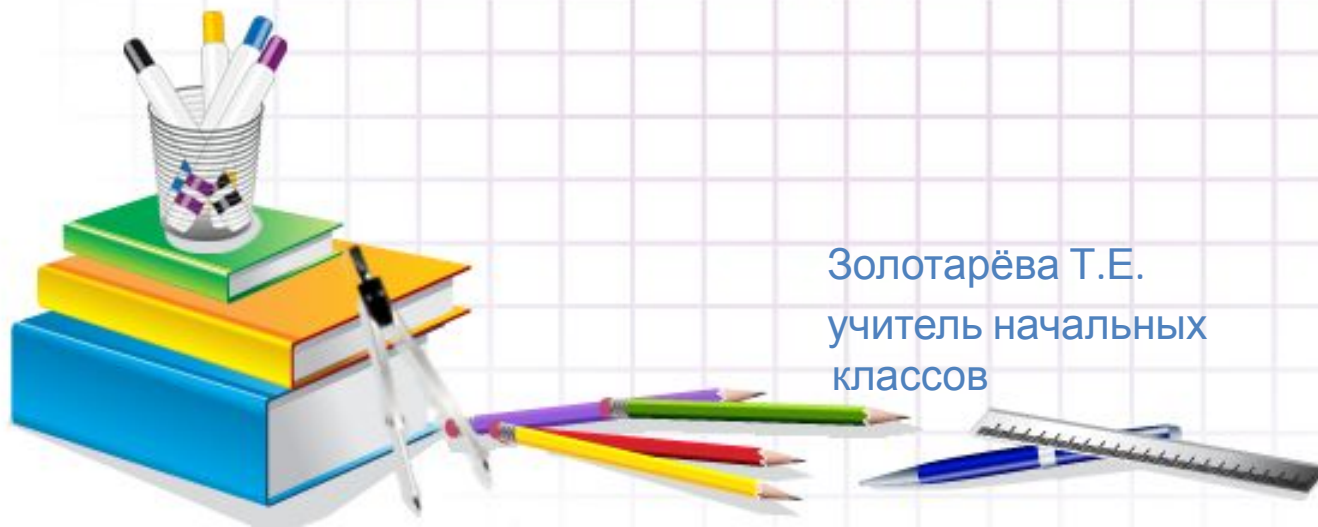


Муниципальное общеобразовательное автономное учреждение «Лицей» города
Бронницы

Урок математики

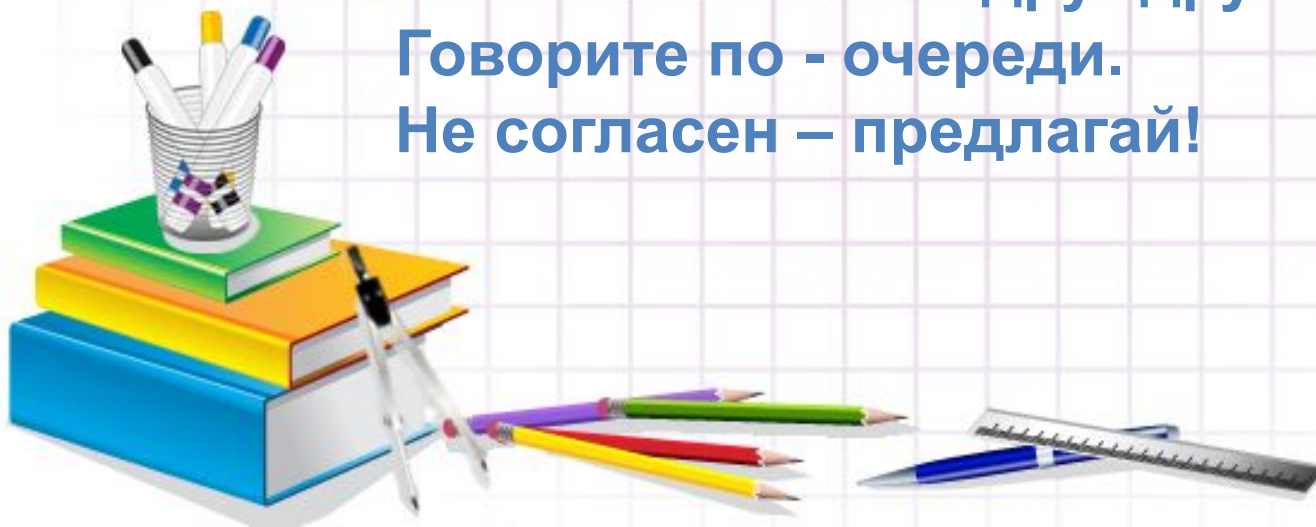


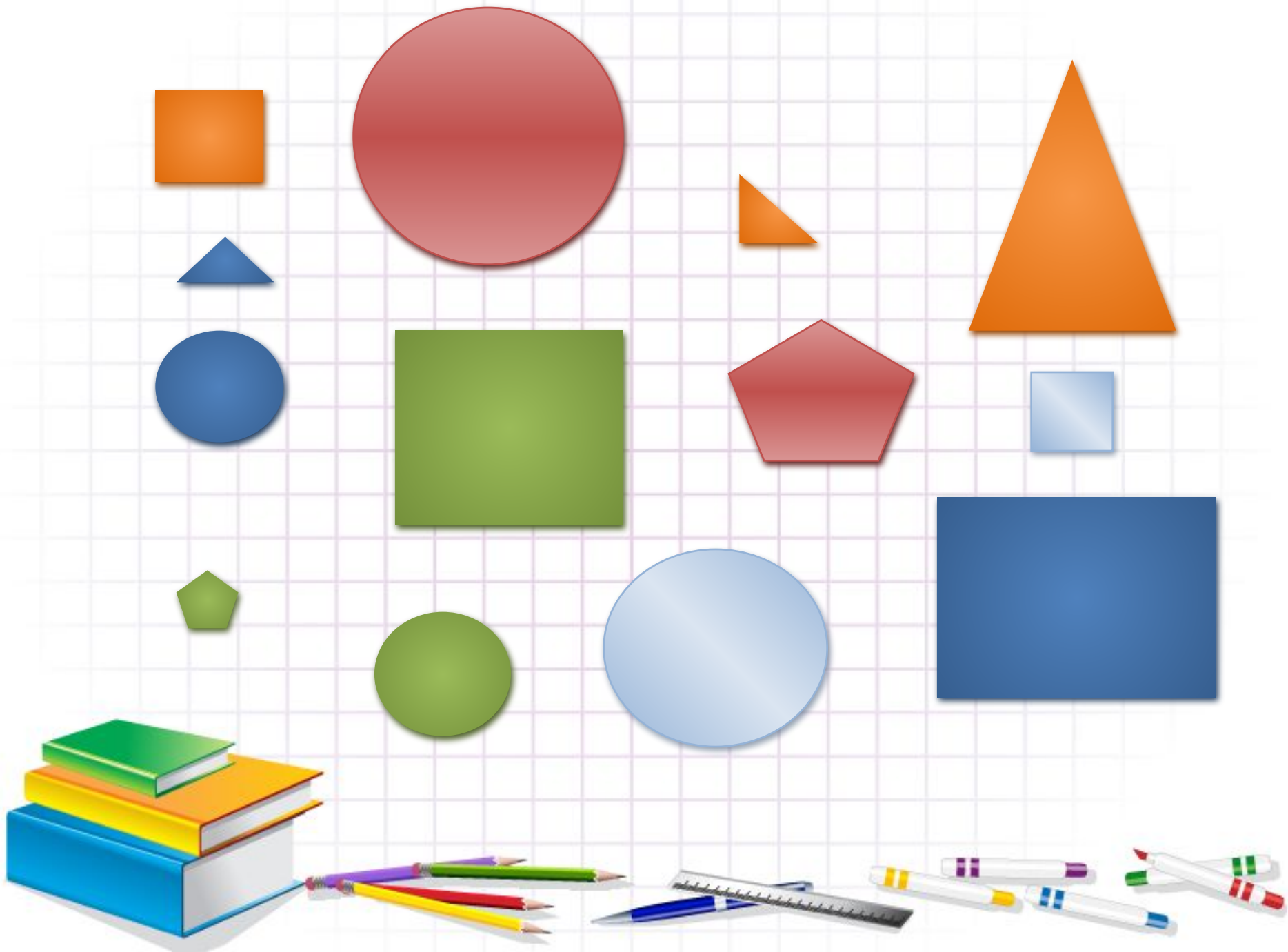
Золотарёва Т.Е.
учитель начальных
классов





**Девиз урока:
Уважайте мнение друг друга.
Говорите по - очереди.
Не согласен – предлагай!**





ТЕМА УРОКА:

Масса



Что мы узнаем на
уроке?
Чему будем
учиться?



Для измерения
массы предметов
применяют **весы.**



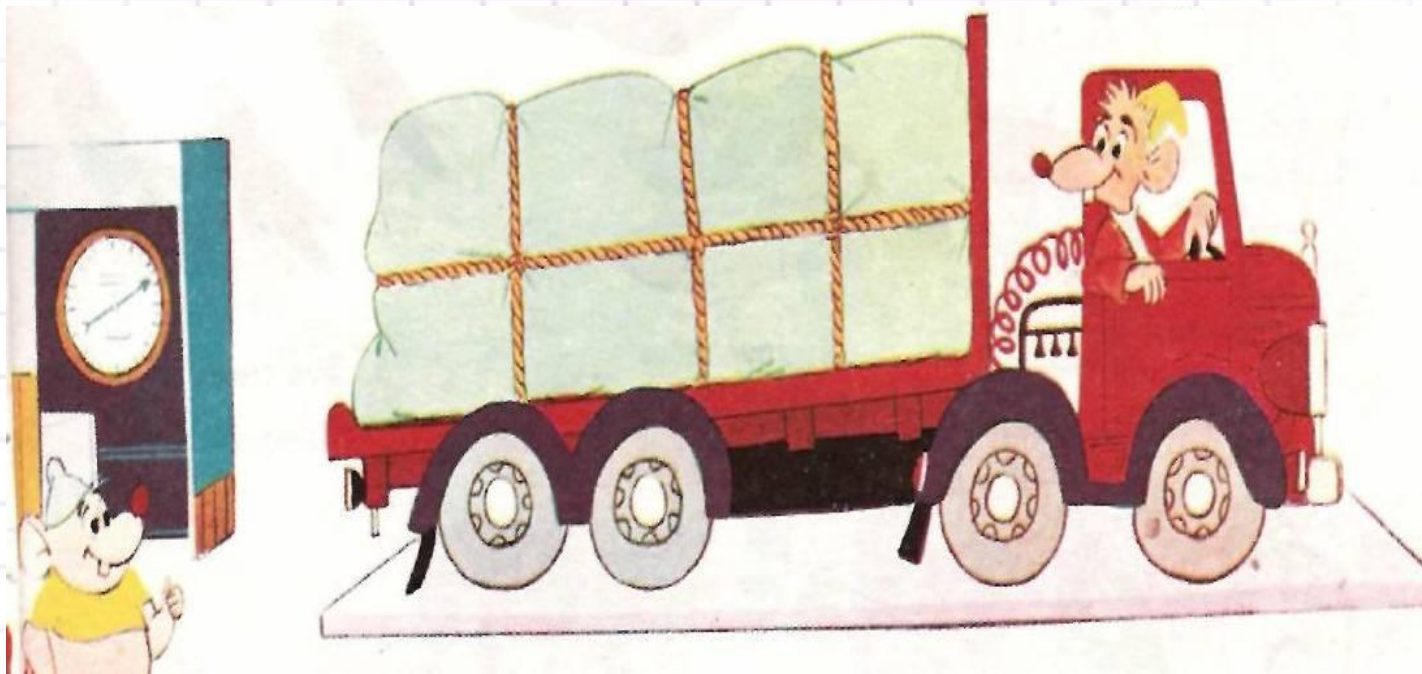
Весы электронные



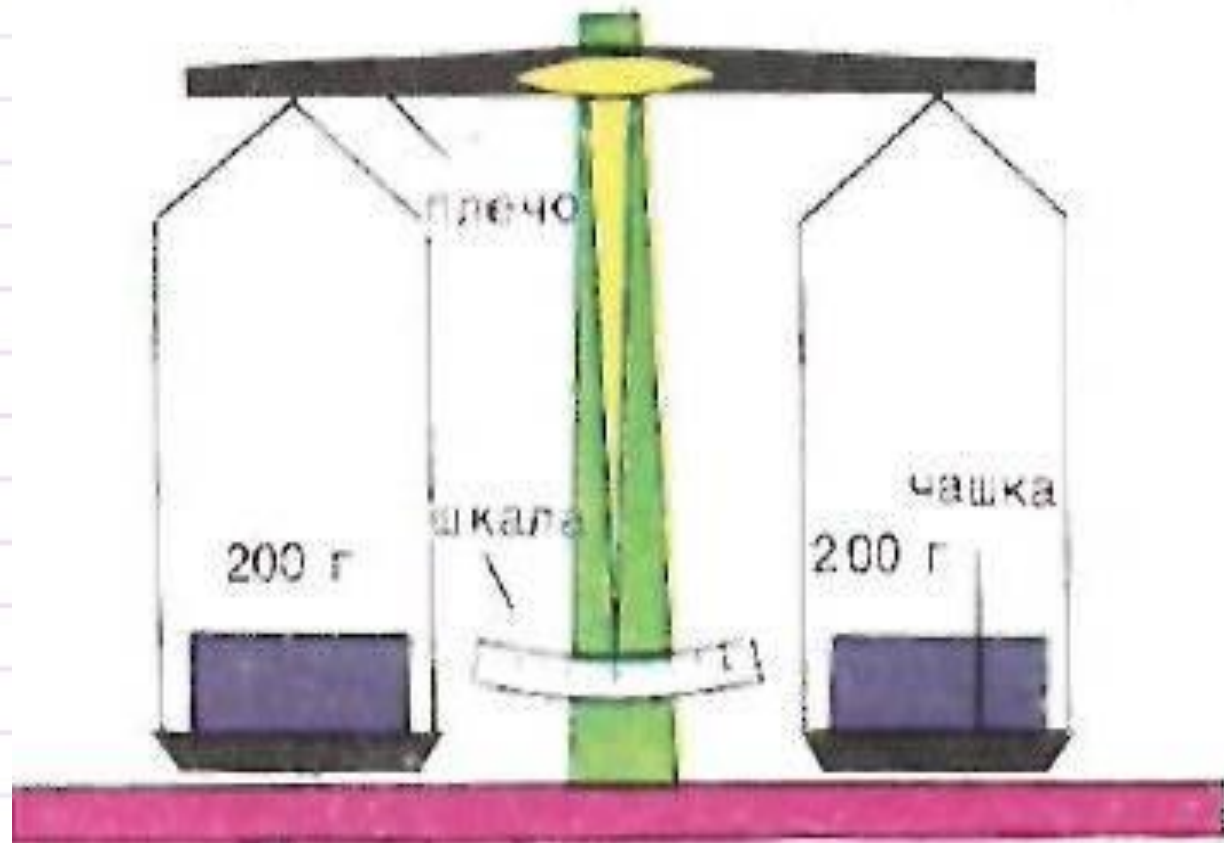
Весы механические

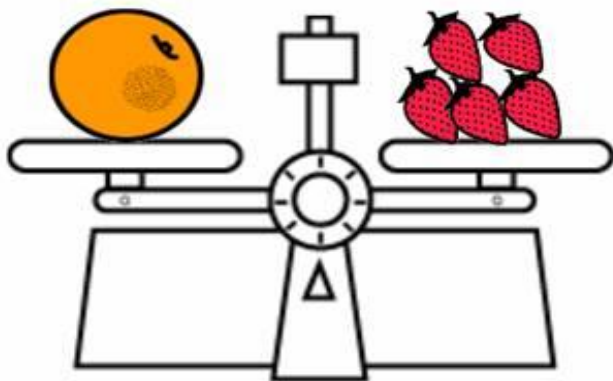
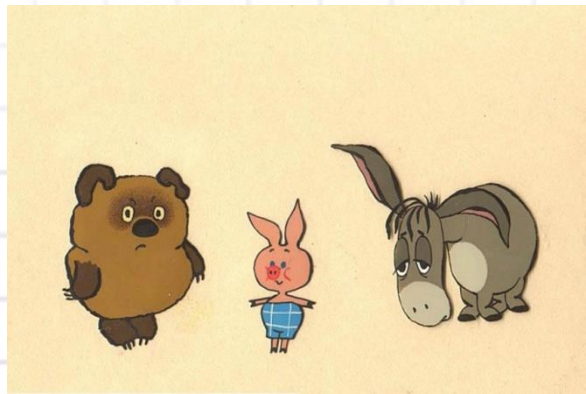


Для взвешивания грузовых машин

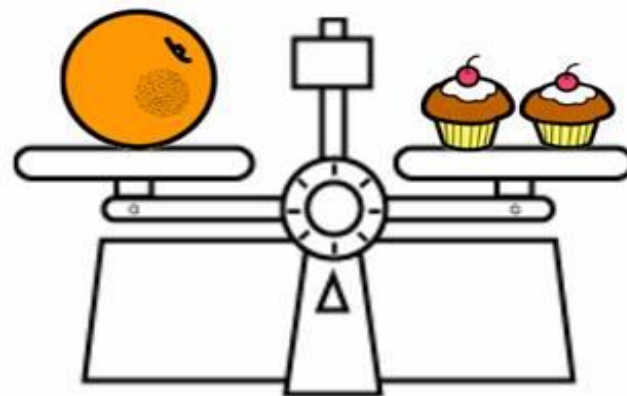


Аптечные





ап. - к.



ап. - п.



Можно ли массу назвать величиной?



Для работы с некоторыми видами весов
необходимы гири: 1кг, 2кг, 5кг и другие.



КИЛОГРАММ

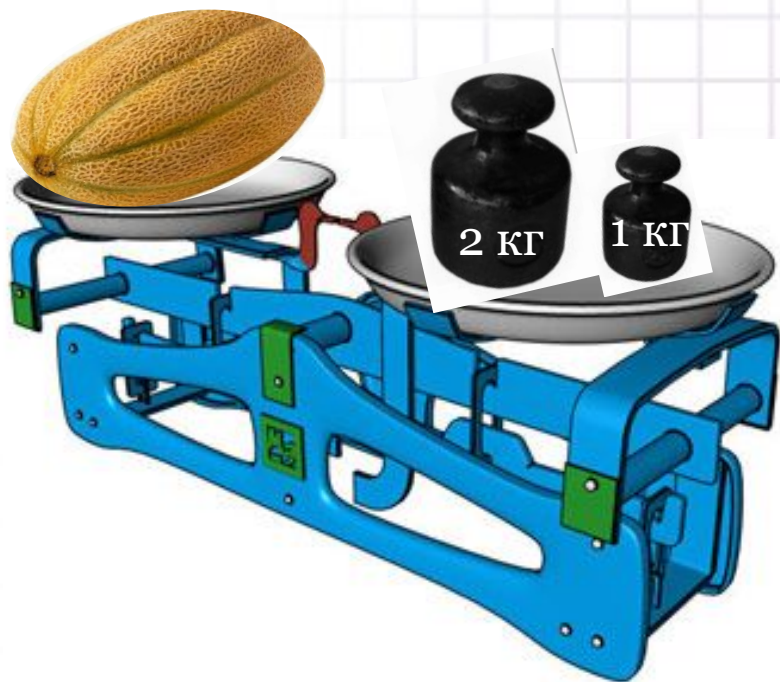
**1 килограмм (1 кг) —
одна из мерок массы.**



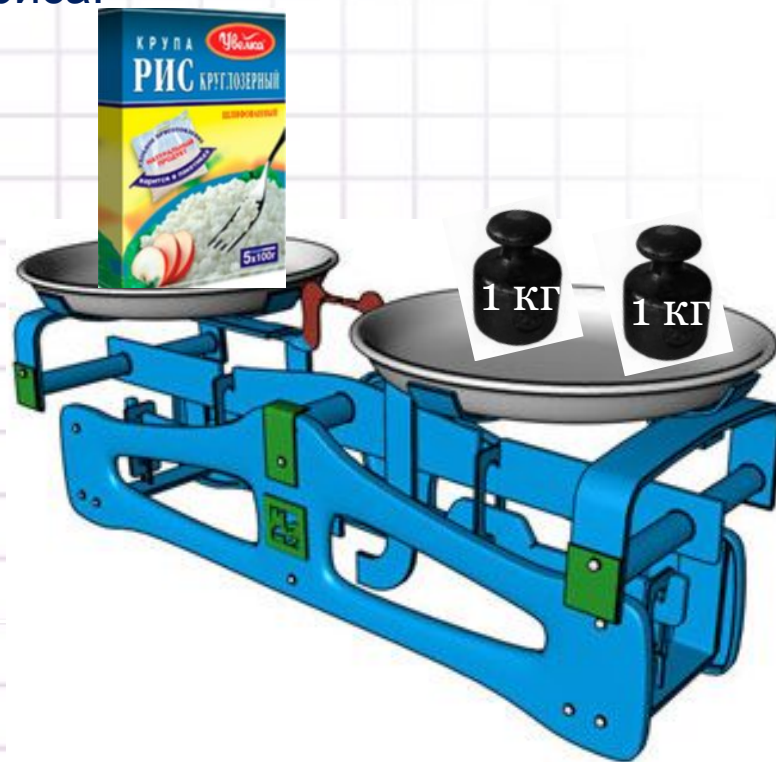
**Число, которое получаем при
измерении массы, — мера массы.**



Сравните массу дыни и пакета риса.



$$2 \text{ кг} + 1 \text{ кг} = 3 \text{ кг}$$



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



Уравновесь математические ве



$$\textcircled{1} \textcircled{2} \textcircled{3} = \textcircled{1} \textcircled{3} \textcircled{2}$$

$$\textcircled{2} \textcircled{2} \textcircled{2} = \textcircled{1} \textcircled{1} \textcircled{4}$$

$$\textcircled{4} \textcircled{6} = \textcircled{2} \textcircled{8}$$



Подумай

- 1. Когда гусь стоит на двух лапках, он весит 6 килограммов. Сколько будет весить гусь, если встанет на одну лапку?
- 2. Что тяжелее: килограмм ваты или килограмм гвоздей?



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



- Мы узнали, что ...
- Было интересно ...
- Было трудно ...
- Теперь я могу ...
- Мне захотелось ...



Спасибо за урок!

