

### Урок – игра «Играй, считай, повторяй,

учись!»

для учащихся 6 класса.

- Цель игры- обобщение и повторение ЗУН учащихся по темам: «Десятичные дроби», «Обыкновенные дроби».
- Выполнено: учителем математики МОУ «СОШ п.Новореченский» Бауман Н.А.

#### Выбери категорию

I		•		•			
•	Обыкнове нные дроби	счёт	Натураль ные числа	<b>Математик</b> а	Десятичны е дроби	Меры измерени я в истории	загадки
	50	50	50	50	50	50	50
	100	100	100	100	100	100	100
	150	150	150	150	150	150	150
	200	200	200	200	200	200	200
	250	250	250	250	250	250	250
	300	300	300	300	300	300	300





## Какая из дробей больше 3/11 или 3/7

Ответ:







### Как записать дробью четверть?

Ответ:







## Какая из дробей больше:

20/21или21/22

Ответ:







# Сколько будет половина от половины?

Ответ:







# Назовите дробь равную 3?

Ответ:

6/2, 9/3 и ....







Расположите дроби в порядке возрастания: 1/3,1/8,1/4,1/7.

Ответ:



1/8,1/7, 1/4,1/3





#### счёт за 50

Вычислите: 11/36х 9/11

Ответ:







#### счёт за 100

## Найдите число 1/3 которого равна 12.

Ответ: 36









В семье у каждого из шести братьев есть по сестре. Сколько детей в этой семье?







#### Какую долю составляют сутки от года ?

Ответ:



1/365 или 1/366



#### Счёт за 250

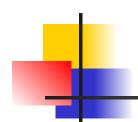
Часы с боем отбивают один удар за одну секунду. Сколько времени потребуется часам, чтобы отбить 12 часов?

Ответ:

11 секунд.







#### Счёт за 300

#### Найдите произведение: 33/25x100/11x9/2

Ответ:

54





# Какие числа называют натуральными?

Ответ:

Числа используемые при счёте предметов.





## Является ли 0 натуральным числом?

Ответ:

нет





Назовите самое маленькое натуральное число?

Ответ:





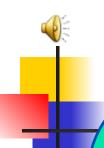




Коля купил в киоске 100 газет по 30 р, и стал продавать их по 50 р. Какова прибыль от ответ: продажи газет? 2000p.







#### Кот за 250

#### Кот в мешке



Сколько будет если сложить самое маленькое натуральное число с самым большим двухзначным натуральным числом?

Ответ:

100







# Кто автор этих слов «Математика-царица наук, а арифметика-царица математики»

Ответ: Карл Фридрих Гаусс





#### Математика за 100

В какой стране древнего мира широко использовали в строительной практике треугольник со сторонами 3, 4 и 5 Египет









Ответ:

Для отбора простых чисел









О каких числах идет речь в высказывании:

«Сумма двух имуществ есть имущество. Сумма двух долгов есть долг»?

Ответ: О положительных







#### Математика за 250

Назовите дробь, которая в древней Руси называлась *полполтреть*.

Ответ:







#### Математика за 300

Назовите знаменитого французского математика, который ввел в алгебру буквенные коэффициенты

Ответ:

Виет







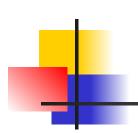
Что больше 0,12 или 0,120?

Ответ:

равны







Вычислите:

$$0,0001+0,001+0,01+0,1+1+10?$$

Ответ:

11,1111







### Какая десятичная дробь равна 155%?

Ответ:

1,55







Математика спрашивают «Есть ли крылья у слона?». «Есть, отвечает математик, - но они равны ...»

Ответ:

нулю







# Как записать число в виде десятичной дроби 13/125?

Ответ:

0,104







Что больше <sup>3</sup>/<sub>4</sub> и 0,075?

Ответ:







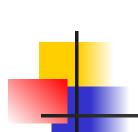
## фунт

Ответ:

≈ 409,5 r







ПУД

Ответ:

≈16 кг







### ЗОЛОТНИ

Ответ:

**4**,3 г







## ДЮЖИНа

Ответ:

12







# ДЮИМ

Ответ:

≈2,54 cm







## 

Ответ:

≈ 71 cm







#### Пять чуланов одна дверь?

Ответ:

Перчатка







#### загадки за 100

# Семь братьев: годами равные, именами разные?

Ответ:

Дни недели







#### Загадки за 150

#### У матери пять сыновей, все на одно имя?

Ответ: Пальцы рук







#### загадки за 200

# Один говорит, два глядят, два слушают?

Ответ: Язык, глаза, уши.







#### Загадки за 250

#### Две головы, две руки, шесть ног. Кто это?

Ответ:

Всадник на лошади







#### Загадки за 300

## Не видно, не слышно, а стоит заговорить о ней она исчезнет?

Ответ:

Тишина







# Спасибо за игру