

*Математическая игра
« Цифра семь известна всем »*



7

В центре внимания
сегодня цифра семь

Семь конкурсов

- Красный
- Оранжевый
- Желтый
- Зеленый
- Голубой
- Синий
- Фиолетовый

Красный конкурс

- Каждая команда в порядке жеребьевки называет пословицу, поговорку, в которой встречается цифра «7». Победит та команда, которая назовет большее количество вариантов.
- Победа в конкурсе – 3 балла
- Второе и третье место – 2 и 1 соответственно.

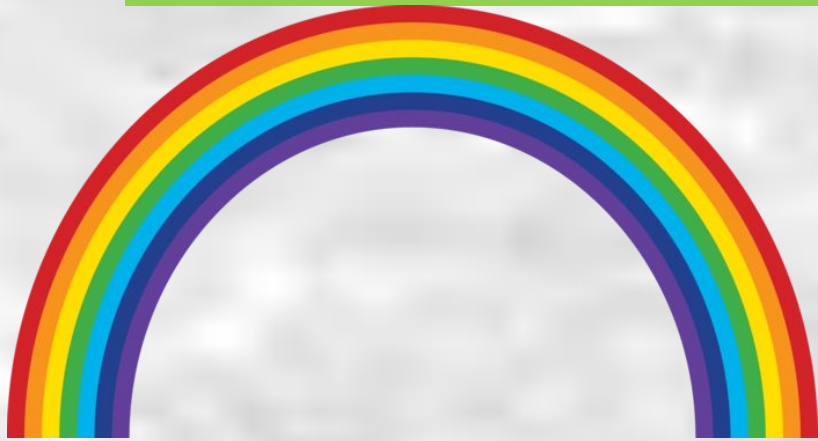
Оранжевый конкурс

- Команды получают разрезанный на 7 частей квадрат.
- Кто быстрее сложит квадрат, тот получит 3 балла
- 2 и 3 место – 2 и 1 балл соответственно

Желтый конкурс

- 1. Единица измерения времени, равная семи дням?**
- 2. Как называется мера длины, равная 7 футам?**
- 3. Ансамбль из семи инструментов?**
- 4. Какой праздник отмечается 7 января?**
- 5. Автор сказки «Цветик-семицветик»?**
- 6. Как называется упряжка из семи лошадей?**
- 7. В средневековой школе было семь предметов. Их звали: «Семь свободных искусств». Грамматика, диалектика, музыка, геометрия, риторика, астрономия. Назовите седьмой предмет.**

Зеленый конкурс



- Карточка и семь заданий

Голубой конкурс

- Между цифрами расставьте математические знаки, чтобы получились верные равенства
- $77777 = 21$
- $77777 = 22$
- $77777 = 8$
- $77777 = 35$
- $77777 = 7$
- $77777 = 56$

Синий конкурс

- Отрезать ленточку длиной 1 метр без линейки, на глаз.
- Начертить угол на глаз, размер которого в 7 раз больше числа семь.

Побеждает та команда, которая будет самой точной.

Фиолетовый конкурс

- Прочитайте текст песни «Дважды два четыре»
Посчитайте сколько раз в песне пропущена цифра семь.
- Победа в конкурсе 3 балла

Спасибо за участие!

