

Презентация по  
математике

**Своя игра**

**Тема**

**Повторение**

# Цели:

- Закрепление умений решать задачи
- Формирование вычислительных навыков
- Развитие интереса к предмету
- Развитие памяти, внимания, математического мышления
- Воспитание внимательности, дисциплинированности, чувства товарищества.

# Правила:

- Класс делится на три команды по 8 человек. Каждая команда выбирает капитана. Жеребьевкой выбирается, какая команда выбирает первый вопрос. Дальше выбирает вопрос та команда, которая правильно отвечает на предыдущий. Время на обдумывание: 1 минута. Отвечает та команда, капитан которой первый поднял руку.
- В конце игры подсчитываются баллы, объявляется победитель.

Арифметика	Геометрия и алгебра	Соотношения	Физика	Длина окружности и S круга
<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>	<u>100</u>
<u>200</u>	<u>200</u>	<u>200</u>	<u>200</u>	<u>200</u>
<u>300</u>	<u>300</u>	<u>300</u>	<u>300</u>	<u>300</u>
<u>400</u>	<u>400</u>	<u>400</u>	<u>400</u>	<u>400</u>
<u>500</u>	<u>500</u>	<u>500</u>	<u>500</u>	<u>500</u>

# Вопрос

У меня две  
монеты на  
общую сумму 15  
к.

Одна из них не  
пятак. Что это за  
монеты

10 к. и 5 к.



# Вопрос

Кто «подчинил» алгебру геометрии,  
т. е. вывел геометрию  
на первое место?

Евклид



# Вопрос

В какой системе  
счисления  
мы выполняем  
арифметические  
действия ?

В десятичной





# Вопрос

У Юры и Саши было поровну значков .

Потом Юра отдал Саше два значка .

На сколько больше значков стало у Саши ?

На 4.



# Вопрос

Название  
какого раздела  
математики  
происходит от  
греческого  
слова  
«число»?

Арифметика .



# Вопрос

**Кто впервые**

**разделил**

**числа**

**на четные и**

**нечетные ,**

**простые и**

**составные**

# Пифагор



# Вопрос

Два ученика играли  
в шахматы 40 минут .  
Сколько минут играл  
каждый

**40 мин.**



# Вопрос

Число ,выражающее дюжину.

12



# Вопрос

Ты да я ,да  
мы с тобой .

**Сколько нас**

**всего**

**Двое**



# Вопрос

Сколько квадратных метров  
содержится  
в одном аре?

100



# Вопрос

**- Может ли  
сумма двух  
отрицательных  
чисел  
-быть больше их  
частного ?**

**Нет**





# Вопрос

Сколько  
квадратных  
дециметров  
содержится в  
одном  
квадратном  
метре ?

**100**



**Вопрос**

Назовите

геометричес  
кую фигуру

,

для которой  
«любимым»

является

Треугольник

число 3



# Вопрос

**Любое ли целое  
натуральное  
число  
можно  
представить в  
виде десятичной  
дроби?**

**Да**



# Вопрос

**Каким действием  
можно заменить  
умножение  
одинаковых  
множителей ?**

**Возведением в степень**



# Вопрос

Название  
какого  
циркового  
снаряда  
произошло от  
греческого  
слова

«трапеза»?  
Трапезция



# Вопрос

Сколько  
дюймов  
содержится в  
одном футе?.

12



# Вопрос

Отрезок на местности длиной 3 км изображен на карте отрезком 6 см.

Какова на карте длина отрезка, изображающего

отрезок 10 км?  
**20 см**



**Вопрос**  
Длина детали  
на чертеже,

сделанном в  
масштабе 1 : 5,  
равна 7,2 см.

Чему будет  
равна длина  
этой детали на  
другом

чертеже,  
**12 см**  
сделанном в  
масштабе 1 : 3?





# Вопрос

**Назовите  
мельчайшую  
частицу  
данного  
вещества**

**Молекула**



# Вопрос

Чему равна  
длина  
окружности,  
если радиус  
этой  
окружности  
равен 3 см?

**18,84 см**



# Вопрос

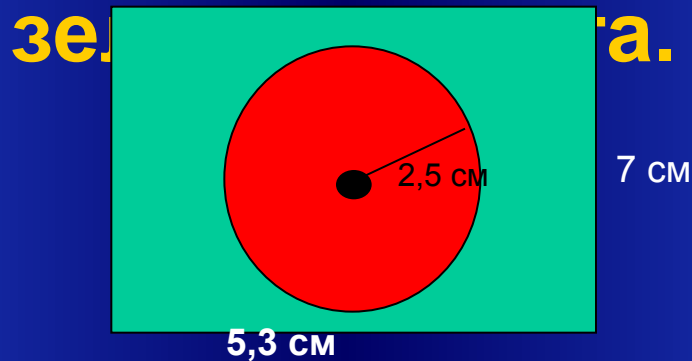
Чему равна  
площадь  
круга, если  
радиус этого  
круга равен 2

<sup>см?</sup>  
**12,56 см<sup>2</sup>**



# Вопрос

Найти площадь  
фигуры



17,475 см<sup>2</sup>



# Вопрос

Колесо на расстоянии 380 метров сделало 150 оборотов. Найдите диаметр колеса. Результат округлите до сотых метра.

**0,81 м**

