

УРОК МАТЕМАТИКИ



Презентация к уроку математики в 3 Г
классе по теме « Задачи на кратное
сравнение»

Выполнила: учитель начальных классов
МОУ «СОШ №35» г. о.Саранск
Байкина Елена Викторовна
2019 г.

1, 2, 4, 12, 6, 18, 8, 100.

10 , 16.

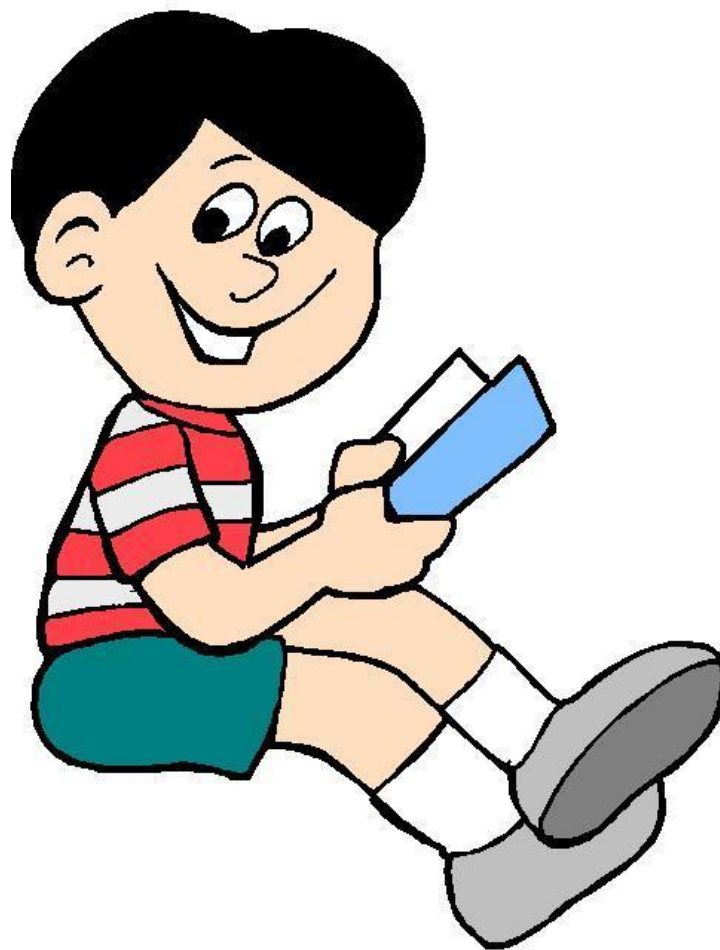
1, 2, 4, 12, 6, 18, 8, 100.

6, 9.

1, 2, 4, 12, 6, 18, 8, 100.

3, 6, 12, 18, 24.

Самостоятельная работа



В-1

3 4 5 8 10 20

М Е Н Ь Ш Е

В - II

2 4 6 7 18 20

Б О Л Ь Ш Е

Задача на разностное сравнение

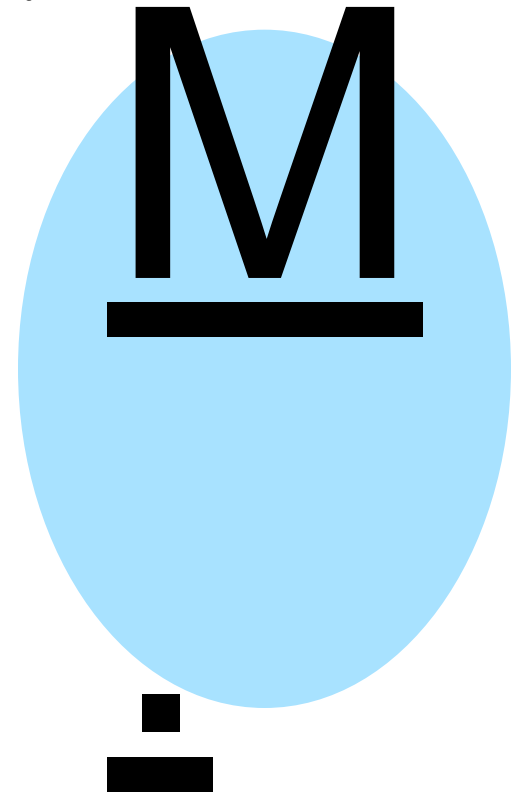
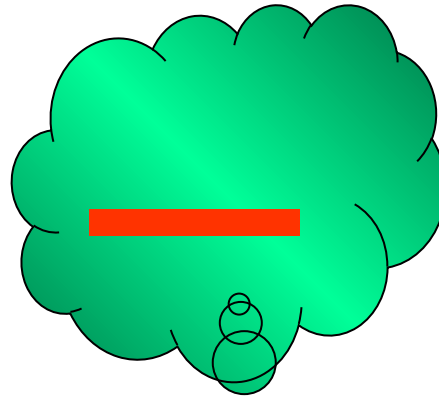
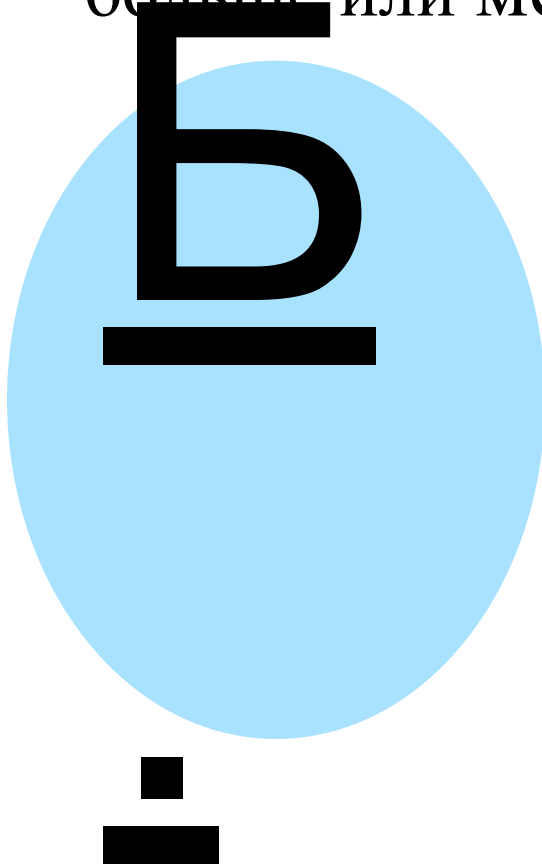
На первой полке стоит 2 книги, а на второй полке – 6 книг. **На сколько книг на второй полке больше чем на первой?**

$$6 - 2 = 4 \text{ (к.)}$$



Разностное сравнение

Чтобы узнать *на сколько* одно число больше или меньше другого нужно:



Задача

На первой полке 2 книги, а на второй полке 6 книг. **Во сколько раз** книг на второй полке больше, чем на первой?



Задача на кратное сравнение

На первой полке 2 книги, а на второй полке 6 книг. **Во сколько раз** книг на второй полке больше, чем на первой?

$$6 : 2 = \text{в } 3 \text{ (раза.)}$$




Задачи урока

УЧИТЬСЯ

Решать

Сегодня
на
уроке



Отличать

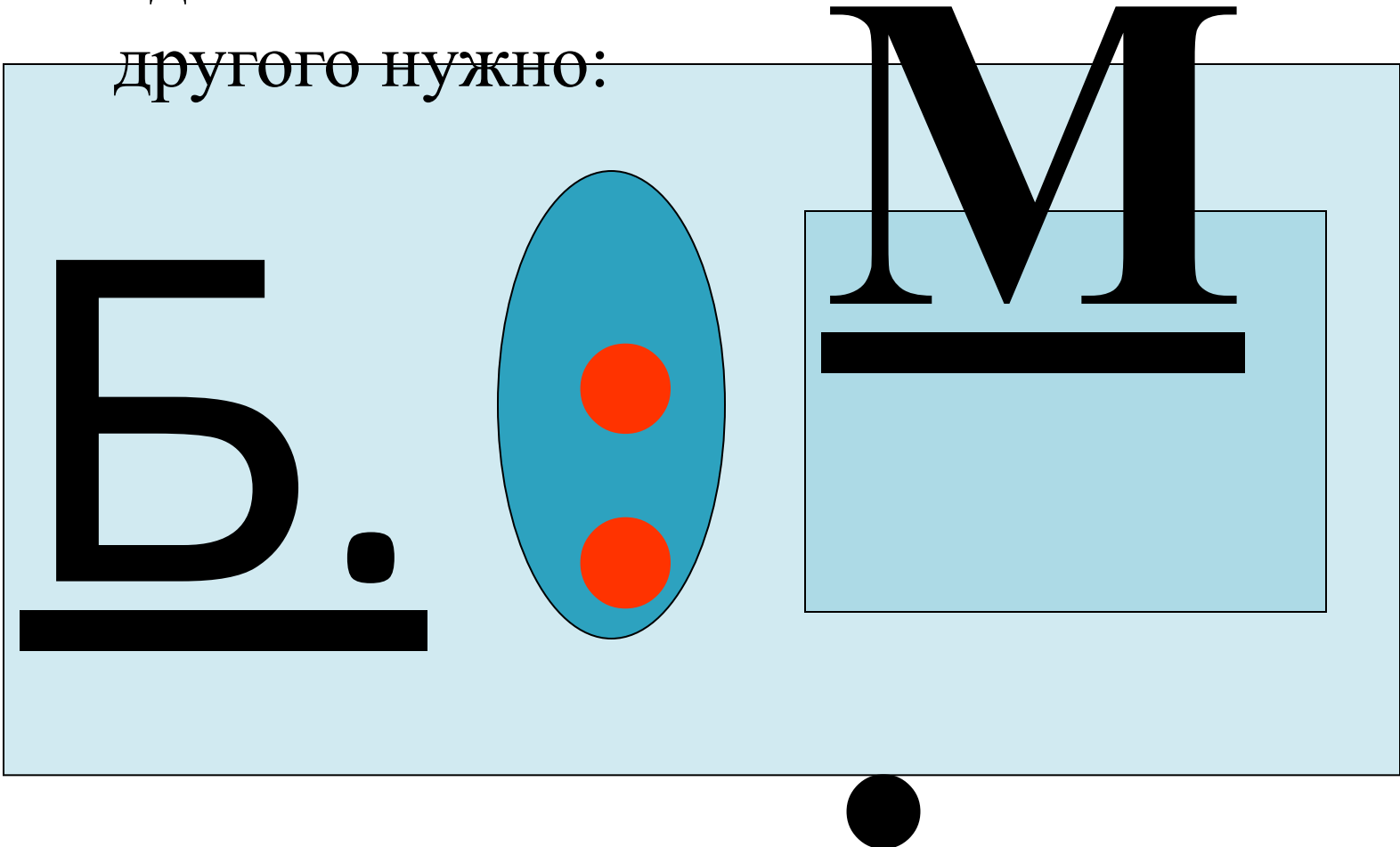
Сравнивать

РАБОТА ПО УЧЕБНИКУ

Стр.41, задача №1.

Кратное сравнение

Чтобы узнать *во сколько раз*
одно число больше или меньше
другого нужно:



Задачи первой группы

1. Маша сорвала 12 роз и 3 гвоздики.
На сколько больше роз сорвала Маша,
чем гвоздик?

2. Маша сорвала 12 роз и 3 гвоздики.
Во сколько раз меньше гвоздик сорвала
Маша, чем роз?

Задачи первой группы

1. Маша сорвала 12 роз и 3 гвоздики.
На сколько больше роз сорвала Маша,
чем гвоздик?

$$12 - 3 = \text{на } 9 \text{ (р.)}$$

Ответ: на 9 роз больше.

Задачи первой группы

2. Маша сорвала 12 роз и 3 гвоздики.

Во сколько раз меньше гвоздик сорвала Маша, чем роз?

$$12 : 3 = 4 \text{ (раза)}$$

Ответ: в 4 раза меньше.

Задачи второй группы

1. Вова решил 16 примеров, а Лена 8.
На сколько больше примеров решил
Вова?

2. Вова решил 16 примеров, а Лена 8.
Во сколько раз меньше примеров решила
Лена?

Задачи второй группы

1. Вова решил 16 примеров, а Лена 8.
На сколько больше примеров решил
Вова?

$$16 - 8 = \text{на } 8 \text{ (п.)}$$

Ответ: на 8 примеров больше.

Задачи второй группы

2. Вова решил 16 примеров, а Лена 8.

Во сколько раз меньше примеров решила Лена?

$$16 : 8 = \text{в } 2 \text{ (раза)}$$

Ответ: в 2 раза меньше.

Задачи третьей группы

1. Оля прочитала 25 страниц, а Максим 5 страниц. На сколько больше прочитала страниц Оля, чем Максим?

2. Оля прочитала 25 страниц, а Максим 5 страниц. Во сколько раз больше прочитала страниц Оля, чем Максим?

Задачи третьей группы

1. Оля прочитала 25 страниц, а Максим 5 страниц. На сколько больше прочитала страниц Оля, чем Максим?

$$25 - 5 = \text{на } 20 \text{ (стр.)}$$

Ответ: на 20 страниц больше.

Задачи третьей группы

2. Оля прочитала 25 страниц, а Максим 5 страниц. Во сколько раз больше прочитала страниц Оля, чем Максим?

$$25 : 5 = 5 \text{ (раз.)}$$

Ответ: в 5 раз больше.

УЗНАЙ ВИД ЗАДАЧИ ПО ЕГО РЕШЕНИЮ



Молодцы

!

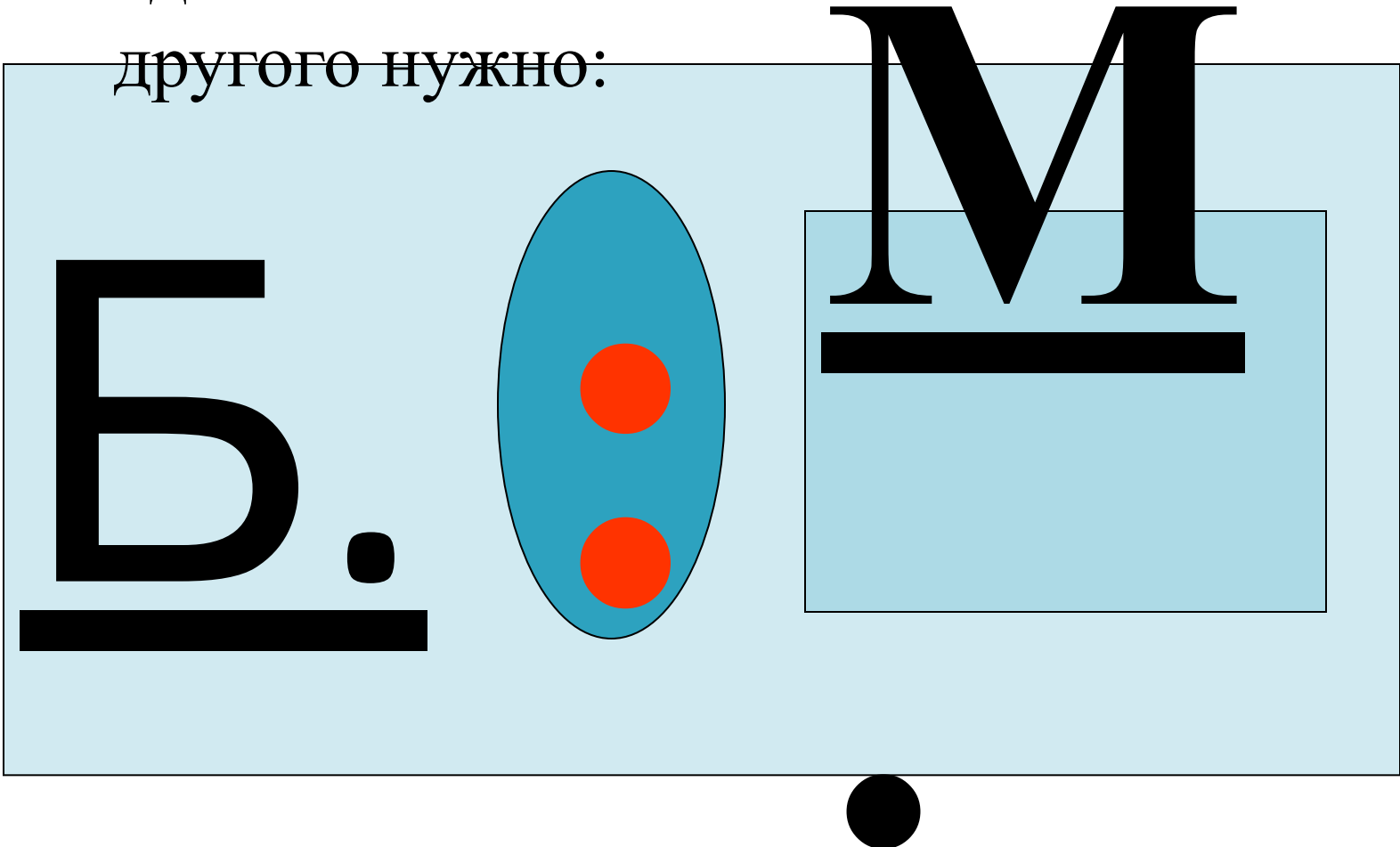
РЕФЛЕКСИЯ

– Какое новое знание сегодня открыли?



Кратное сравнение

Чтобы узнать *во сколько раз*
одно число больше или меньше
другого нужно:



РЕФЛЕКСИЯ

- Какое чувство вы испытали, когда сделали открытие?
- С каким настроением вы работали на уроке?



Домашнее задание

Придумайте дома 2 задачи на кратное сравнение, запишите эти задачи на лист, красиво оформите.