

Урок математики в 3 классе



Девиз урока

Математику будем
учить мы всегда!
Ведь без неё
ни туда, ни сюда!



Ребусы



Ребусы



Ребусы



**Запиши ответы на
таблицу умножения на 6
в порядке увеличения**

**Назовите ответы в
группе**





6×5
6×8
6×0
6×3
6×1
6×9
6×7
6×2
6×6
6×4
6×10

36	?
42	?
0	5
18	5
6	5
48	?
48	?
18	?
36	5
24	5
16	?

30	5
46	?
16	?
24	?
0	?
56	?
36	?
14	?
56	?
18	?
62	?

35	?
48	5
6	?
21	?
1	?
54	5
42	5
12	5
32	?
30	?
60	5

Выполни кратное сравнение чисел

12 и 6

$$12 : 6 = 2$$

30 и 6

$$30 : 6 = 5$$

18 и 6

$$18 : 6 = 3$$



Выполни кратное сравнение чисел

6 и 24

$$24 : 6 = 4$$

6 и 36

$$36 : 6 = 6$$

6 и 48

$$48 : 6 = 8$$



Выполни кратное сравнение чисел

6 см и 6
мм

$$60 : 6 = 10$$

6 м и 6 см

$$600 : 6 = 100$$

6 м и 6 мм

$$6000 : 6 = 1000$$



Правило

Чтобы выполнить
кратное сравнение
чисел, надо
большее число
разделить на
меньшее



Выполни разностное сравнение чисел

50 и 3

$$50 - 3 = 47$$

75 и 20

$$75 - 20 = 55$$

30 и 86

$$86 - 30 = 56$$



Выполни разностное сравнение чисел

7 м и 7 см

$$700 - 7 = 693$$

3 дм и 3 м

$$30 - 3 = 27$$

6 мм и 8 см

$$80 - 6 = 74$$



Правило

Чтобы выполнить
разностное
сравнение чисел,
надо из большего
числа вычесть
меньшее



**Придумайте
вопрос**

**Кот в сапогах
поймал**

6 белых мышей и 12

На сколько ...

Во сколько ...



Тема урока

Учимся решать
задачи на
кратное и
разностное
сравнение



Цель урока

Закрепить умение
решать задачи...
на кратное и
разностное сравнение



Составь краткую запись, реши задачу

Кот с сапогах в 1 день прошёл 10 км, а во второй день 30 км. На сколько км он прошёл во 2 день больше, чем в первый?

1 день -

10 км

2 день -

30 км

на ?

$$30 - 10 = 20(\text{км})$$

Ответ: на 20 км больше во 2 день



Придумайте вопрос так, чтобы задача решалась $30 : 10$

- Кот с сапогах в 1 день прошёл 10 км, а во второй день 30 км.

Во сколько раз больше прошёл Кот в сапогах во 2 день, чем в 1-й?

1 день -

10 км

2 день -

30 км

во ?

$$30 : 10 = 3 \text{ (раза)}$$

Ответ: в 3 раза больше во 2 день



Домашнее задание

№325, 326. с. 99



Физминутка





Реши задачи с краткой записью

Кот в сапогах поймал 5 куропаток и 20 мышек. На сколько больше он поймал мышек, чем куропаток?

Кот в сапогах поймал 40 мышек и 10 птичек. Во сколько раз он поймал птичек меньше, чем мышек?



Проверь!

Куропаток – 5
Мышек – 20

на ?

$$20 - 5 = 15 \text{ (мышек)}$$

Ответ: на 15 мышек
он поймал больше,
чем куропаток.



Проверь!

Мышек – 40 ↑
Птичек – 10 ↓ во ?

$$40 : 10 = 4 \text{ (раза)}$$

Ответ: в 4 раза он
поймал птичек
меньше, чем мышек.

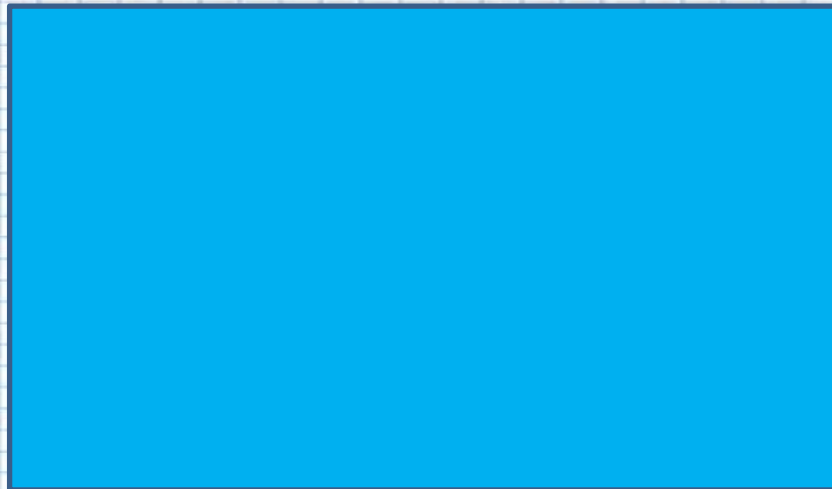


Ответ на ушко



Длина одной секции забора составляет

2 м. Сколько таких секций забора нужно, чтобы огородить дворец маркиза Карабаса **30 М**



20 м



Проверь!

$$30 + 20 + 30 + 20 = 100(\text{м})-$$

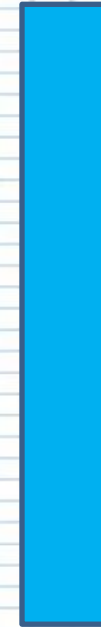
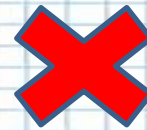
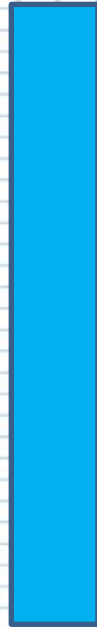
длина забора

$$100 : 2 = 50(\text{секций}) - \text{нужно}$$

Ответ: нужно 50 секций



Мои знания



В начале
урока

В конце
урока



Итог урока

Сегодня на уроке мы....

Чтобы выполнить

разностное сравнение

нужно...

Чтобы выполнить

кратное сравнение

нужно...

