

# КВН



Мы начинаем КВН  
Для чего, для чего?  
Чтоб не осталось в стороне  
Никого, никого.  
Пусть не решить нам всех проблем  
Не решить всех проблем.  
Но станет радостнее всем,  
Веселей станет всем.



# Математический КВН

«Математику уже затем учить надо,  
что она ум в порядок приводит»

(М.В.

Ломоносов)



Тем, кто учит математику,  
Тем, кто учит математике,  
Тем, кто любит математику,  
Тем, кто ещё не знает,  
Что может любить математику,  
Наш КВН посвящается.



Предмет «математика настолько серьёзен, что полезно не упускать случая, делать его немного занимательным», - писал выдающийся учёный 17 века Блез Паскаль. И хотя математика по-прежнему кажется многим не только серьёзной, но и даже скучной наукой, но иногда в ней проскальзывает озорная улыбка.





# 1 конкурс

## Приветствие команд



# 2 конкурс

## Разминка

**1к:1)** Стёпа сварил за 10 минут 15 картошек. За сколько минут он сварит 3 картошки?

**2к: 1)** Бабушка, две матери и две дочери съели 6 яблок. Сколько яблок съела каждая?

**К В Н**

**1к:** 2) Дедушка, какого же ты сегодня зверя увидел в лесу?

- О, я сегодня в лесу встретил зверя, у которого две передние, две задние, две правые, две левые ноги, - отвечает дедушка. А теперь подумайте и скажите: всего у этого зверя сколько ног?

**2к:** 2) На заборе сидят две галки- одна смотрит на восток, другая на запад.

- Ну и ноги у тебя грязные,- говорит одна галка другой.
- А у тебя весь клюв в навозе,- отвечает другая.

Как это так: смотрят в разные стороны, а друг друга видят?

К

Н

В

**1к:** 3) В семье 6 мальчиков, у каждого мальчика есть сестра. Сколько всего детей в семье?

**2 к:** 3) Несколько ребят при встрече обменялись рукопожатиями и всего было 10 рукопожатий. Сколько ребят встретились?

**К**

**В**

**Н**



**1 к:** 4) Митя из трех спичек сделал шесть, не ломая их. Как?

**2 к:** 4) Какое число получится если перемножить все цифры?



**1 к:** 5) Какой месяц самый короткий?

**2 к:** 5) В погребе 4 мышки грызут сыр. Этот сыр для них оказался очень вкусным. Они не заметили, как к ним подкрался кот. Кот прыгнул к ним и поймал одну мышку. Сколько мышей осталось грызть сыр?

**К В Н**

# 3. КОНКУРС ХУДОЖНИКОВ



# ВОПРОСЫ 1 КОМАНДЕ

- Действие, в котором есть множитель?
  - Быстро сосчитай:  $4 \cdot 19 \cdot 25$
  - Чем кончается день и ночь?
- Какую часть часа составляют 20 минут?
- Как найти неизвестное уменьшаемое?

# ВОПРОСЫ 2 КОМАНДЕ

- Действие, в котором есть частное
- Какую часть метра составляют 25 см ?
- Как найти неизвестное делимое?
- Угол в 1 градус рассматривают в лупу, дающую четырехкратное увеличение.  
какой величины окажется угол?  
Быстро сосчитай:  $125 \cdot 13 \cdot 8$

# 4. КТО СИЛЬНЕЕ?

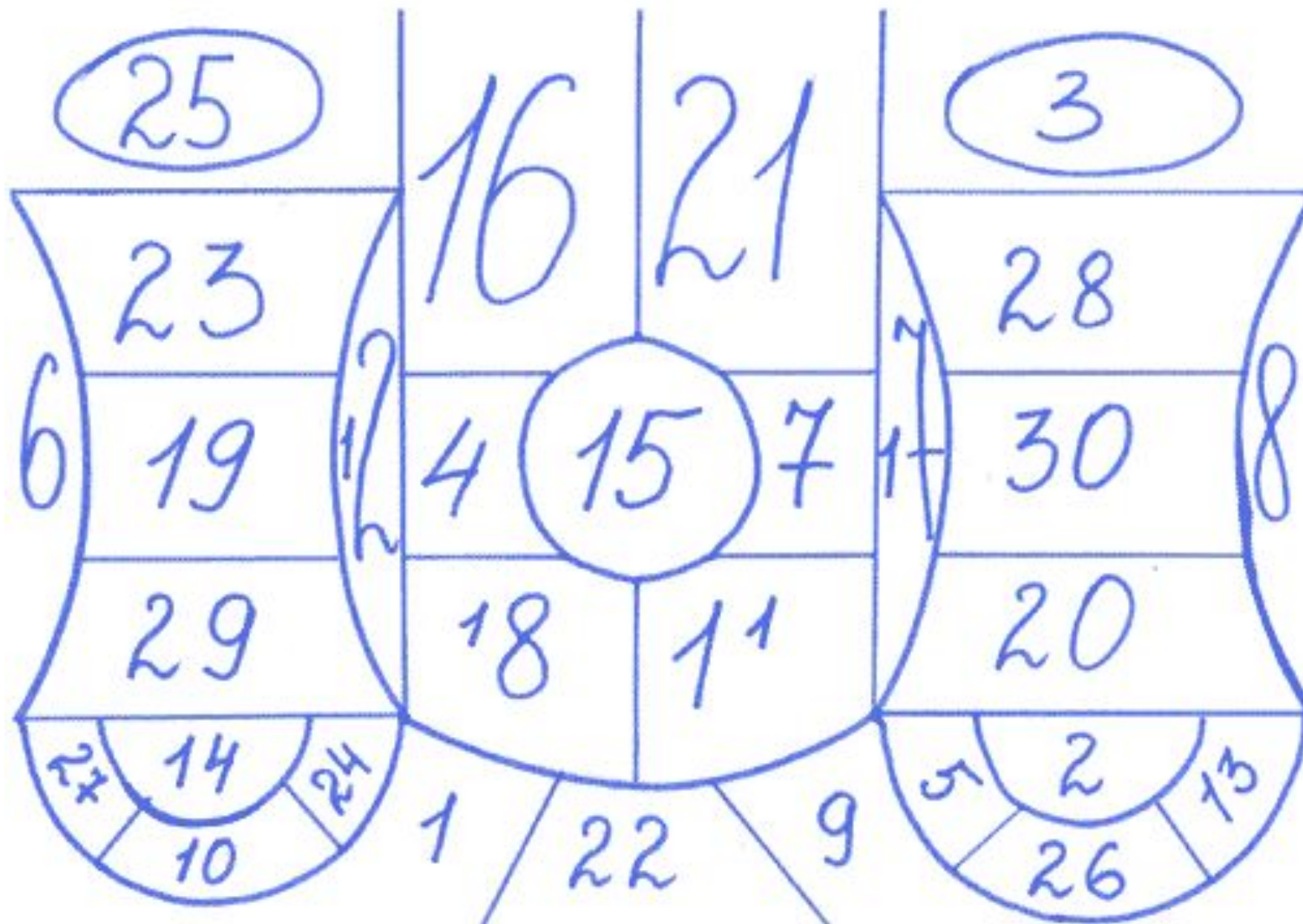
- По два человека от команды надуют шарик. Побеждает команда, у которой быстрее лопнут оба шарика.



# 5. Веселый счет

Кто быстрее найдет и назовет все числа от 1 до 30







# РЕКЛАМА



# 6. Конкурс болельщиков

Нужно верно вставить  
имена числительные:

1. ... за всех, все за  
одного
2. Не имей ... рублей, а  
имей сто друзей
3. ... раз отмерь, ... раз  
отрежь.
4. Ум хорошо, а .....  
лучше.
- 5.....одного не ждут.



# Это вы проходили

Как называется сотая часть числа.

25 от 75

Результат операции сложения.

Равенство, содержащее неизвестное.

Прибор для измерения углов.

Сумма длин сторон многоугольника.

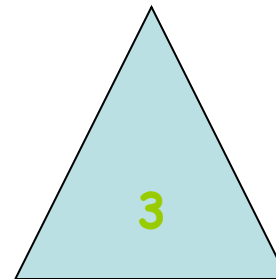
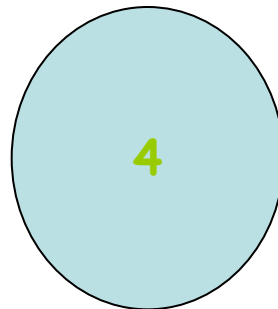
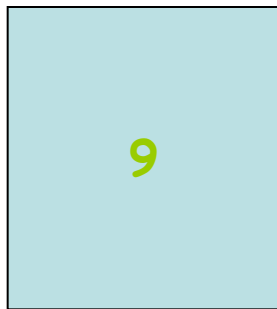
Наименьшее целое отрицательное число.

# *МУЗЫКАЛЬНЫЙ КОНКУРС*



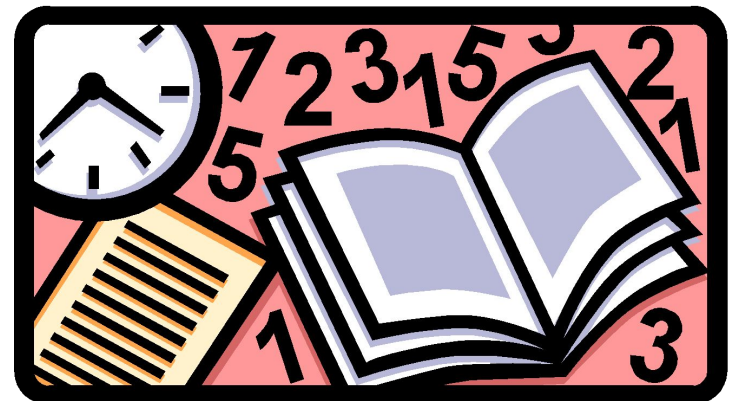
# 7. КТО ВНИМАТЕЛЬНЕЕ ?

- Конкурс проводится в 2 этапа.
- *Первый этап:* всем командам одновременно на 3 сек. показывается карточка.



# Задание: найти сумму чисел

- Вопросы:
  1. - Какое число записано в квадрате?
  2. - Каким цветом нарисован круг?
  3. - В какой фигуре записано число 9?
  4. - Какая фигура стоит последней?
- Ответы записать



# КТО БЫСТРЕЕ?

1. За 1 минуту надо нарисовать все известные вам геометрические фигуры (от руки)
2. Съесть яблоко (2 игрока)



# КОНКУРС КАПИТАНОВ

1. Написать все известные вам математические слова на букву П.

2. Составить слова из букв слова ***ПАРАЛЛЕЛЕПИПЕД***

3. Отрезать от катушки нитку длиной 1 метр





# РЕКЛАМА



# Подведение итогов. Награждение команд.

- Вот закончилась игра,  
Результат узнать пора.  
Кто же лучше всех трудился  
И в турнире отличился?

