

# Математика 3 класс

## Дополнительные задачи на кратное сравнение



**Во сколько раз**

**>**



**Во сколько раз**

*Подготовила: учитель начальных классов МКОУ*

*«СОЦ № 14» г. Хасавюрта Арцаева М.О.*

Кот с утра сидит у  
речки.

У него большой улов:  
Три щурёнка, три ерша,  
три сома и три леща.  
Сколько рыбок у кота?



Как-то раз в лесу густом  
Ёж построил себе дом.  
Пригласил лесных  
зверей,  
Сосчитайте их скорей:  
6 зайчат, 6 лисят,  
6 весёлых медвежат,  
6 бельчат, 6 бобров.  
У кого ответ готов?



Подарил утятам  
ёжик

Восемь кожаных  
сапожек.

Кто ответит из  
ребят,

Сколько было всех  
утят?





Три бельчонка маму-  
белку

Ждали около дупла.

Им на завтрак мама-  
белка

Девять шишек  
принесла.

Разделила на троих.

Сколько каждому из  
них?





14 октября.

Классная работа.

# Минутка чистописани

12



6

# Пиши красиво

# Математический диктант.

1. Найти произведение чисел 5 и 6.
2. Увеличить 8 в 3 раза.
3. Увеличить 8 на 3.
4. Найти частное чисел 45 и 9.
5. Уменьшить 18 в 3 раза.
6. Уменьшить 18 на 3.
7. Какое число больше 9 в 2 раза.
8. Какое число меньше 36 в 4 раза.
9. Первый множитель 1, второй множитель 8  
Найти произведение.



# Проверь себя

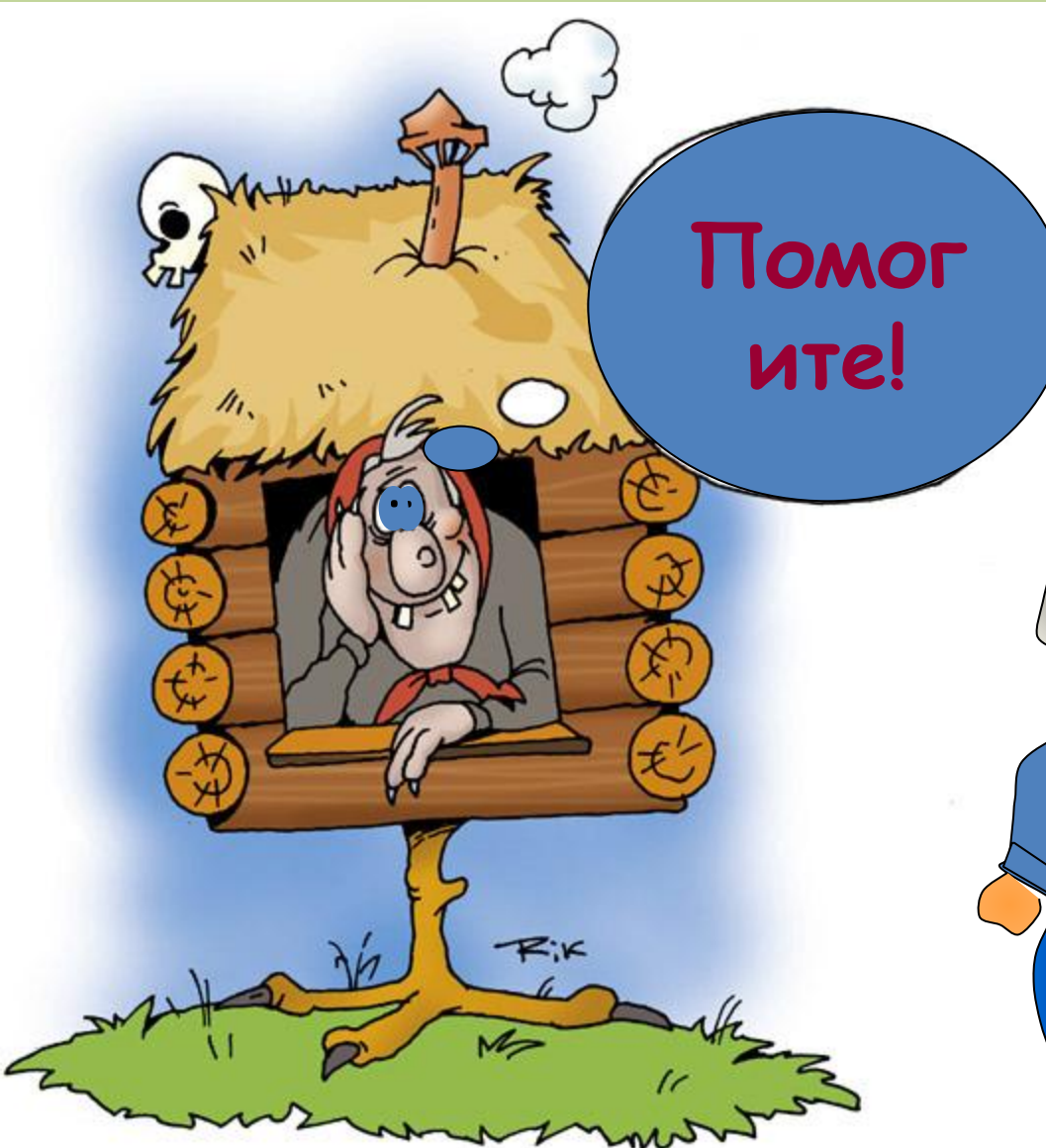
30, 24, 11, 5, 3, 6, 15, 9, 8

Однозначные.

3, 5, 6, 8, 9

Двухзначные.

30, 24, 15, 11



# Поможете ли да решим?

1 ряд

$$39 - 15 : 5 + 14 = 50$$

$$6 \cdot (12 - 4) = 48$$

2 ряд

$$56 - 8 + 4 \cdot 9 = 84$$

$$8 \cdot (25 - 20) = 40$$

3 ряд

$$30 - 16 : 2 + 12 = 34$$

$$10 : (11 - 9) = 5$$



Литр топлива для ступы  
стоит 4 рубля. Сколько денег  
надо уплатить ребятам за 8  
литров топлива?

Ответ: топливо стоит 32 рубля

Н	А	Ж	А	Т	Ь
Ж	Ё	Л	Т	У	Ю
К	Н	О	П	К	У



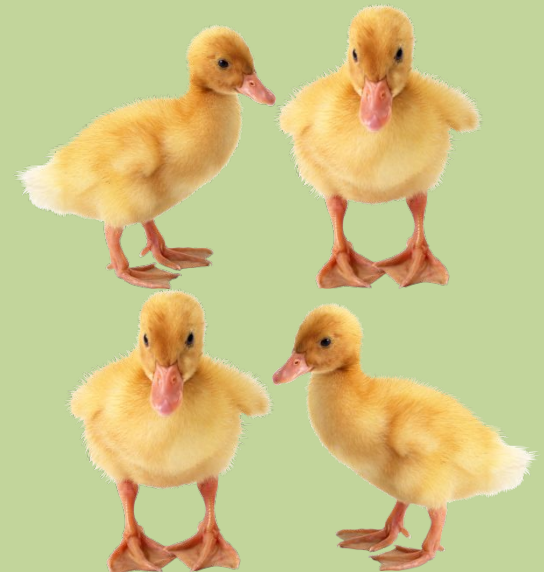
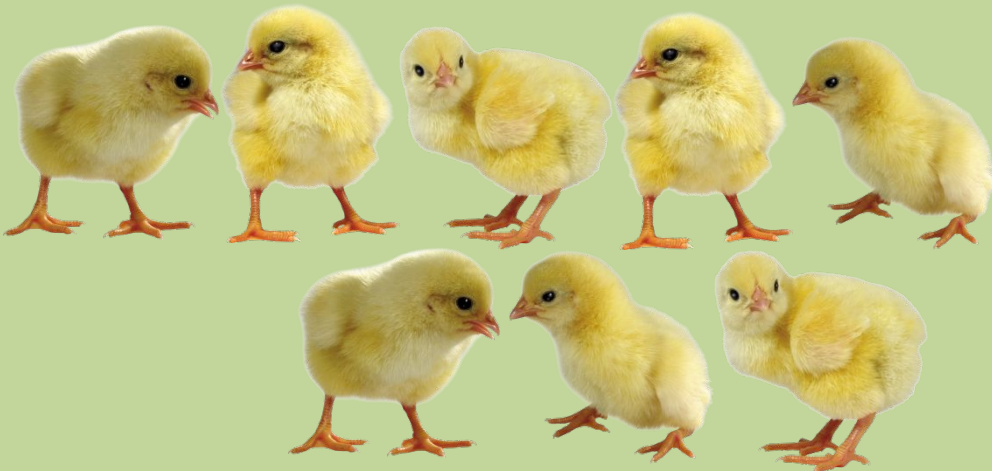
СТР. 41



# Задание

Цыплята – 8 птиц

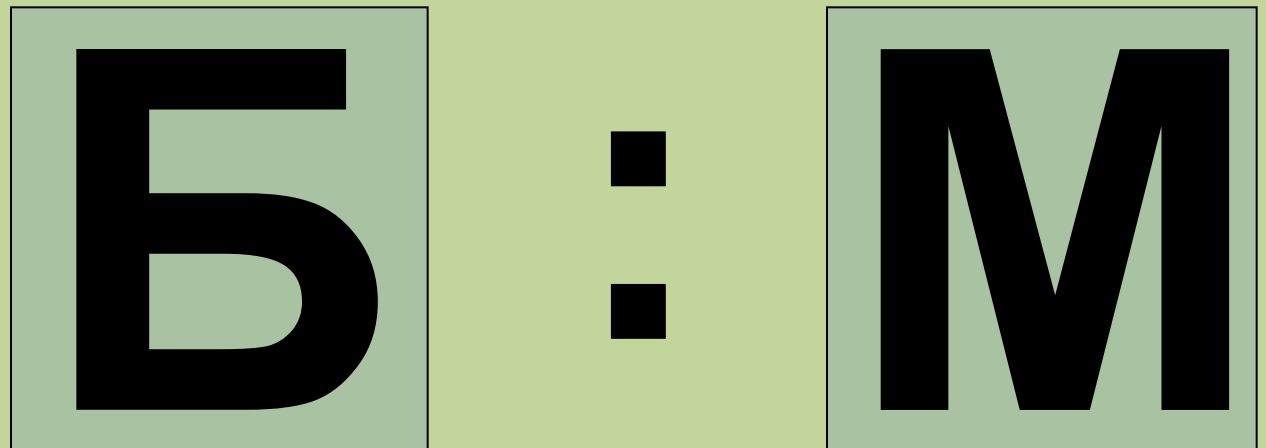
Утята – 4 птицы





# Вывод

Чтобы узнать, во сколько раз одно число больше или меньше другого, надо большее число разделить на меньшее

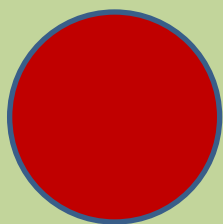

$$\boxed{\text{Б}} : \boxed{\text{М}}$$

# Тема урока

## Решение задач на кратное сравнение.

Цель: научиться решать задачи на кратное сравнение.

# Запомни!



- 10 к.



- 2 к.



во ? раз >

во ? раз <



**Большое число делим на**

**меньшее**

**$10 : 2 =$  в 5 раз больше красных кругов**

**$10 : 2 =$  в 5 раз меньше синих квадратов**

# Физ. минутка



# № 3 СТР.41

**Увеличь в 5 раз**

9	7	5	3	8
---	---	---	---	---

**Уменьши в 4 раза**

32	24	16	8	4
----	----	----	---	---

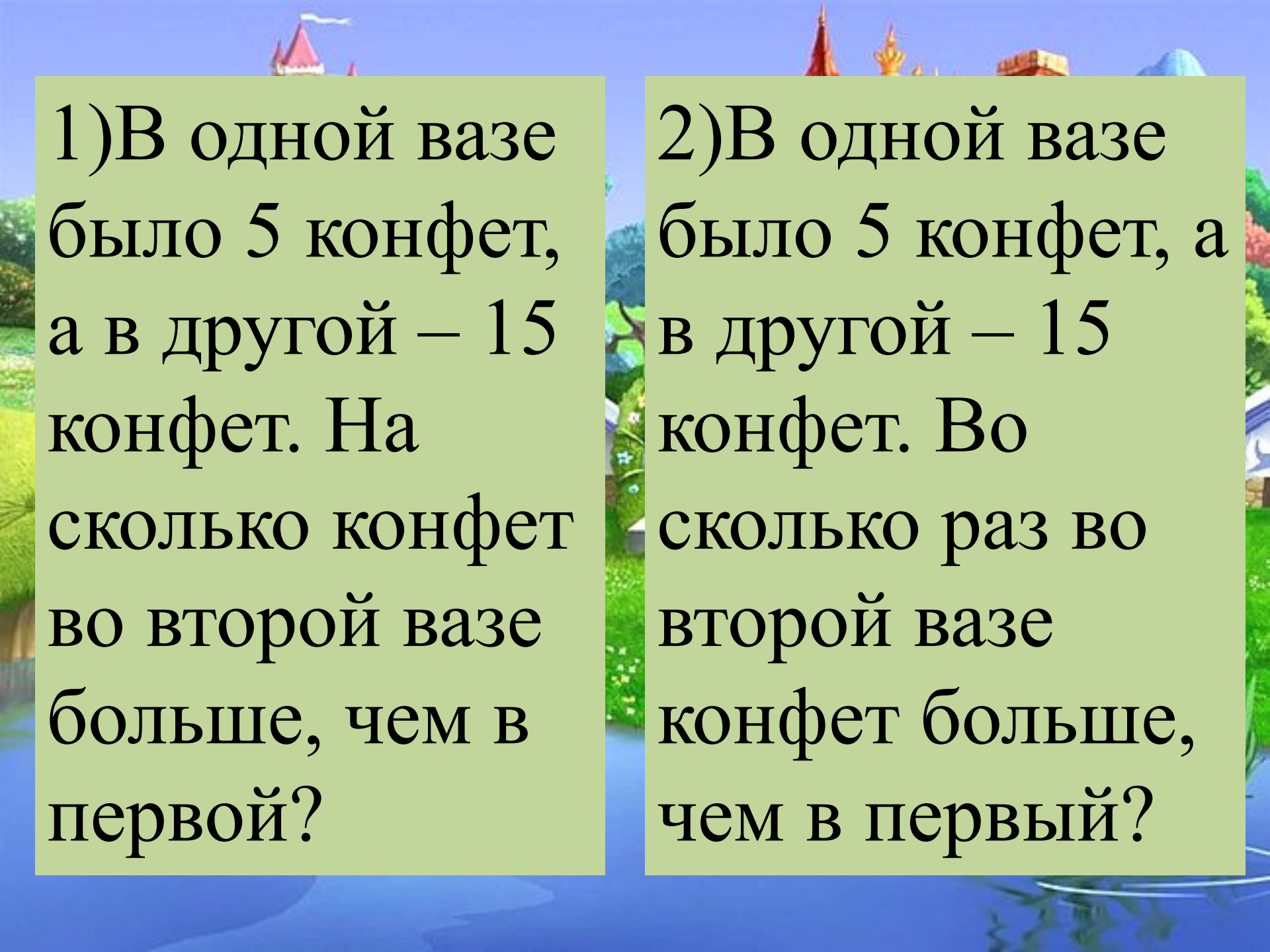
# Групповая работа



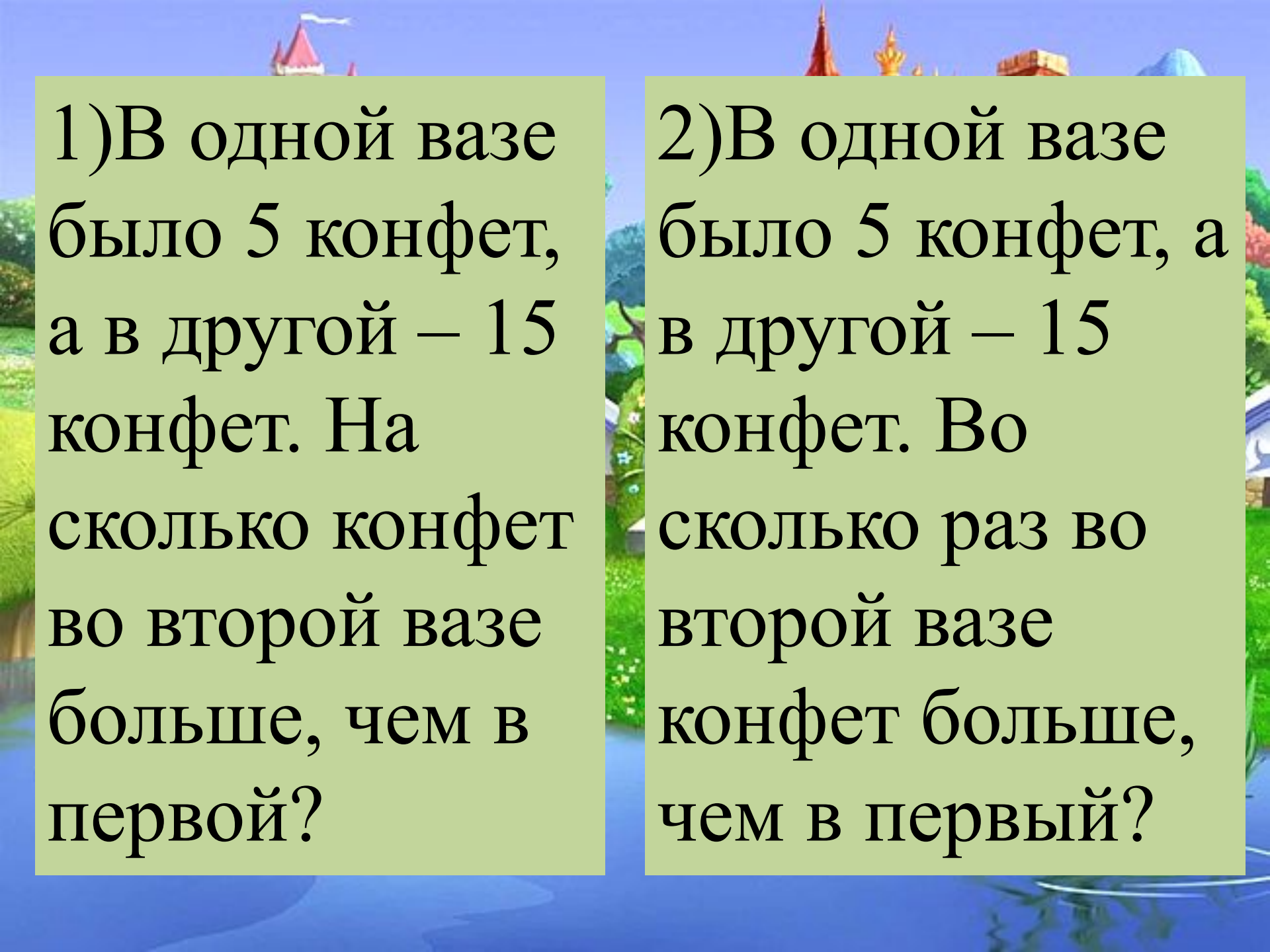


# Уравнение 5 стр.41





1) В одной вазе было 5 конфет, а в другой – 15 конфет. На сколько конфет во второй вазе больше, чем в первой?



2) В одной вазе было 5 конфет, а в другой – 15 конфет. Во сколько раз во второй вазе конфет больше, чем в первой?

тест



1. Чтобы узнать на сколько единиц одно число больше или меньше другого, надо выполнить:

- А) сложение
- Б) вычитание
- В) умножение
- Г) деление



тест



2. Чтобы узнать во сколько раз одно число больше или меньше другого, надо **выполнить**:

- А) сложение
- Б) вычитание
- В) умножение
- Г) деление





тест



3. На сколько единиц число 36 больше, чем число 9?

- А) 45
- Б) 27
- В) 4



тест

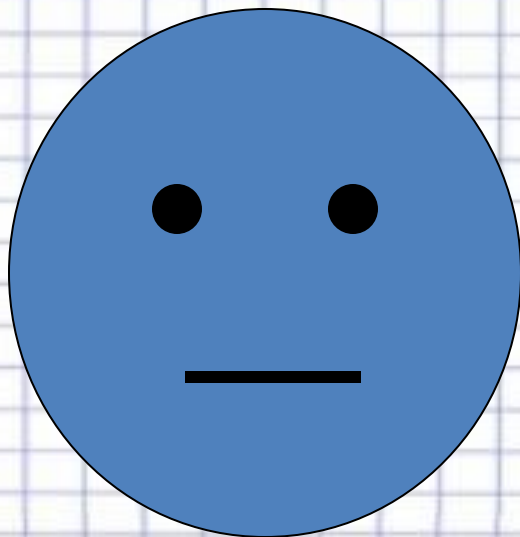


4. Во сколько раз число 36 больше, чем число 9?

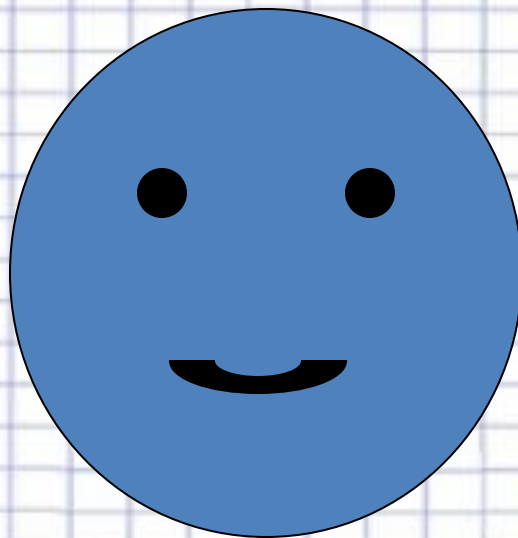
- А) 45
- Б) 27
- В) 4



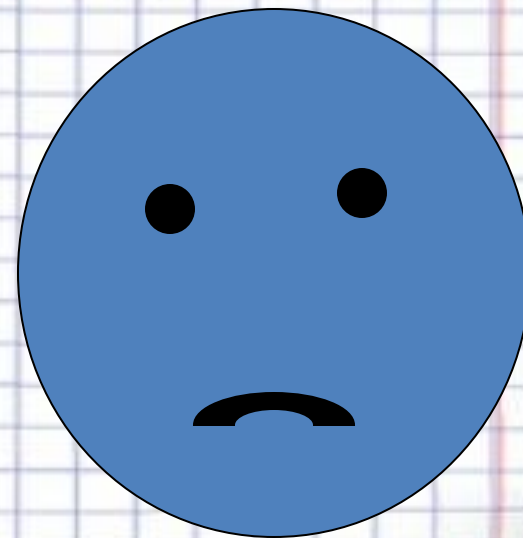




Мне было  
безразлично  
на уроке



Мне было  
интересно  
на уроке



Мне не  
понравился  
урок.  
Я ничего не  
понял

# Домашняя работа

## Примеры 4

стр. 41

