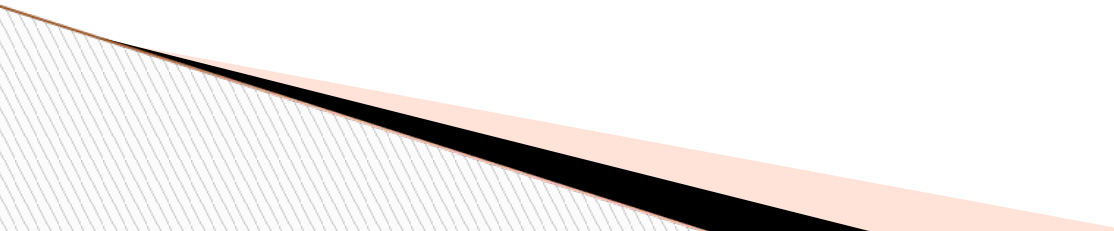


Математика, 1 класс

Подготовила:
Учитель начальных классов
МБОУ СОШ №19 Г. Сургута
Хазеева Ольга Владиславовна

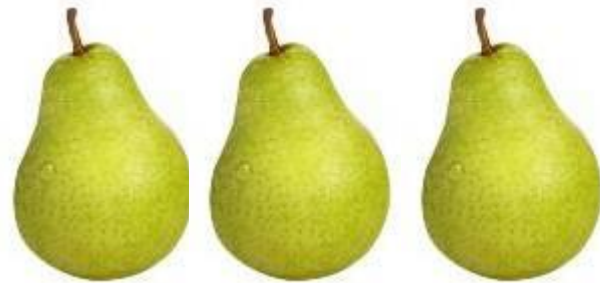
□ **Величина – это то, что можно измерить, и результат измерения выразить числом.**



Какой предмет «лишний»?



Найди массу ореха



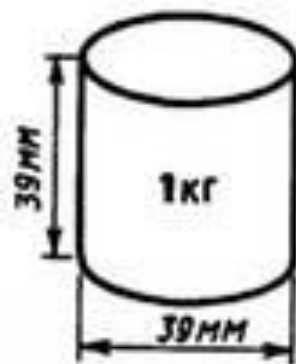
Вывод:

- Чтобы измерить величину, надо выбрать мерку и узнать, сколько раз она содержится в измеряемой величине.**

Запиши в тетрадь

1 килограмм

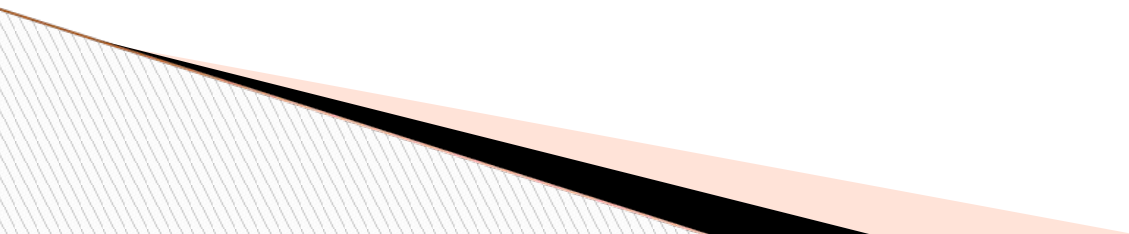
➔ 1 кг



ПЛАТИНА
+
ИРИДИЙ



ФИЗКУЛЬТМИНУТКА





Групповая
работа

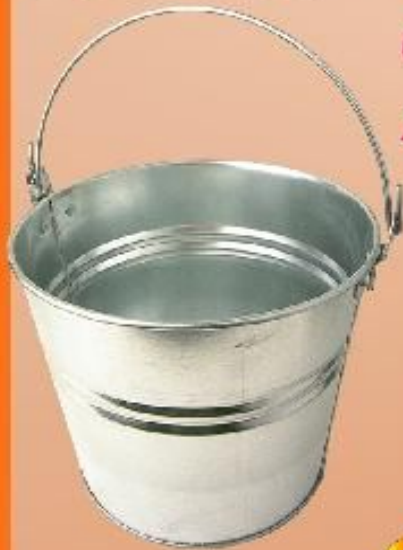
Что можно взвесить при помощи новой величины?



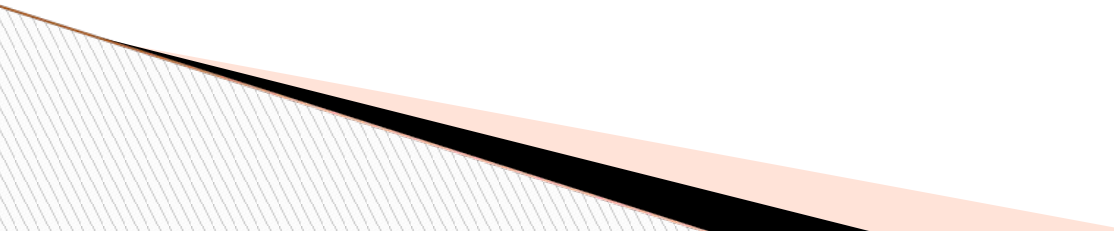
**Куда наливают жидкость?
(молоко, воду, чай, духи...)**



**«Единица
измерения
объема
жидкости
– литр»**



Куда можно наливать жидкость?

- Молоко
 - Воду
 - Чай
 - Духи
- 

Вывод:

Масса является величиной.

ДЛИНА:

▣ Длиннее



▣ Короче



МАССА

□ Тяжелее



□ Легче



Единицы массы



Древние единицы массы



Карат- 0,2 г
Талант
Гривна (409,5 г)- фунт
Пуд – 16,38 кг
Золотник – 12, 8 г





Я Г



О Л



А Б

Кто тяжелее – Медведь или Колобок?



Кто легче – Нюша или Крош?

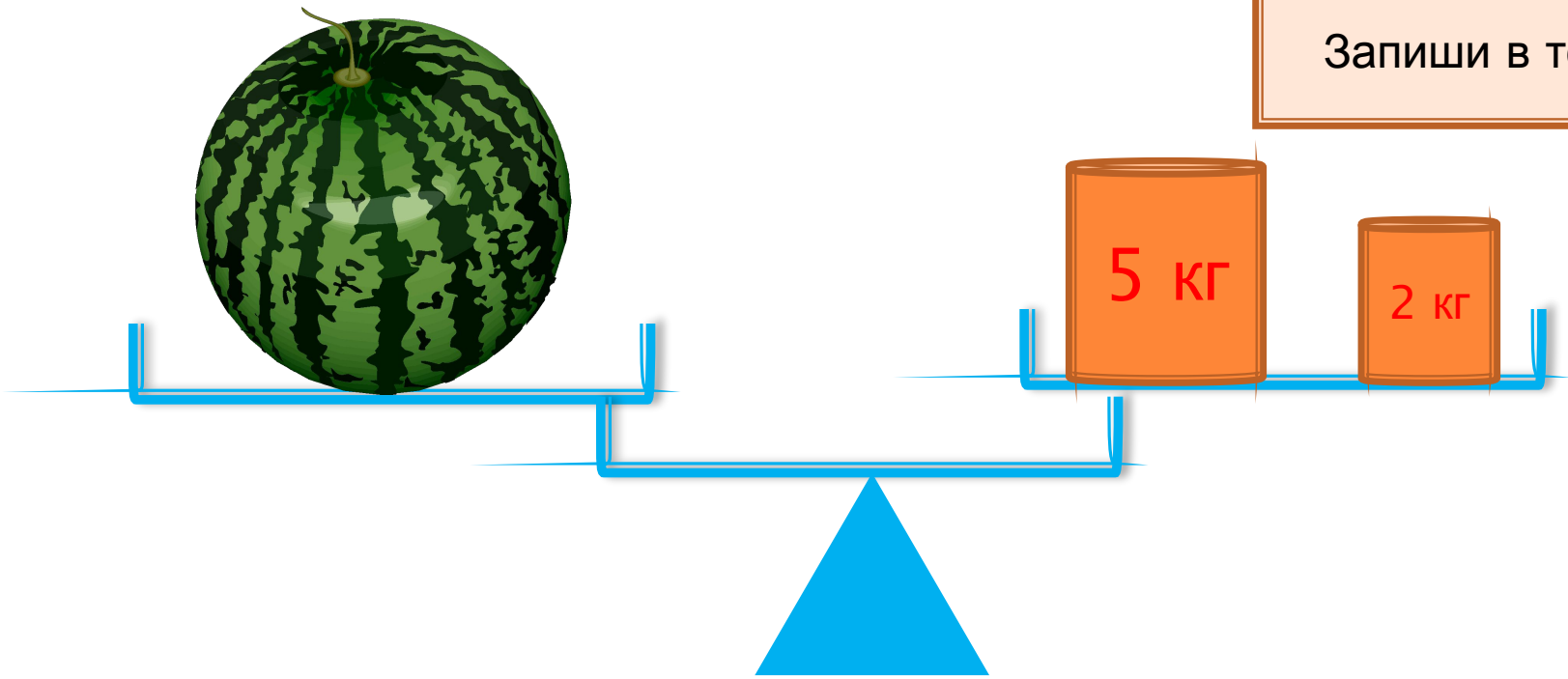
Нас нужно
взвесить!



Вам
потребуется
весы



Запиши в тетрадь

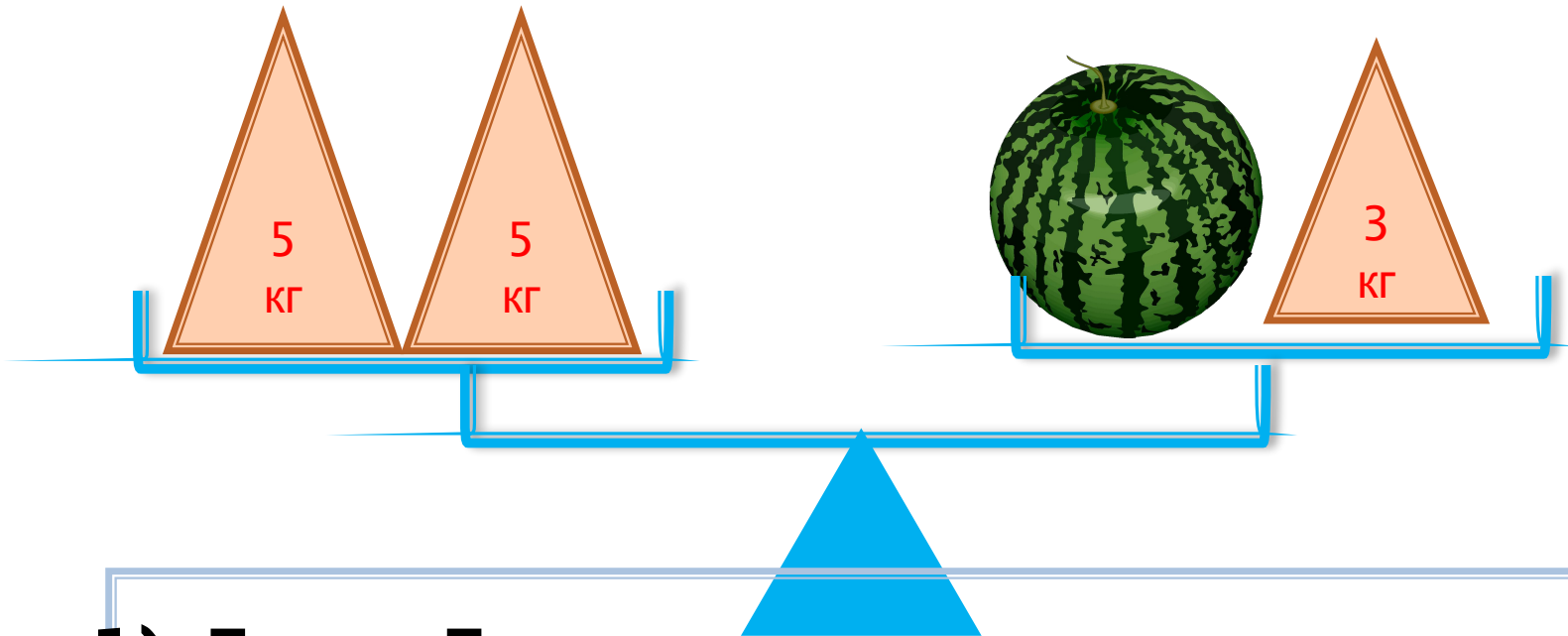


$$5 \text{ кг} + 2 \text{ кг} =$$

Масса арбуза - _____ килограммов

Запиши в тетрадь

НАЙДИТЕ ВЕС АРБУЗА



1) $5 \text{ кг} + 5 \text{ кг} =$

2) $10 \text{ кг} - 3 \text{ кг} =$

Масса арбуза - _____ килограммов

ПОДУМАЙ:

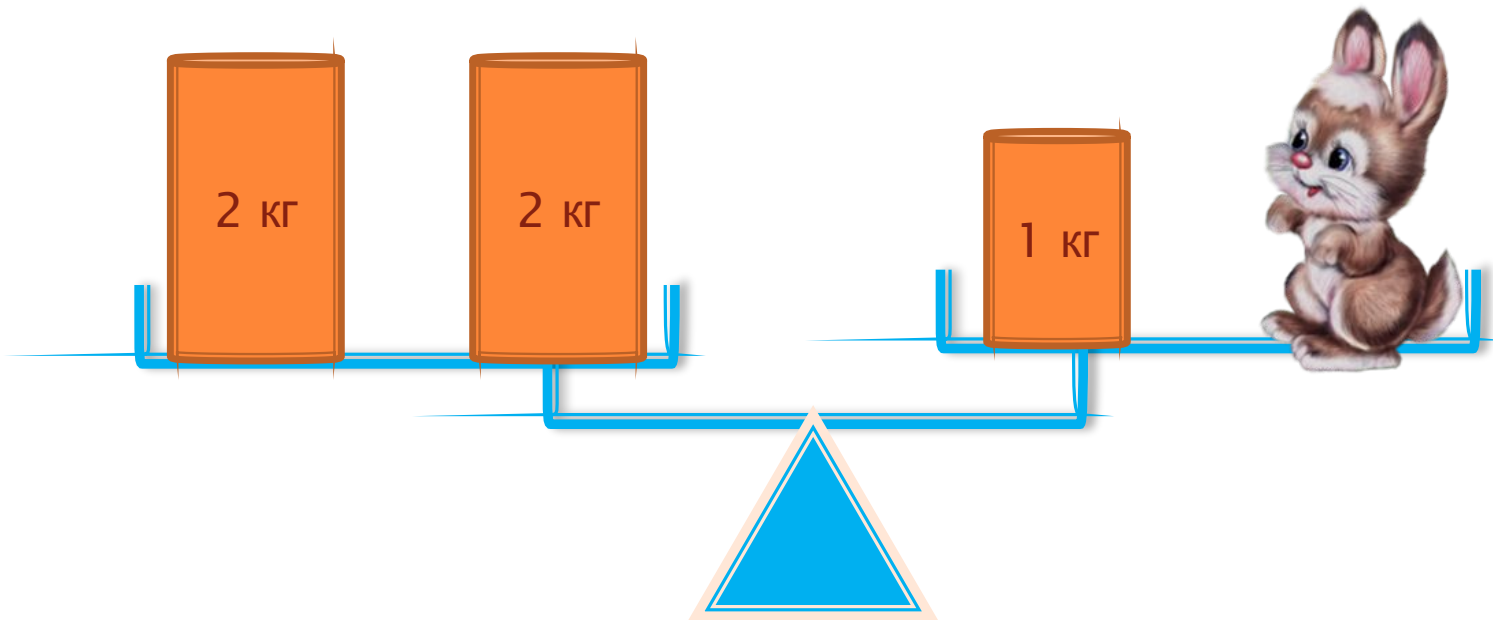
- ▣ Индюк весит 10 кг. Сколько он будет весить, если встанет на одну ногу?



ПОДУМАЙ:

- В большом ящике лежало 12 кг муки, а в маленьком пакете 12 кг гвоздей. Какой ящик тяжелее?





Сколько весит зайчик?

$$2 \text{ кг} + 2 \text{ кг} = 1 \text{ кг} + \text{ЗАЙЧИК}$$

$$4 \text{ кг} = 1 \text{ кг} + \text{ЗАЙЧИК}$$

$$\text{ЗАЙЧИК} = 4 \text{ кг} - 1 \text{ кг}$$

$$\text{ЗАЙЧИК} = 3 \text{ кг}$$

Зайчик весит 3 кг

Итог урока:

Нынче на уроке в классе
Все узнали мы о массе.
Знаю я, ты, он, она:
Масса есть величина.
И совсем это не сложно,
И уже нельзя забыть,
Что измерить массу можно,
И, коль захотим, сравнить.

Спасибо за работу!

Как ты
оцениваешь
работу своей
группы?

оцениваешь
свою работу на
работе?

открыл ли ты
для себя что-то
новое?

е
и
а ур

