

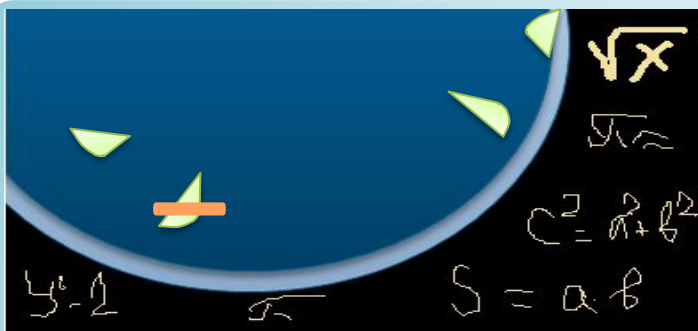
$$x^2 - 4$$

Внеклассное мероприятие-игра

«САМЫЙ СМЕКАЛИСТЫЙ»

$$\int_1^3 x^2 dx$$

Подготовила учитель
математики и информатики
Баранникова А.В.



I РАУНД

ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	10	20	30	40	50
СТЕПЕНИ	10	20	30	40	50
ВЕСЕЛЫЕ ВОПРОСЫ	10	20	30	40	50

II

РАУНД

Физминутка

**Сколько времени прошло с
10 часов вечера до 7 часов утра?**



Продолжить игру

II РАУНД

6 яиц сварились за 6 минут.
За сколько минут сварится 1 яйцо?



Продолжить игру

II РАУНД

ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ

30

Сколько минут в трех часах?



Продолжить игру

II РАУНД

**Назовите следующую за
дециметром единицу измерения
длины.**



Продолжить игру

II РАУНД

Сколько грамм в 5 килограммах?



Продолжить игру

II РАУНД

Назовите произведение в виде степени:

$a * a * a * a * a * a * a$



Продолжить игру

II РАУНД



**Чему равна степень любого числа
с нулевым показателем?**



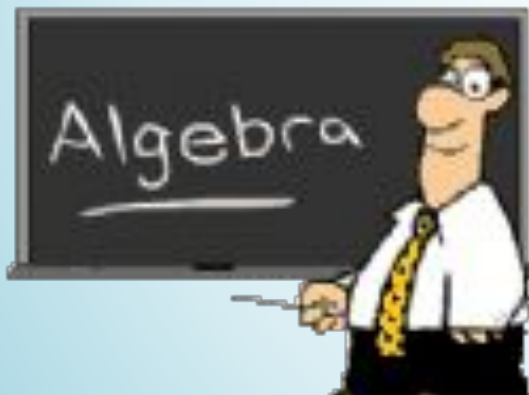
Продолжить игру

II РАУНД



Назовите произведение чисел в виде степени

$$x^3 \cdot x^5 \cdot x^7$$



Продолжить игру

II РАУНД

**Замените дробью степень с целым
отрицательным показателем**

$$a^{-5}$$



Продолжить игру

II РАУНД

Упростите выражение:

$$a^3 \cdot (a^2)^4$$



Продолжить игру

II РАУНД



ВЕСЕЛЫЕ ВОПРОСЫ

10

**Варит отменно
твоя голова:
пять плюс один
получается...**



Продолжить игру

II РАУНД

**Говорил учитель
Ире,
Что 2 больше, чем ...**



Продолжить игру

II РАУНД

$$x^2 - 4$$

КОТ

В МЕШКЕ

$$\int_1^3 x^2 dx$$

$$p = \sum_{n=1}^m \frac{n^3}{n+1}$$

**Тройка коней проскакала 90 км, тогда
каждый конь проскакал по ...**



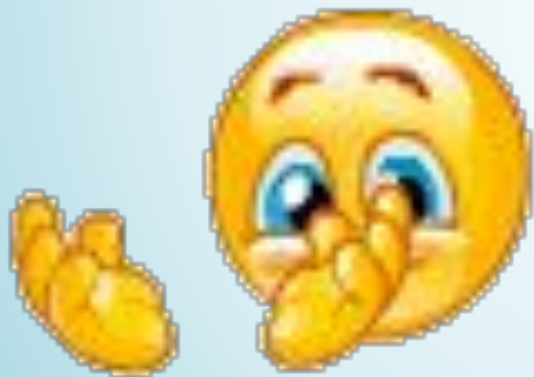
Продолжить игру

II РАУНД

ВЕСЕЛЫЕ ВОПРОСЫ

50

Какая дробь называется правильной?



Продолжить игру

II РАУНД

$$x^2 - 4$$

II раунд

$$p = \sum_{n=1}^m \frac{n^3}{n+1}$$

$$\int_1^3 x^2 dx$$





II РАУНД

АХ, ГЕОМЕТРИЯ	20	40	60	80	100
ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ	20	40	60	80	100
ВСЯКО-РАЗНО	20	40	60	80	100

ФИНАЛ

Назовите инструмент предназначенный для
построения окружности?



Продолжить игру

ФИНАЛ

Назовите шуточное высказывание о биссектрисе угла?



Продолжить игру

ФИНАЛ

Сколько прямых можно провести через две точки?



Продолжить игру

ФИНАЛ

$$x^2 - 4$$

КОТ

В МЕШКЕ



$$\int_1^3 x^2 dx$$

$$p = \sum_{n=1}^m \frac{n^3}{n+1}$$

АХ, ГЕОМЕТРИЯ

Как называется отрезок, соединяющий две несоседние вершины многоугольника?



Продолжить игру

ФИНАЛ



ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

20

Какой угол образуют стрелки часов,
показывающие три часа?



Продолжить игру

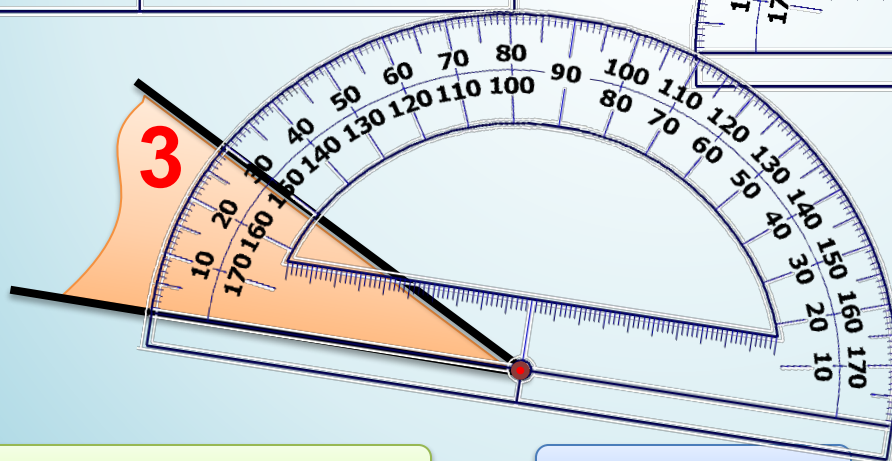
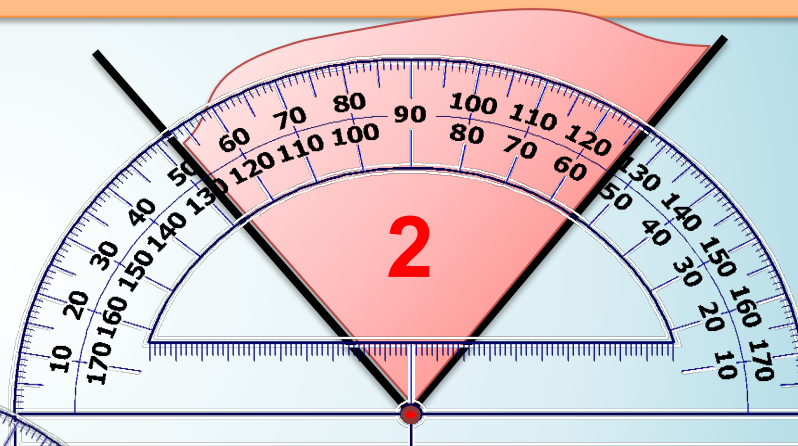
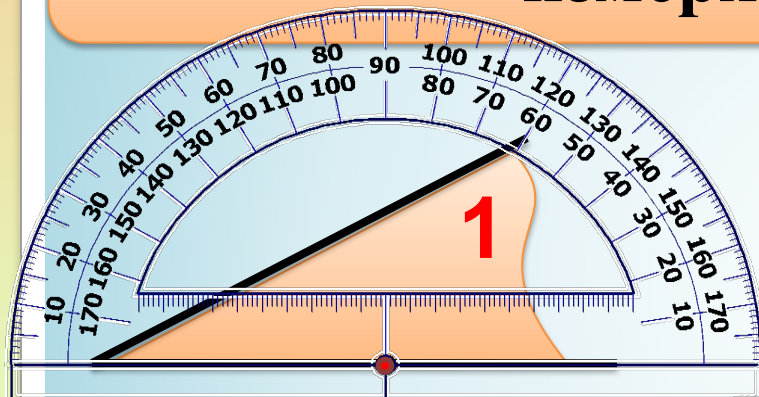


ФИНАЛ

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

40

Определите на каком рисунке правильно измеряют угол. Найдите его значение.



Продолжить игру

ФИНАЛ



ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

60

Назовите градусную меру развернутого угла?



Продолжить игру

ФИНАЛ

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

80

Назовите виды углов и их градусную меру?



Продолжить игру

ФИНАЛ

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

100

Сколько минут в одном градусе?

Выразите в минутах $2^{\circ}15'$



Продолжить игру

ФИНАЛ

У отца 6 сыновей. Каждый сын имеет сестру. Сколько детей у отца?



Продолжить игру

ФИНАЛ



КОТ

В МЕШКЕ

$$x^2 - 4$$

$$\int_1^3 x^2 dx$$

$$p = \sum_{n=1}^m \frac{n^3}{n+1}$$

Что является графиком функции $y = x^2$



Продолжить игру

ФИНАЛ

**Как называются точки, из которых
стороны четырёхугольника**



Продолжить игру

ФИНАЛ

**Профессор ложится спать в 22 часа.
Ставит будильник на 8 часов утра.
Сколько часов будет спать профессор?**



Продолжить игру

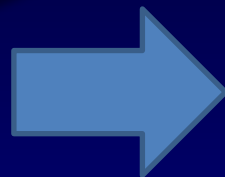
ФИНАЛ



ФИНАЛ

$$x^2 - 4$$

$$\int_1^3 x^2 dx$$



$$p = \sum_{n=1}^m \frac{n^3}{n+1}$$

**Составьте как можно больше
слов из букв слова
“ПЛАНИМЕТРИЯ”**





Физминутка

1. Брови свести и развести
2. Глаза прищурить, а затем широко открыть
3. Губы максимально открыть в импровизированной улыбке, а затем поджать.
4. Шею вытянуть, а затем опустить
5. Поставить руки на пояс, выполнить 2 полных поворота головой в одну сторону и в другую
6. Руками обнять себя, погладить и пожелать успехов в нашей игре

