

$$= 21$$

$$- 6$$
$$- 3$$

$$2$$
$$+ 95 +$$

7

$$4 =$$

18

3

6 класс

$$1 +$$
$$34$$
$$8$$
$$4$$
$$= 2$$

КВМ

$$5 + 1 =$$

Кужновский филиал МБОУ «Оборонинская СОШ»

Учитель математики:  
Соболева Марина Евгеньевна

$$30 +$$

# ЦЕЛИ

# МЕРОПРИЯТИЯ

---

- **Образовательные** – приобщение учащихся к творческой деятельности, расширение математического кругозора, развитие логического мышления, познавательного интереса.
- **Воспитательные** – воспитание стремления к совершенствованию знаний, преодолению трудностей, формирование чувства ответственности за результат работы, развитие культуры коллективного общения.
- **Развивающие** - формирование приемов умственной деятельности: сравнения, аналогии, сопоставления.



Добрый день,  
дорогие друзья!  
Сегодня у нас  
состоится КВН,  
посвященный  
математике – царице  
наук!

Математика, ребята,  
В жизни нужный всем предмет.  
Без неё не состоится на луну полёт ракет,  
Без неё нельзя учиться,  
Без неё нельзя считать,  
Без неё нельзя трудиться и планеты  
открывать!



# Счетный конкурс открываю

Добрый день, мои друзья.  
Две команды - в КВНе  
Их сейчас представлю я.

Команда:  
«Ромбики»

$$x+y=0$$

$$2x(x+5)-3=0$$

Команда:  
«Лихие  
уравнения»

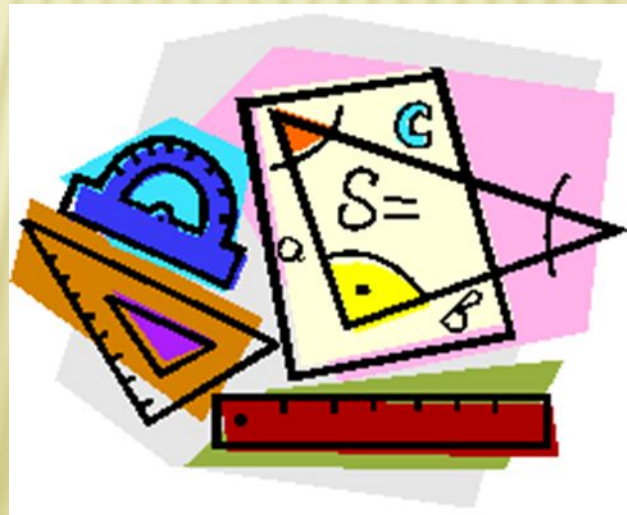
$$(x+x)*4/x=2*4=8$$

$$8x:x=8$$





# Представление и приветствие команд



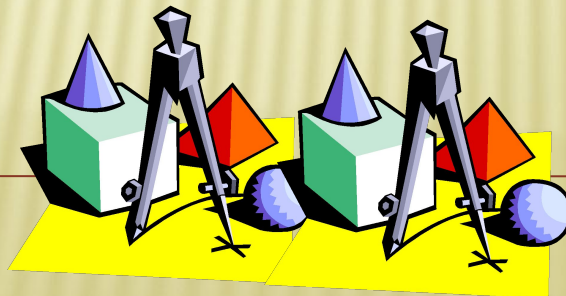


## **А** ВОПРОСЫ ПЕРВОЙ КОМАНДЕ:

- Как называется результат деления?
- Как называется прибор для измерения длины отрезков?
- Семь в квадрате.
- Что найдем, если расстояние разделим на скорость?
- Наибольшее двузначное число.
- Чему равен периметр квадрата со стороной 5 см?

## ВОПРОСЫ ВТОРОЙ КОМАНДЕ:

- Как называется результат вычитания?
- Как называется прибор для измерения углов?
- Восемь в квадрате.
- Что найдем, если расстояние разделим на время?
- Наименьшее двузначное число.
- Чему равен периметр прямоугольника, если его длина 3 см, а ширина 2 см?



# КОНКУРС «УГАДАЙ СТРАНУ»

## ВОПРОСЫ ПЕРВОЙ КОМАНДЕ:

Купцы, какой страны называли цену товара, взяв друг друга за руки и нажимая на определённые суставы пальцев? Не оттуда ли пошли слова "ударить по рукам", означавшие заключающие заключение торговой сделки?

0	2	5	14	30	50	64	83	100
И	Н	Л	К	П	Й	Т	В	А

$$54 : 6 + 45 : 9$$
$$72 : 8 - 36 : 4$$
$$100 - 32 : 8 * 9$$
$$90 - 63 : 9 + 17$$
$$84 - 28 : 4 * 5 + 1$$

## ВОПРОСЫ ВТОРОЙ КОМАНДЕ:

В какой стране применяли впервые "0" 1500 лет тому назад?

0	2	5	14	30	50	64	83	100
И	Н	Л	Н	П	Й	Д	В	Я



$$72 : 8 - 36 : 4$$
$$54 : 6 + 45 : 9$$
$$100 - 32 : 8 * 9$$
$$84 - 28 : 4 * 5 - 49$$
$$90 - 63 : 9 + 17$$



# КОНКУРС «КТО БЫСТРЕЕ»



Кто внимательнее и быстрее  
перечислить все цифры по  
порядку от 1 до 25,  
показывая их?





# 1 КОМАНДЕ



21	12	7	1	20
6	15	17	3	18
19	4	8	25	13
24	2	22	10	5
9	14	11	23	16



# 2 КОМАНДЕ

---



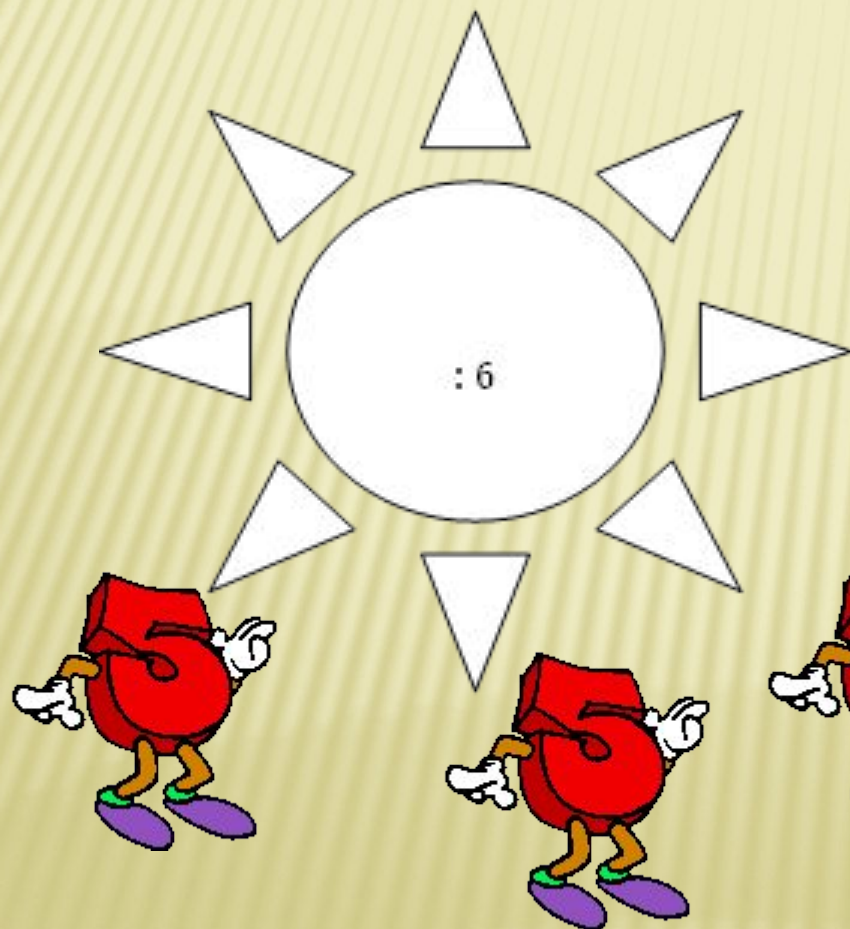
22	25	7	21	11
6	2	10	3	23
17	12	15	5	18
1	16	20	9	24
19	13	4	14	8



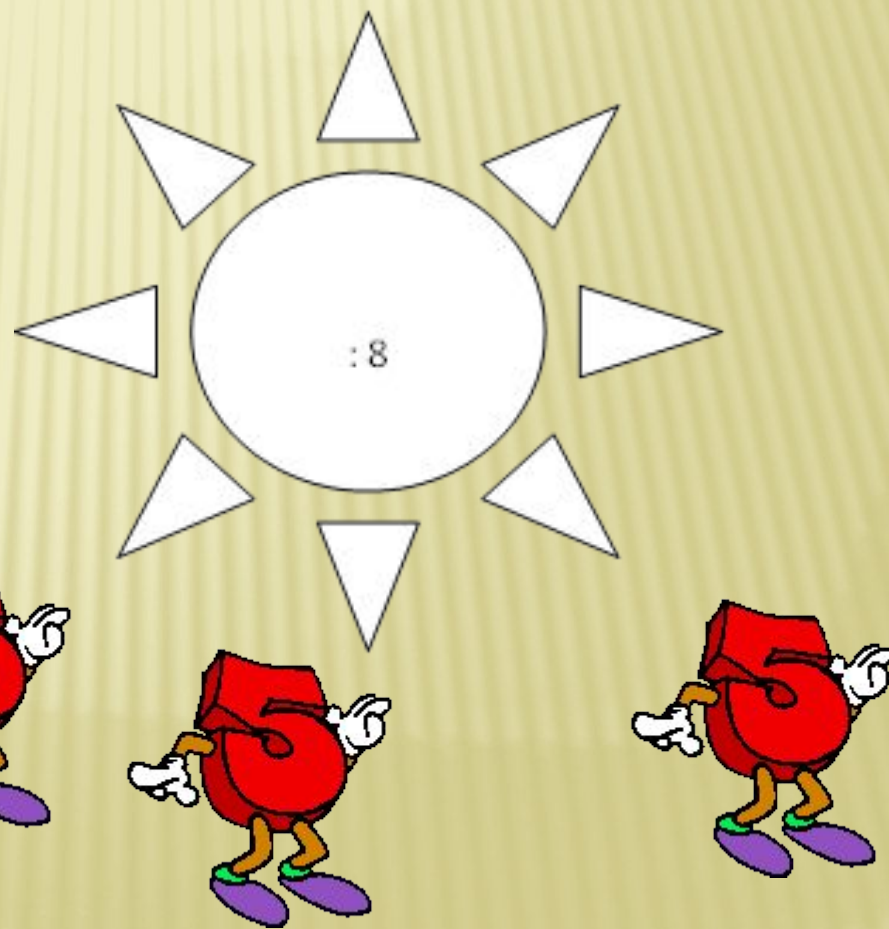
# Конкурс «Маковое поле»

Команды должны быстро справиться со следующим заданием:  
заполнить математические маки.

Задание 1-й команде:



Задание 2-й команде:





# Конкур



# «Домашнее задание»

Математическая  
сценка





# Конкурс ПОСЛОВИЦ И ПОГОВОРОК

*Участники конкурса говорят по- очереди пословицы, поговорки содержащие числа, математические термины. Побеждает та команда, которая последняя говорит пословицу или поговорку.*

- Семеро одного не ждут.
- Один в поле не воин.



# КОНКУРС КАПИТАНОВ

*Игру мы нашу продолжаем,  
Капитанов приглашаем.  
Будут трудные задачи,  
Пожелаем им удачи!*



$$(13 - 2,46 : 3,54) \times (0,5 - \frac{1}{2})$$



# КОНКУРС КАПИТАНОВ

---

На берёзе сидели две вороны и смотрели в разные стороны: одна – на юг, другая – на север.

- У тебя – говорит первая ворона, - лапки в грязи.

- А у тебя – отвечает вторая ворона, - клюв в земле.

Как же так? Смотрят в разные стороны, а друг друга видят?

Какие часы показывают правильное время два раза в сутки?



# КОНКУРС БОЛЕЛЬЩИКОВ



- Яйцо вкрутую надо варить 5 минут. Сколько времени надо варить 6 яиц вкрутую?
- У Мамеда было десять овец. Все, кроме девяти, околели. Сколько овец осталось у Мамеда?



- Тройка лошадей пробежала 30 км. Какое расстояние пробежала каждая лошадь?
- Какое число должно быть в пустой клетке?

3	5	7	9
9	25	49	



**Кто больше составит  
слов из букв слова**

**МАТЕМАТИКА**





# *Конкурс*



# “Семёрочка”

**Сколько раз встречается цифра  
7 при записи чисел от 1 до 100?**

# МУЗЫКАЛЬНЫЙ КОНКУРС



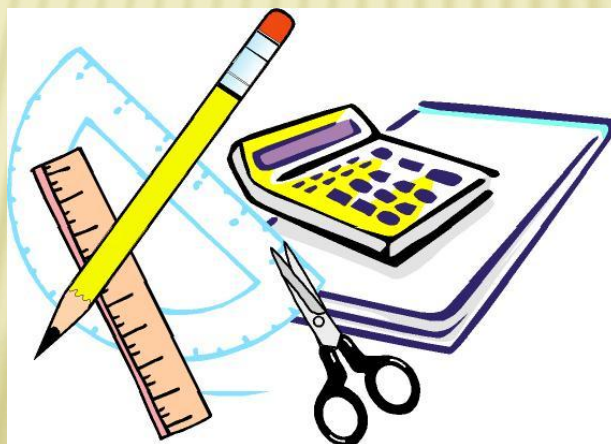
Исполнить песни, в которых есть цифры.  
Выигрывает та команда, которая последняя закончит исполнение песен.

(за каждую песню 1 балл)





# ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ИГРЫ







**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ  
И ИНТЕРЕСНУЮ ИГРУ!**

