

МИР

МАТЕМАТИКИ

Цифра 7 известна всем!

игра



Команда №1

Семь пядей во лбу



девиз :

не останавливаться на достигнутом.

Команда №2

Семеро не один, в беду не дадим.



ДЕВИЗ :

ТОЛЬКО ВПЕРЁД

Заповеди конкурса:

- Не отдавайте соперникам ничего, кроме дани восхищения.
- Проиграли – не расстраивайтесь: в следующий раз выиграете.
- Выиграли – не обольщайтесь: в следующий раз можете проиграть.
- Из себя не выходите, иначе ничего нужного из вас не выйдет.

Заповеди жюри:

- Не торопитесь делать быстрый вывод.
- Входите в положение команды.
- Умело разрешайте противоречия.
- Помните, что в спорах рождается истина.
- Не делайте прогнозов относительно победителей.
- Не злоупотребляйте правами.
- При подсчете очков посмотрите внимательно на сумму чисел в правой и левой колонке. Подумайте, как их переместить, чтобы суммы были равны.



В небе радуга-дуга замыкает
берега.

Расцветая всё ясней, чудо-краски
светят в ней.

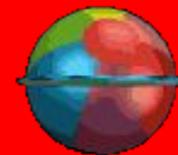
Пусть ответит тот, кто знает или
сможет сосчитать,
Сколько красок в ней играет, озаряя
моря гладь.

**Каждый охотник желает знать, где
сидит фазан.**



Красный конкурс

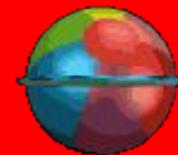
- Чем семерых посылать, лучше самому побывать.
- У семи хозяев и собака подохнет.
- Семь раз отмерь, один отрежь
- Семеро одну соломину поднимают
- У семи нянек и дитя без глазу.
- Все по семь, а мне по восемь.
- Семь бед, один ответ.
- Для друга семь верст не околица.
- Грозный царь лучше семибоярщины.
- Семь верст до небес и все лесом.
- Семеро с ложкой, а один с сошкой.
- Семеро пастухов одну овцу пасут.
- Семь пядей во лбу.
- Семь пятниц на неделе.
- Один рубит, а семеро в кулаки трубят





Красный конкурс

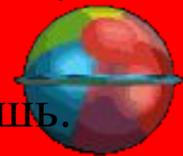
- Один рубит, а семеро в кулаки трубят.
- Двое пашут, а семеро руками машут.
- Семеро наваливай, один тащи.
- Рубить семерым, а топор один.
- У семерых приглашающих гость за порогом.
- Семерых одним ударом.
- Ходить семимильными шагами.
- Быть на седьмом небе.
- Седьмая вода на киселе.
- Семь футов под килем.
- Видеть седьмой сон.
- На семи ветрах.
- Работать до седьмого пота.





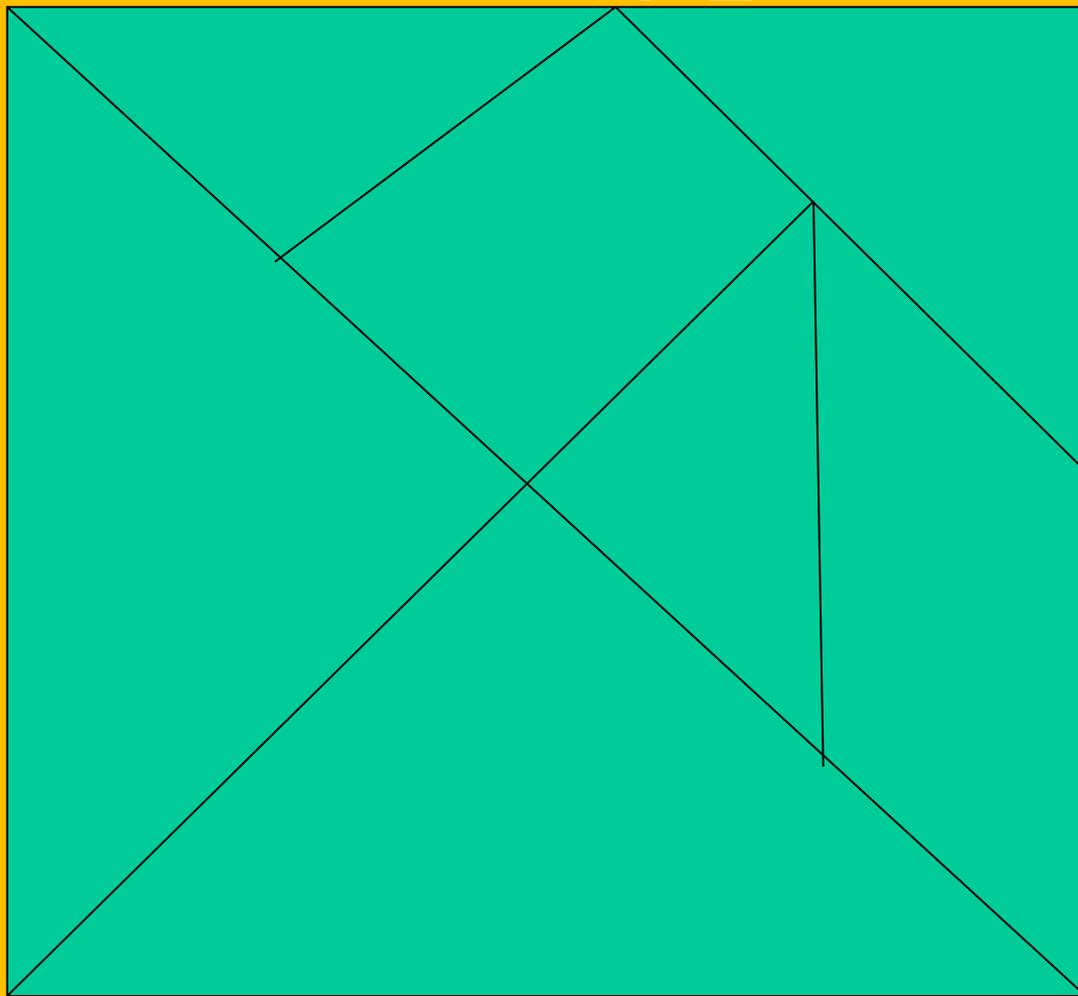
Красный конкурс

- Семеро не один, в беду не дадим.
- Семь дел в одни руки не берут.
- Семь лет мак не родил, а голоду не было.
- Семь лет молчал. А на восьмой вскричал.
- Семь раз по-твоему, да хоть раз по-моему.
- Из семи печей хлебы едал.
- Старик, да лучше семерых молодых.
- Лук семь недугов лечит.
- Шесть дней рабочих, а седьмой для охочих.
- В осеннее ненастье семь погод на дворе: сеет, вест, крутит, шутит, рвёт, сверху льёт и снизу метёт.
- Человека узнаешь, когда из семи печей с ним щи похлебаешь.





ОРАНЖЕВЫЙ конкурс





ЖЁЛТЫЙ конкурс

Какая единица измерения
длины, равная 7 семи
футам?

неделя

сажень





ЖЁЛТЫЙ конкурс

Ансамбль из семи
инструментов?

Какой праздник
отмечается

7 января?



Рождество



ЖЁЛТЫЙ конкурс

Автор сказки «Цветик-
семицветик»

Как называется
упряжка из семи
лошадей?

семерик





ЖЁЛТЫЙ конкурс

В средневековой школе было семь предметов. Их звали :
“Семь свободных искусств”.

Грамматика, диалектика,
музыка, геометрия, риторика,
астрономия. Назовите седьмой
предмет



арифметика



ЗЕЛЁНЫЙ конкурс

- Найдите наименьшее трёхзначное число, кратное 3, такое, чтобы первая цифра была 7
- Установите закономерность в числовой последовательности и запишите ещё три числа. 1, 7, 49, 343, . . . , . . . , .
- Как расставить 7 стульев у четырёх стен комнаты, чтобы количество стульев у каждой стены было одинаковым.
- Какое натуральное число в 7 раз больше цифры его единиц?
- Запиши с помощью двух семёрок наибольшее число.





ГОЛУБОЙ конкурс

$$7777777=6$$

$$(7+7+7+7+7+7):7=6$$

$$7777777=10$$

$$7:7+7:7+7:7+7=10$$

$$7777777=49$$

$$7+7+7+7+7+7+7=49$$



**Каждый человек при рождении
оказывается связанным с
определённым числом. Выяснив
его, ты можешь узнать, чем
наделила тебя природа при
рождении.**

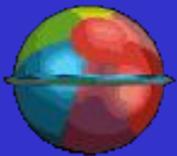
Сделать это очень легко.



СИНИЙ конкурс

Состоит из нескольких этапов. (кто быстрее и точнее - тот получает “Семёрку”)

- Отрезать верёвку длиной 7 футов (это 2 м 13 см)
- Начертить угол на глаз, градусная мера которого в 7 раз больше числа 7.





ФИОЛЕТОВЫЙ конкурс



