

Интеллектуальная игра
по математике
«Математическая радуга»
1-2 класс



радуга

Каждый
красный

Охотник
оранжевый

Желает
желтый

Знать
зеленый

Где
голубой

Сидит
синий

Фазан
фиолетовый



Красный (Подумай)

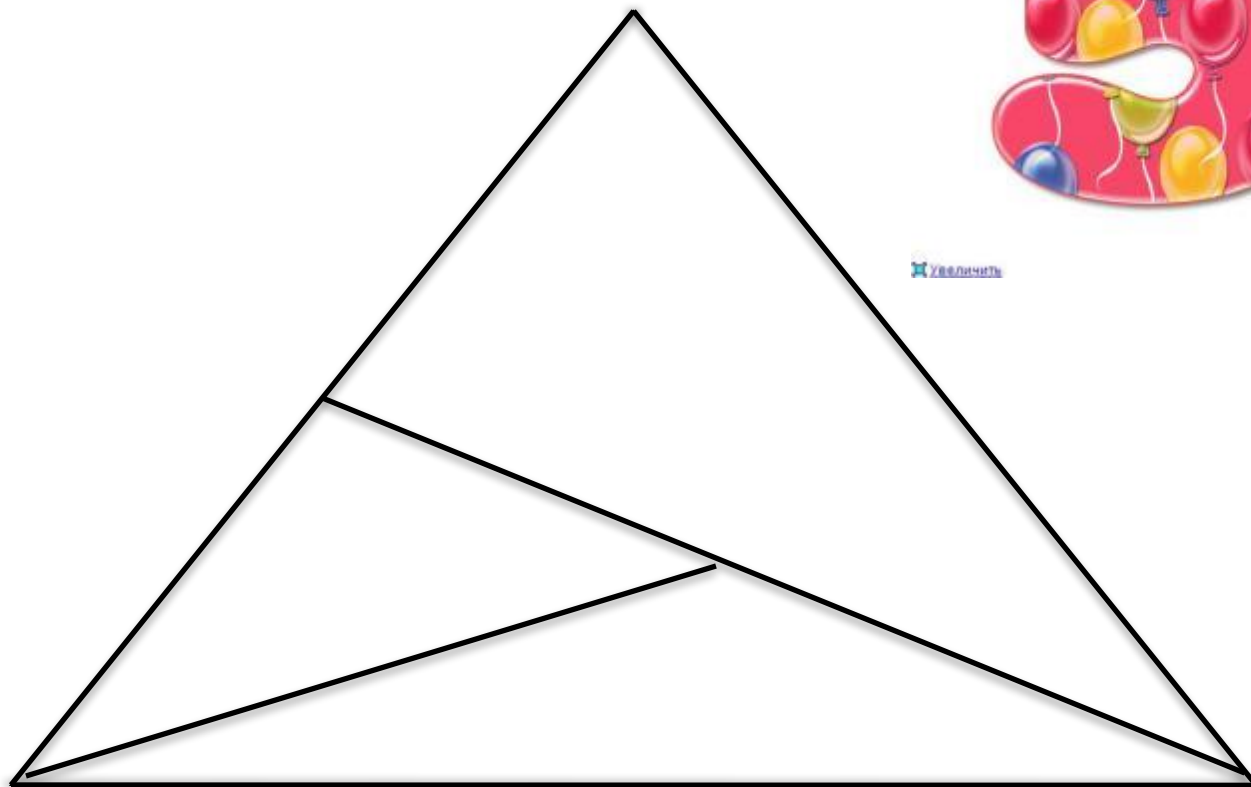
Какая из матрешек отличается от других и чем?



Сколько треугольников изображено



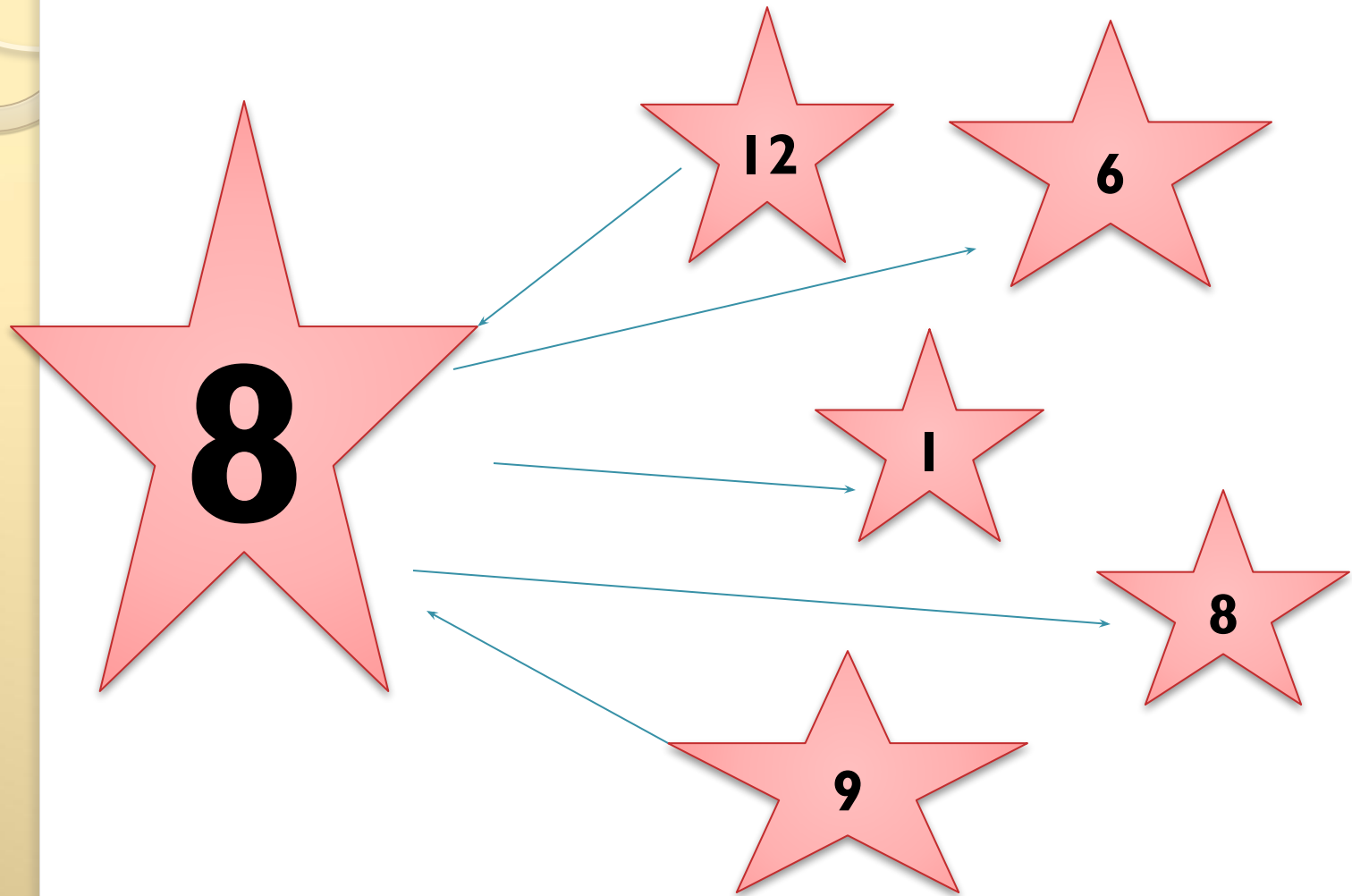
[Увеличить](#)



Установите закономерности



Какие числа можно вычесть?



Сколько фигур изображено?





Оранжевый

«Задачи сказки»

Заспорили карандаши в коробке. Синий сказал:

-Я самый главный, меня дети больше любят. Моим цветом раскрашивают небо и море.

-Нет, я самый главный, - возразил красный карандаш. - Моим цветом раскрашивают ягоды и праздничные флажки.

-Ну нет, это я самый главный, - сказал зеленый карандаш. – Моим цветом раскрашивают траву и листья на деревьях.

«Спорьте, спорьте, - думал про себя желтый карандаш. – Уж я то знаю, кто самый главный. И почему дети меня любят больше всех. Ведь моим цветом раскрашивают солнце»

?Сколько карандашей в коробке?



Пошла Таня за грибами. Когда шла мимо березы сорвала подберезовик, шла около дубков срезала белый гриб, возле пеньков нашла два опенка, зашла в сосновый лесок сорвала рыжик и мухомор.



?Сколько съедобных грибов сорвала
Таня?



У нас большая дружная семья. Мама - врач, папа - инженер, старший брат – шофер, старшая сестра - учительница, бабушка - пенсионерка, а я хожу в детский сад.



?СКОЛЬКО ЧЕЛОВЕК В СЕМЬЕ?



[Увеличить](#)

Собрались звери на поляне, чтобы почтальона выбрать. Объявили соревнование: кто прибежит первым к финишу, тот и будет почтальоном. Первым прибежал заяц. Второй была лиса. Третьей прискакала белка. Четвертым домчался лось. Пятым добежал волк.



?Кто будет в лесу почтальоном?



На Новый год пригласили дети в гости сказочных героев. Раньше всех появилась Снежная королева. За ней пришел Кот в сапогах. Потом прибежали Буратино и Мальвина. Затем показался Карлосон, который привел с собой Золушку и Дюймовочку.



?Из скольких сказок пришли гости на ёлку?



Желтый (ребусы)



Два



Диаметр

За



Задача

Ми



o = y

Минус



Пять



Зеленый

(закончи правильно предложение)

**Если стол в 2 раза выше чем
стул, то стул...**



В два раза ниже чем стол.

На столе стояло три стакана с ягодами Миша съел один, сколько стаканов осталось на столе?



Три стакана

На груше росло 6 груш, а на иве на 2 больше. Сколько груш росло на иве?



На иве груши не растут

**Когда цапля стоит на одной
ноге, то она весит 3 кг.
Сколько будет весить цапля,
если она встанет на две ноги?**



Три килограмма



**У бабушки Даши внучка Маша,
кот Пушок и собака Дружок.
Сколько всего внуков у
бабушки?**



Одна внучка

Голубой

(математические задачи-вопрос)

Какое животное может обходиться без пищи несколько дней?



6 жираф

5 верблюдов

7 носорог

$$12 - 7 =$$



Какое морское животное дышит
воздухом, а детёнышей
вскармливает молоком?



9 дельфин

8 акула

7 кит

$$20 - 12 + 1 =$$



Какая рыба без чешуи?

16 щука

18 сом

14 окунь

8+2+1-1+8+0=



Какой зверь самый чистоплотный?

2 ёж

5 заяц

1 барсук

$$15 - 10 + ? = 6$$



Врачи утверждают, что если съесть 600 г этой свежей ягоды, то человек запасается витаминами на всю зиму. О какой лечебной ягоде идёт речь?



5 черника

2 земляника

6 клюква



$$20 + 1 - 6 - 10 + ? = 7$$

Синий (загадки про цифры)

**В озере лебёдка
Длинношеяя молодка.**



**Я четвёртою стою
Между цифрами в строю.**



**На одной ноге в болоте
Вы меня легко найдёте.**



**Я - горбатая старушка,
Или стружка – завитушка.**

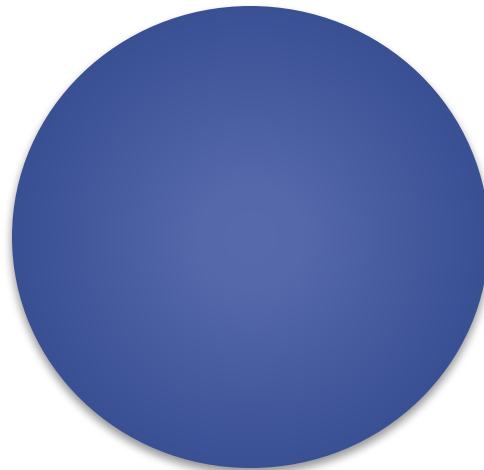


**Что за цифра акробатка, если
на голову встанет,
Ровно на три больше станет?**



Фиолетовый (геометрические загадки)

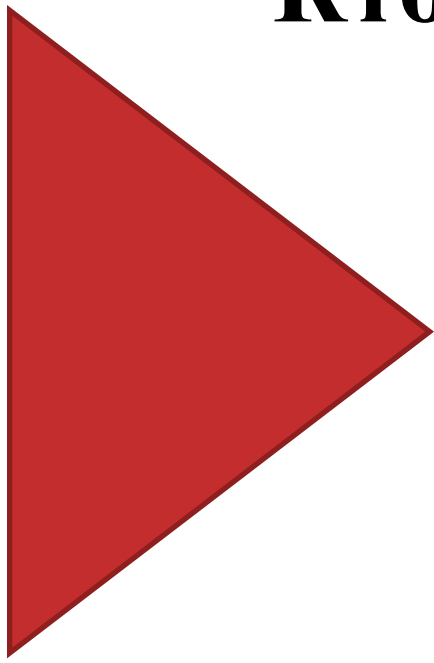
**Козья ножка танцевала
И ее нарисовала.**



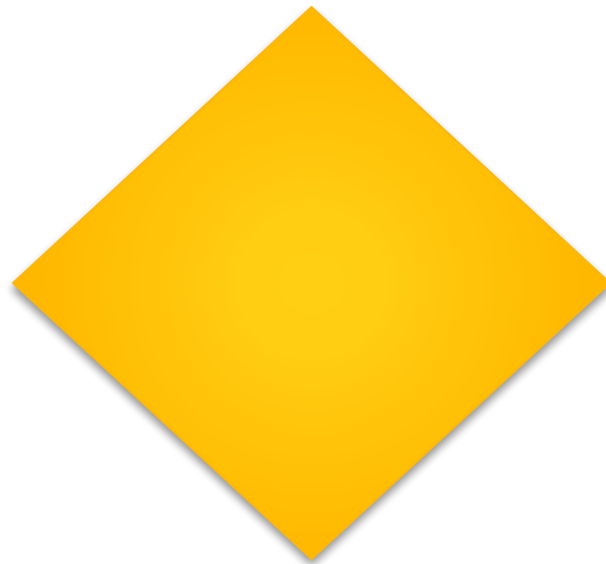
**Обведи кирпич мелком
На асфальте целиком,
И получится фигура –
Ты, конечно, с ней знаком.**



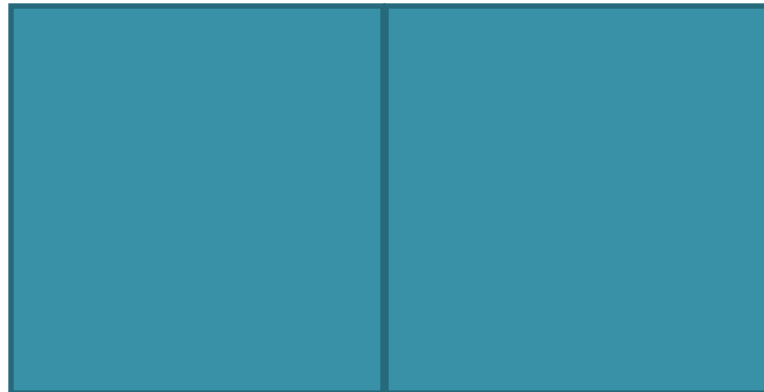
**Злая рыба хвост-лопата
Откусила полквadrата –
Целый угол, верь не верь!
Кто ж он, бедненький,
теперь?**



**Встал квадрат на уголок –
Ткнулся носом в потолок.
Вверх он рос еще дней пять.
Как теперь его назвать?**



**Два квадрата-близнеца –
Половинки их отца.
Сторонами приложи,
Имя их отца скажи.**





Аукцион

