

# «Моя математика» 1 класс

Урок 78

## Тема урока: «Величины. Масса. Килограмм»



### Советы учителю.

Презентация к уроку составлена на основе заданий, расположенных в учебнике.  
Рекомендую открыть учебник на странице с данным уроком, прочитать задания и  
просмотреть их в данной презентации в режиме демонстрации.

### Внимание!

Некоторые задания можно выполнять интерактивно. Например, продолжить ряд,  
сравнить или вставить пропущенные числа. Для этого презентацию надо  
перевести в режим редактирования.

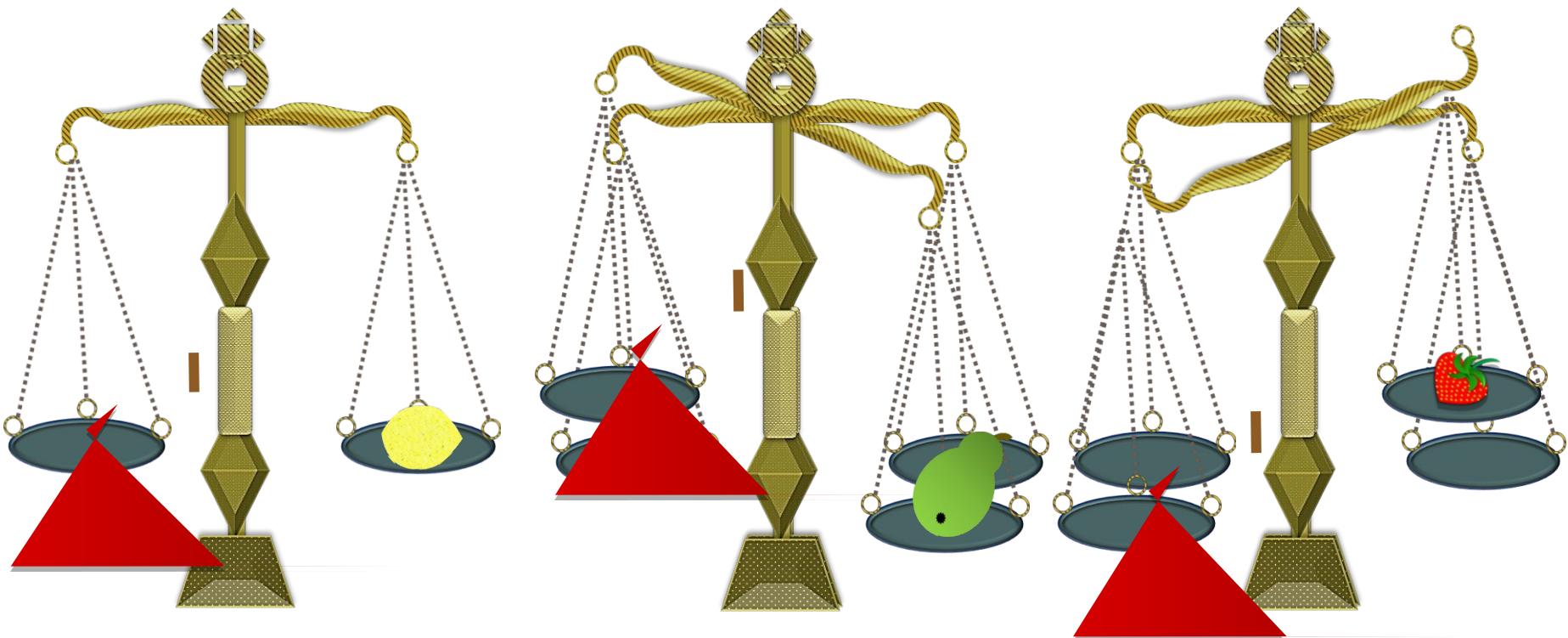
Автор презентации  
Татузова Анна Васильевна

учитель  
начальных классов  
г. Москва

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

1. У Пети есть яблоко. У Вовы – груша, у Кати – лимон, у Лены – клубника. Чей предмет самый тяжёлый?  
Чей предмет самый лёгкий?



# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

1. У Пети есть яблоко. У Вовы – груша, у Кати – лимон, у Лены – клубника. Чей предмет самый тяжёлый?

Чей предмет самый лёгкий?

*Внимание!*

*Данное задание можно выполнять интерактивно. Во время демонстрации навести курсор на нужную фигуру до появления ладошки. Кликнуть!*



Самый тяжёлый  
предмет -

Самый лёгкий  
предмет -

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

1. У Пети есть яблоко. У Вовы – груша, у Кати – лимон, у Лены – клубника. Чей предмет самый тяжёлый?

Чей предмет самый лёгкий?

*Внимание!*

*Данное задание можно выполнять интерактивно. Во время демонстрации навести курсор на нужную фигуру до появления ладошки. Кликнуть!*



Самый тяжёлый  
предмет -

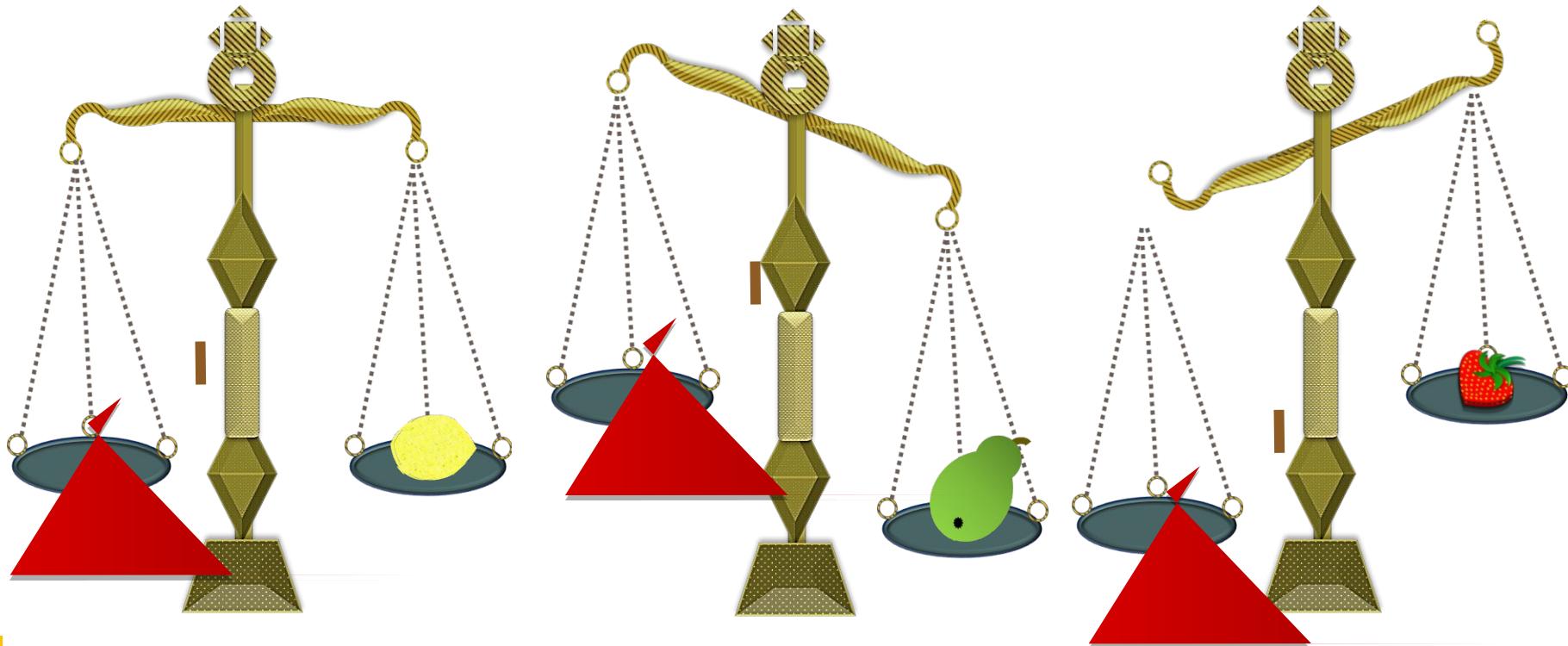


Самый лёгкий  
предмет -

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

1. У Пети есть яблоко. У Вовы – груша, у Кати – лимон, у Лены – клубника. Чей предмет самый тяжёлый?  
Чей предмет самый лёгкий?



! **Легче – тяжелее** - это свойство предметов.  
Это свойство называют **масса**.

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

2. Помоги Пете выразить массу яблока в клубниках.



Масса 1 яблока = массе 5 клубничек.

3. Помоги Кате выразить массу яблока в шоколадках.



Масса 1 яблока = массе 2 шоколадок.

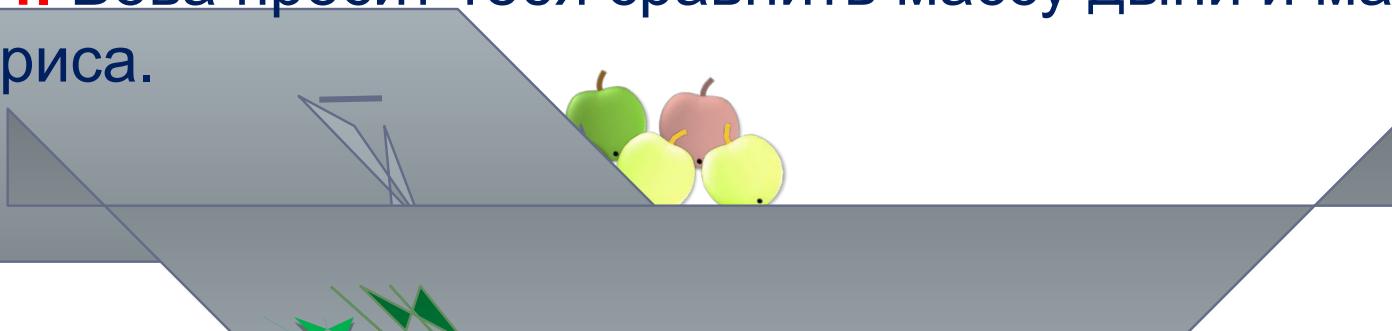


Получается, что 5 к. = 2 ш. Но  $5 > 2$ ! Нет ли здесь ошибки?

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

4. Вова просит тебя сравнить массу дыни и массу пакета риса.



Масса 1 дыни = массе 5 яблок.



Можно ли выполнить это задание Вовы?

Что нужно сделать, чтобы это задание можно выполнить?



Масса 1 пачки риса = массе 5 бананов.

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

! 1 килограмм (1кг) – одна из мерок массы.



! Число которое мы получаем при измерении массы, - мера массы.

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

## 5. Чему равна масса дыни?

A balance scale with two pans. The left pan contains two black dumbbell weights labeled '2' and '1'. The right pan contains three black dumbbell weights labeled '1'. Below the scale, the equation  $2\text{ кг} + 1\text{ кг} = 3\text{ кг}$  is shown.

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

Чему равна масса пакета с рисом?

A balance scale with two pans. The left pan contains one black dumbbell weight labeled '1' and one white dumbbell weight labeled '1'. The right pan contains two white dumbbell weights labeled '1'. Below the scale, the equation  $1\text{ кг} + 1\text{ кг} = 2\text{ кг}$  is shown.

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

- Сравни теперь массу дыни и массу пакета с рисом.

>

# Урок 78. Величины. Масса. Килограмм

МАТЕМАТИКА

Запомни!



! Меры масс, измеренных одинаковыми мерками, можно сравнивать, складывать и вычитать.

*Спасибо!*