

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»?
Трапеция



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

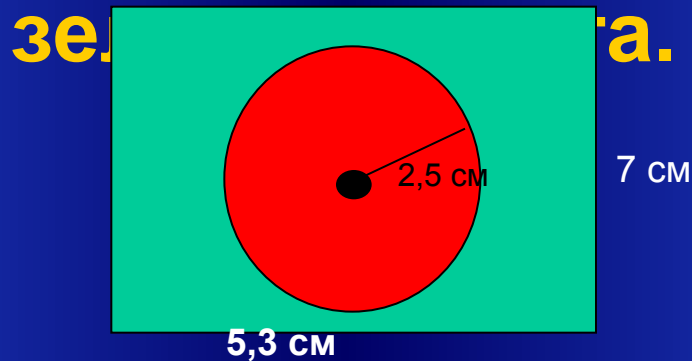
Чему равна
площадь
круга, если
радиус этого
круга равен 2

^{см?}
12,56 см²



Вопрос

Найти площадь
фигуры



17,475 см²



Вопрос

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

0,81 м

