

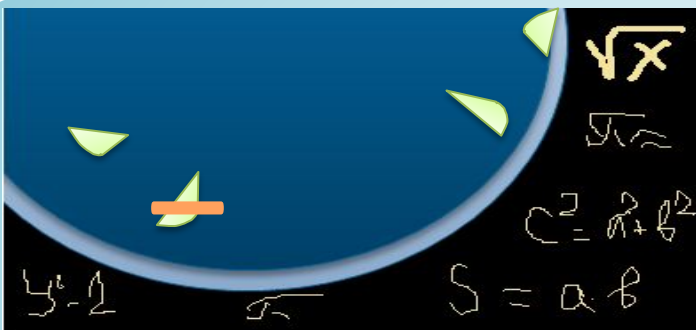
$$x^2 - 4$$

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

**ЕДИНИЦЫ
ИЗМЕРЕНИЯ**

40

**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?

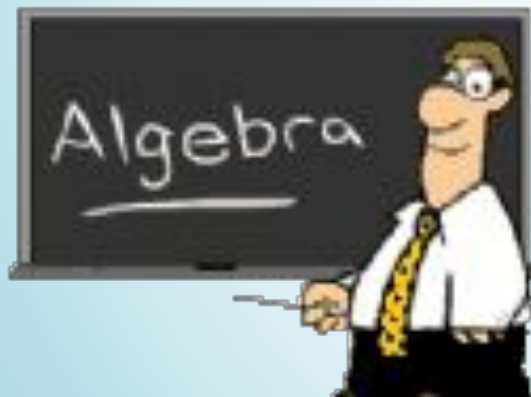


Продолжить игру

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

ВЕСЕЛЫЕ ВОПРОСЫ

20

Говорил учитель

Ире,

Что 2 больше, чем ...



Продолжить игру

II РАУНД

$$x^2 - 4$$

КОТ

В МЕШКЕ

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

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

ВЕСЕЛЫЕ ВОПРОСЫ

40

**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

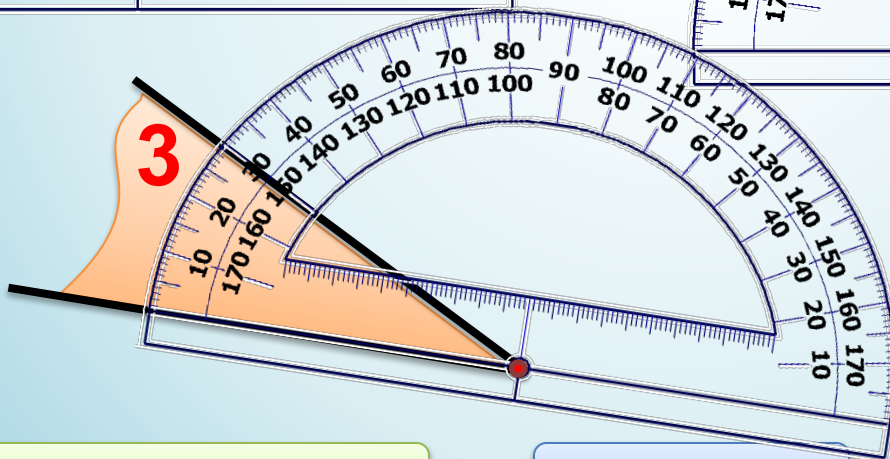
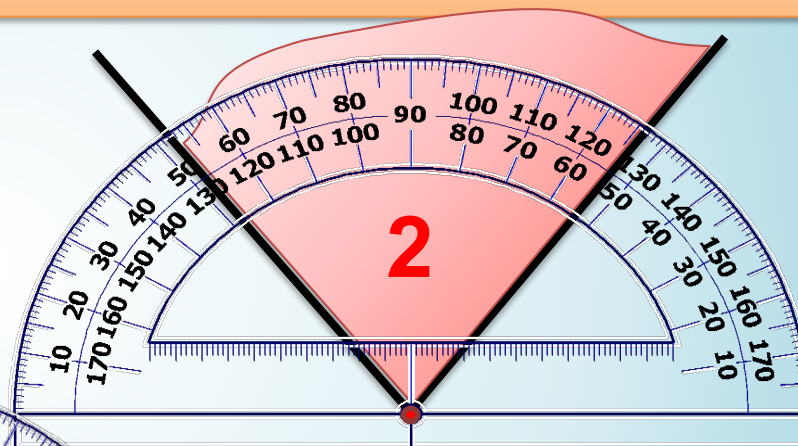
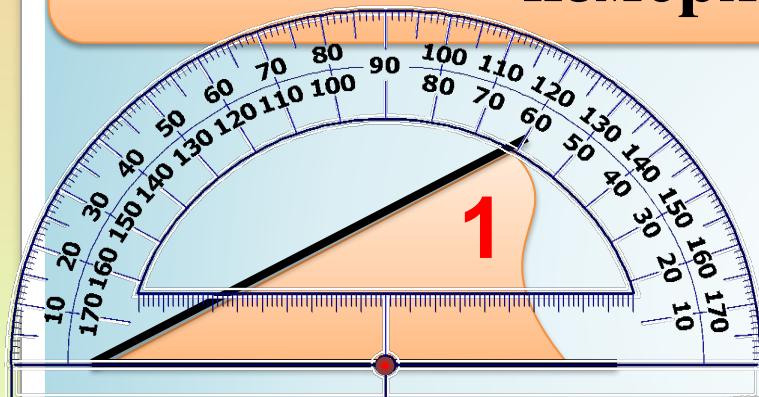


ФИНАЛ

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



$$x^2 - 4$$

КОТ

В МЕШКЕ

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

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

Что является графиком функции $y = x^2$



Продолжить игру

ФИНАЛ

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



Продолжить игру

ФИНАЛ

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



Продолжить игру

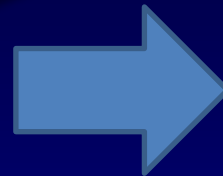
ФИНАЛ



$$x^2 - 4$$

ФИНАЛ

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



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

**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

