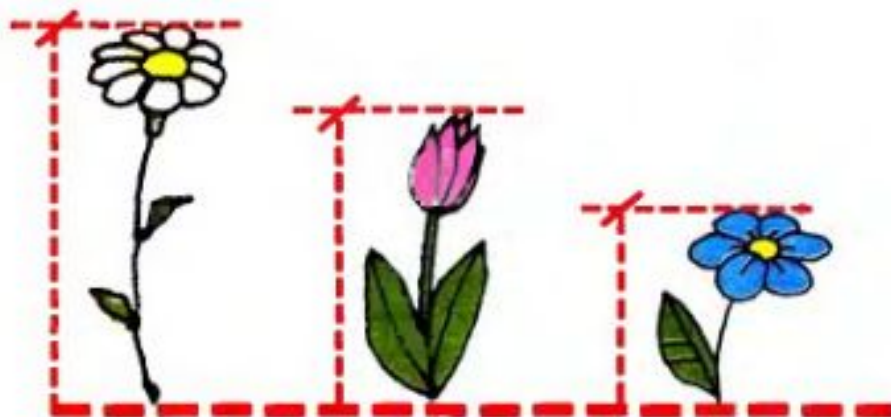


цвет

? 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?

Масса **к**

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

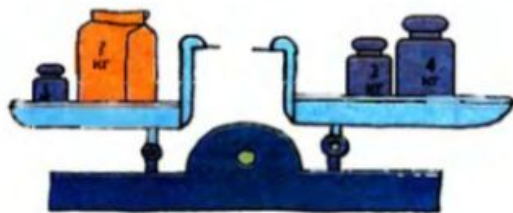
5 Преврати записи Вовы в верные равенства.

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

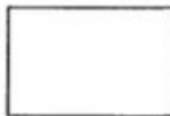
$$8 \text{ л} - 4 \text{ л} = \square \text{ л} + 2 \text{ л}$$

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

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?



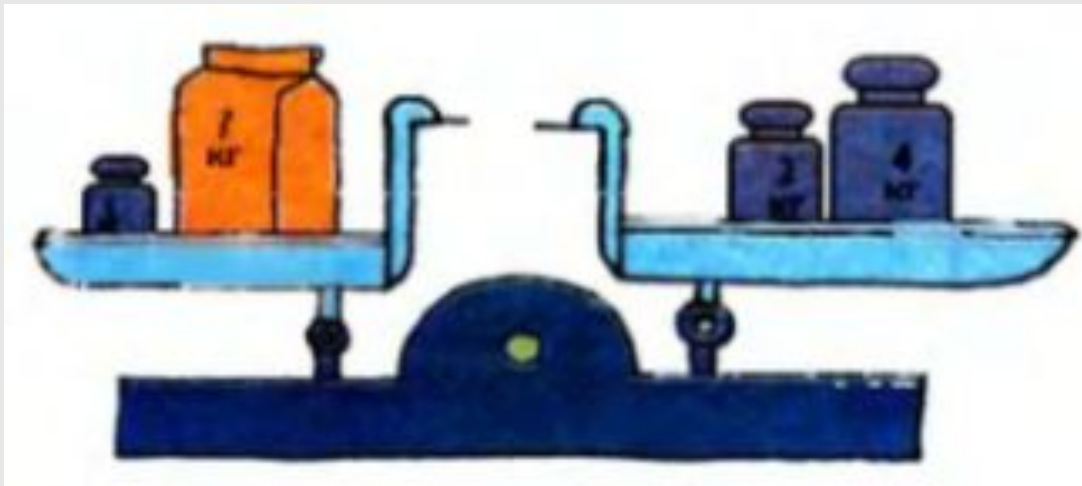
8* Переложи одну палочку так, чтобы равенство стало верным.

$$3 - 2 - 5 = 8$$

• 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 печенье на 2 кг больше, чем конфет. Сколько всего кг сладостей купила мама?



С.

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

