



# «К уроку математики»

Подготовила:  
Никконен Екатерина  
Эйноровна



# Подпишем лист



**Имя и  
фамилия**

16.02.  
2017



Вспомни



# Отгадай загадку:

Не всё в этом действии гладко:  
То – целиком, а то – с остатком.  
В несколько раз уменьшение  
выполнит знак вам...

**ДЕЛЕН  
ИЕ**





# Давайте вспомним:



Какие остатки могут получиться  
при делении на 3, на 5, на 12, на  $x$ ?  
Сколько остатков может иметь  
число 99?







# Устный счёт



1)  $57 : 8 = 7$  (ост. 1)

2)  $82 : 9 = 9$  (ост. 1)

3)  $37 : 5 = 7$  (ост. 2)





# Устный счёт



4)  $53 : 6 = 8$  (ост. 5)

5)  $90 : 8 = 11$  (ост. 2)

6)  $50 : 4 = 12$  (ост. 2)





# Устный счёт



7)  $52 : 5 = 10$  (ост. 2)

8)  $35 : 6 = 5$  (ост. 5)

9)  $12 : 7 = 1$  (ост. 5)

10)  $18 : 4 = 4$  (ост. 2)



# Тема урока:

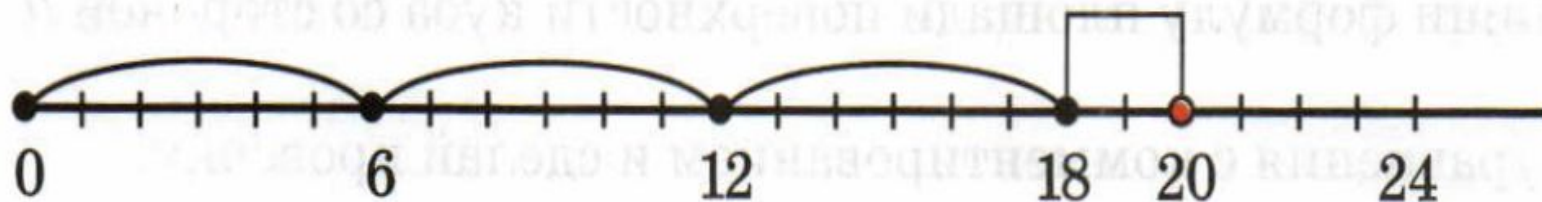


**Формула  
деления с остатком.**





# Задание 2



Делимое —

Частное —

Делитель —

Остаток —

$$20 = \boxed{\phantom{00}} \cdot \boxed{\phantom{00}} + \boxed{\phantom{00}}$$



# Задание 3



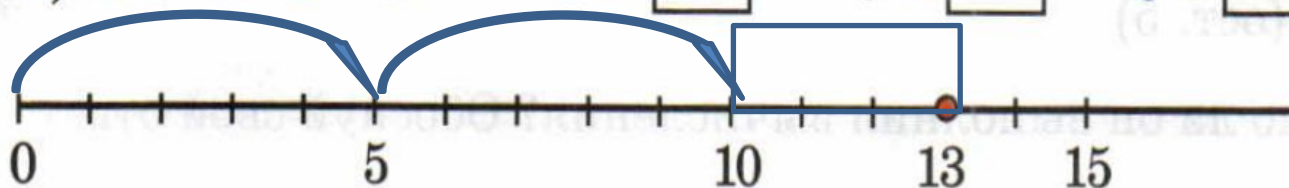
a)  $13 = 5 \cdot 2 + 3$

$a = 13$

$b = 5$

$c = 2$

$r = 3$



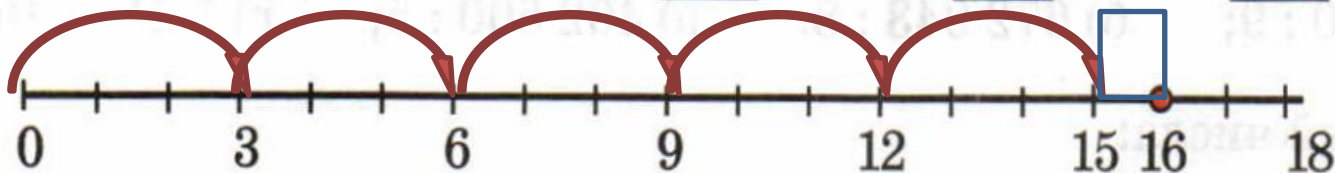
б)  $16 = 3 \cdot 5 + 1$

$a = 16$

$b = 3$

$c = 5$

$r = 1$



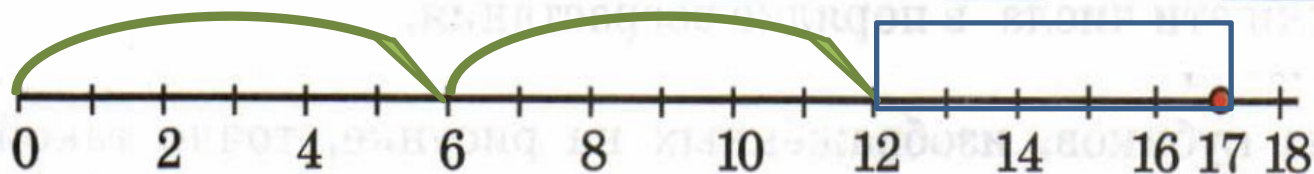
в)  $17 = 6 \cdot 2 + 5$

$a = 17$

$b = 6$

$c = 2$

$r = 5$





$$a = b * c + r$$

При этом:  $r < b$

a- делимое  
b- делитель  
c- частное  
r- остаток



# Задание 10



б) Мешок сахара стоит 600 руб. Сколько таких мешков сахара можно купить на 5000 руб.? Сколько денег ещё останется?

Цена	Кол-во	Стоимость

# Домашнее задание



- *С. 94 задание 14;*
- *С. 94 задание 13 (в,г);*



## НА УРОКЕ

- Я узнал...
- Я научился...
- Мне понравилось...
- Я затруднялся...
- Моё настроение...

