

Урок математики в 4 классе



Автор презентации: Кадырова Ольга Игоревна,
учитель начальных классов МАОУ ООШ №52 города Тюмени

2018



Настрой на урок

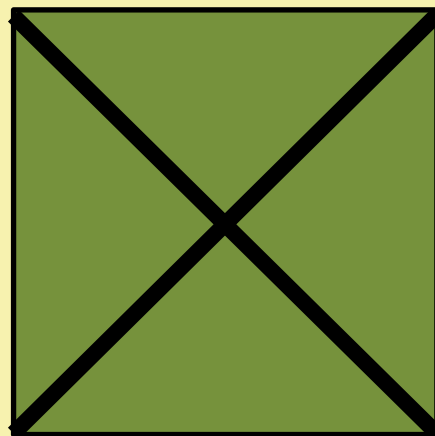
Нашим
девочкам
желаем ...

Нашим
мальчика
м желаем
...



Развиваем мышление

Данил начертил квадрат, провёл в нём два отрезка. У него получилось 8 треугольников. Как он сумел это сделать?



Выполни деление с остатком, сделай проверку

$16 : 3 =$

5 (ост. 1)

$3 \times 5 + 1 = 16$

$34 : 7 =$

4 (ост. 6)

$7 \times 4 + 6 = 34$

$68 : 9 =$

7 (ост. 5)

$9 \times 7 + 5 = 68$



Найди ошибки

$$23 : 4 = 5 \text{ (ост. } 3 \text{)}$$

$$47 : 7 = 6 \text{ (ост. } 5 \text{)}$$

$$36 : 8 = 4 \text{ (ост. } 4 \text{)}$$

$$58 : 9 = 6 \text{ (ост. } 4 \text{)}$$



Реши задачу

В коробке лежит 19 одинаковых носков. Сколько пар носков можно получить?

$$19 : 2 = 9 \text{ (ост. 1)}$$

Ответ: 9 пар



Реши задачу

В гости к бабушке пришли 4 внука. Бабушка решила угостить внуков конфетами. В вазочке было 26 конфет. Сколько конфет останется в вазе, если бабушка предложит разделить конфеты поровну?

$$26 : 4 = 6 \text{ (ост. 2)}$$

Ответ: 2 конфеты
останется



Думающий колпак



Самостоятельная работа

Реши задачи на
деление
с остатком



?????

48 : 7

34 : 9

6 : 39

55 : 8

14 : 4



Тема урока

Когда делимое
меньше делителя



Цель урока

Узнать, когда

Делитель **бывает меньше**

делимого

Делимое **бывает меньше**

делителя

Делимое **бывает больше**

делителя



Назови компоненты

$$6 : 36 = ? \text{ (ост. ?)}$$

делимо

е

делитель

ь

остаток

неполно

е

частное



№180

$$58 = 8 \times 7 + 2$$

$$58 : 8 = 7 \text{ (ост.2)}$$

$$12 = 15 \times 0 + 12$$

$$12 : 15 = 0 \text{ (ост.12)}$$



Правило

Если при делении с
остатком делимое
делителя, то неполное
частное равно
остаток равен

меньше

0

делимом

у



Домашнее задание

№184,186,187.с.61

2 номера на выбор





№181

$$48 : 10 = 4 \text{ (ОСТ. 8)}$$

$$38 : 10 = 3 \text{ (ОСТ. 8)}$$

$$28 : 10 = 2 \text{ (ОСТ. 8)}$$

$$18 : 10 = 1 \text{ (ОСТ. 8)}$$

$$8 : 10 = 0 \text{ (ОСТ. 8)}$$



Реши

$$6 : 10 =$$

$$0 \text{ (ост. 6)}$$

$$18 : 34 =$$

$$0 \text{ (ост. 18)}$$

$$456 : 678 =$$

$$0 \text{ (ост. 456)}$$



№183

**Составь и запиши три
случая деления с
остатком, в каждом из
которых делимое
равно остатку**



?????

Приведи пример числа,
которое при делении на 7, 8, 9
дает
в остатке 5

$$5 : 7 = 0 \text{ (ост. 5)}$$

$$5 : 8 = 0 \text{ (ост. 5)}$$

$$5 : 9 = 0 \text{ (ост. 5)}$$



?????

Приведи пример числа,
которое при делении на 3, 4, 5
дает
в остатке 2

$$2 : 3 = 0 \text{ (ост. 2)}$$

$$2 : 4 = 0 \text{ (ост. 2)}$$

$$2 : 5 = 0 \text{ (ост. 2)}$$



?????

Назови число, которое при
делении на любое
двузначное число дает в
остатке 7

$$7 : \boxed{\quad} \boxed{\quad} = 0 \text{ (ост. 7)}$$



?????

Назови число, которое при делении на любое трёхзначное число дает в остатке 6

$$6: \boxed{} = 0 \text{ (ост. 6)}$$



Самооценка

С.р.

Новая тема



Итог урока

Сегодня
на уроке
МЫ ...



Советую
всем ...

