

# Математический КВН



**автор: Шищенко Татьяна Михайловна  
учитель начальных классов  
МБОУ «СОШ №2»  
г. Лысьва 2012**

# 1 тур

## Цифра верная нужна



# Подумай - ка

Поставь одинаковые цифры так,  
чтобы получилось верное  
равенство:



$$1^* + 3^* + 5^* = 1^*$$

$$7 + 37 + 57 = 11$$



*Расшифруй пример .Все четыре буквы А означают одну и ту же цифру.*



$$1A + 2A + 3A = 7A$$

$$15 + 25 + 35 = 75$$



*Расшифруй пример .*



$$A A + A B = B B$$

$$55 + 56 = 111$$

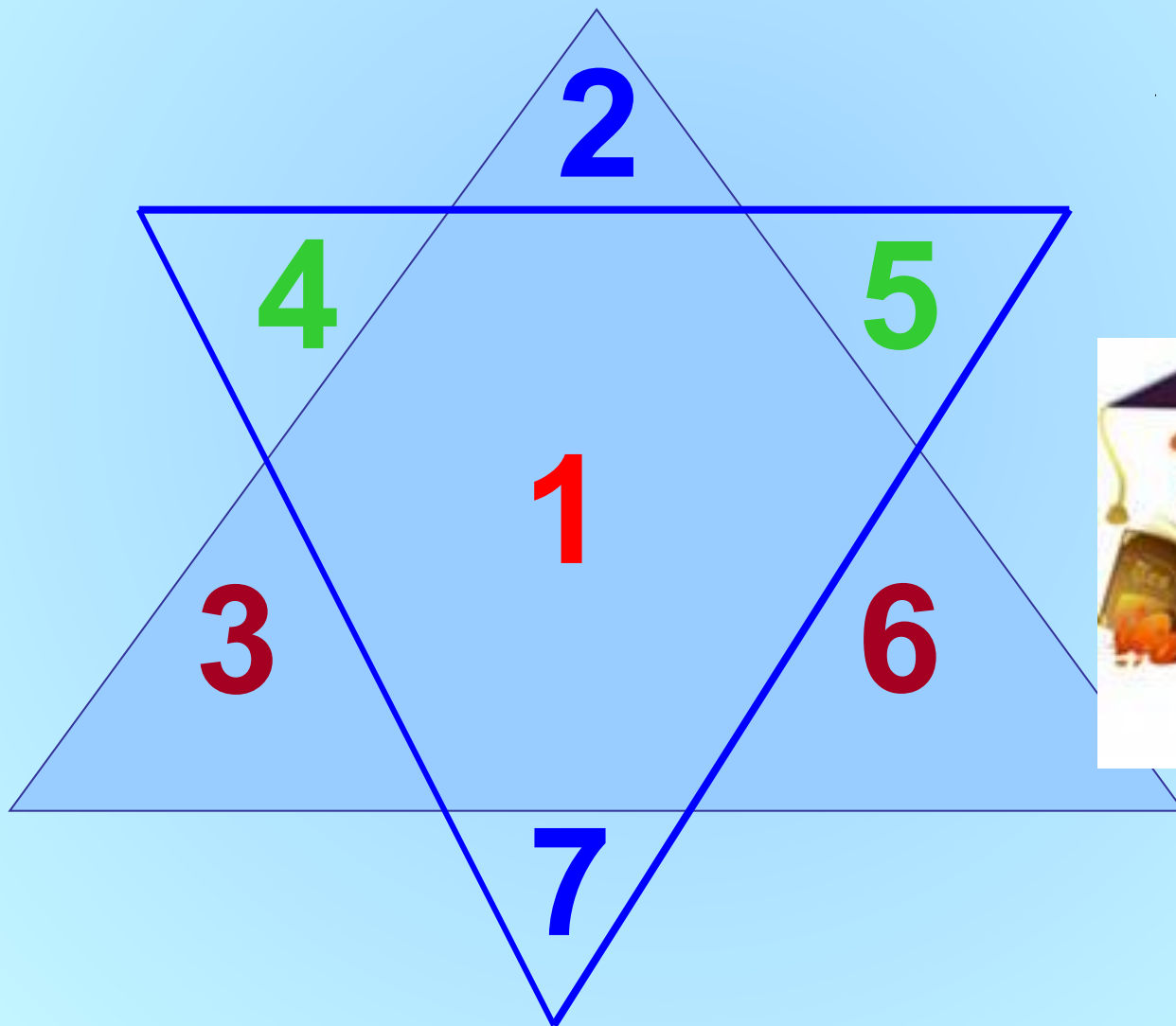


# 2 тур

# считалочка



Расставь числа **2,3,4,5,6,7** в треугольниках так ,чтобы каждая пара чисел расположенных друг против друга, вместе с числом стоящим в середине ,давала бы сумму **10**



Из чисел **21, 19, 30, 3, 12, 9, 15, 6, 27, 25**  
подбери такие числа ,сумма которых  
равна **пятидесяти**.



$$19+25+6=50$$



# 3 тур

# Угадай знак



# ***Подумай - ка***

*Поставь вместо звёздочек знаки действий, чтобы равенства стали верными.*

$$1*2*3*4*5=100$$

$$1\cdot(2+3)\cdot 4\cdot 5=100$$



# Подумай - ка

Расставь знаки и скобки так, чтобы получились верные равенства.

$$999 = 2$$

$$999 = 90$$

$$(9+9):9=2$$

$$9.9+9=90$$

$$999=10$$

$$999=9$$

$$9:9+9=10$$

$$9:9\cdot9=9$$



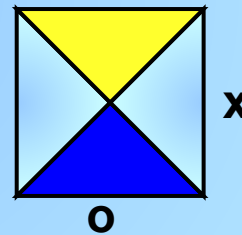
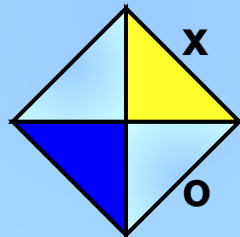
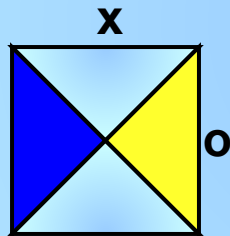
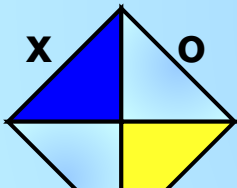
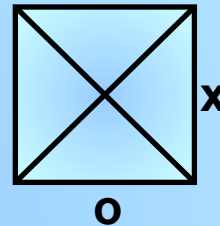
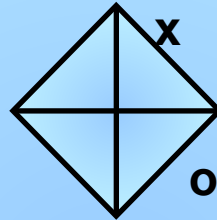
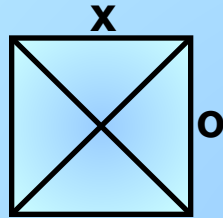
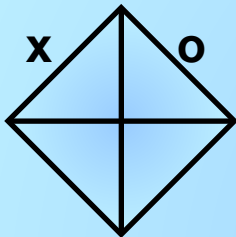
# 4 тур

# Угадайка



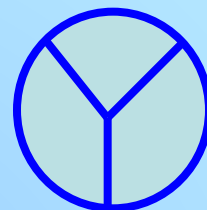
# Догадайся

Дорисуй недостающую фигуру:



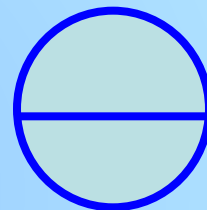
# Догадайся

$$25 \cdot 3 - 9 \cdot 6$$



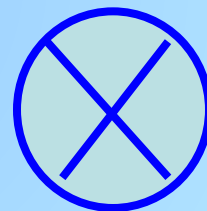
7

$$(8 + 17) \cdot 4 - 68$$



16

$$3 \cdot 15 - 3 \cdot 3$$



# *Подумай - ка*

**АКУЛА**

**72981**

**ЛУК**

**8?2**

**САМОЛЁТ  
СКВОРЕЦ**

**ЛОМ  
РОВ**

**3502791**

**7?0**



5 тур

# Математические задачи





*Котёнок поймал **15** окуней и разложил их на **5** кучек так, что в каждой кучке было разное количество рыб Разложи и ты так же.*

$$1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15$$



*Если самое большое трёхзначное число уменьшить на самое большое двузначное число, полученный результат разделить на 4, а затем вычесть 25, то получится возраст мудреца – звездочёта. Сосчитай, сколько лет звездочёту?*



**200**

*Сколько лет просидел на печи Илья Муромец? Известно, что если бы он просидел ещё 2 раза по столько, то его возраст составил бы наибольшее двузначное число.*



**РЕШЕНИЕ:**

$$33 + 33 + 33 = 99$$



*Барон Мюнхгаузен пересчитал число волшебных волос в бороде старика Хоттабыча. Оно оказалось равным сумме наименьшего трёхзначного числа и наибольшего двузначного. Что это за число?*

$$100 + 99 = 199$$

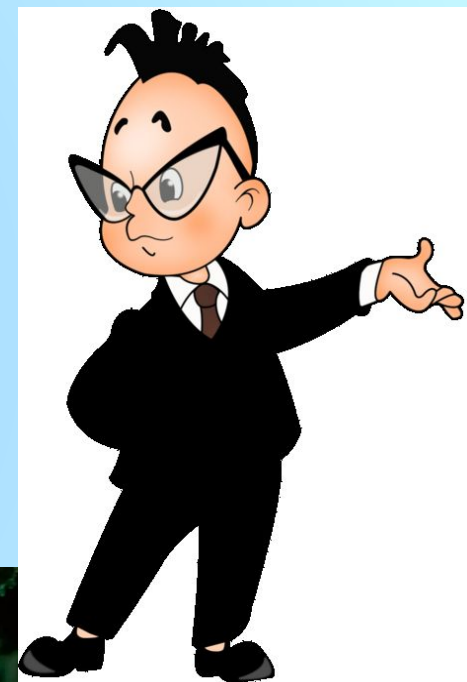
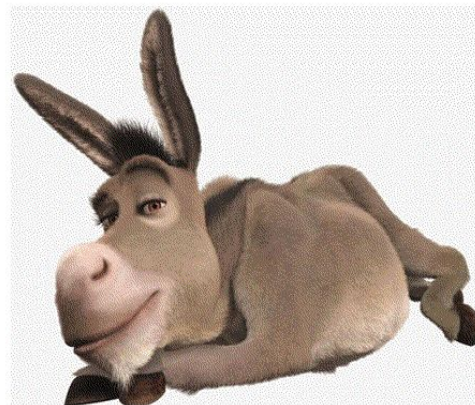


*Какое число получится, если  
перемножить количество горбов у  
двугорбого верблюда, крыльев у  
воробья, глаз у зайца, лап у  
медведя, копыт у лошади и рогов у  
осла?*



$$2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 4 \cdot 4 \cdot 0 = 0$$

Ответ : 0 у осла нет рогов.



# 6 тур Ребусы



# Ребус

$$\begin{array}{r} \text{KOK} \\ + \text{AA} \\ \hline \text{P YYP} \end{array} \qquad \begin{array}{r} 979 \\ + 22 \\ \hline 1001 \end{array}$$



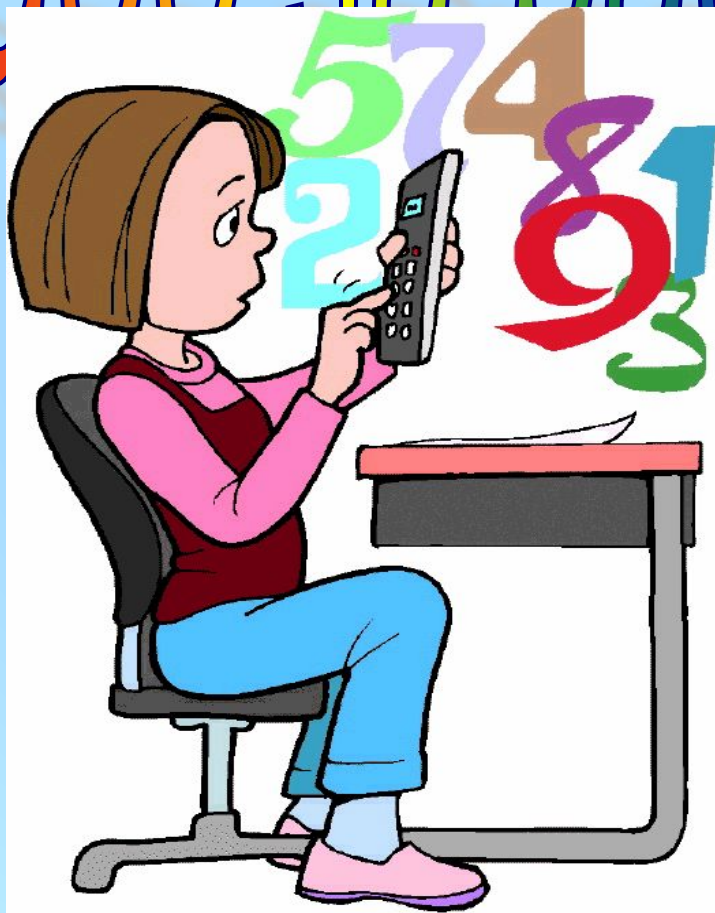


Вставь пропущенную букву и  
пропущенное число.

1	В	5	Е?
А	3	Д	??



Снациубо за наботу!



- Евремушкина О.Е. Школьные олимпиады.- Ротов-на-Дону «Феникс», 2006.  
Библиотека «Первое сентября» Я иду на урок в начальную школу. Олимпиады и интеллектуальные игры. Москва, 2002.
- Сухин И.Г. Новые занимательные материалы. Москва, 2007.
- Бененсон Е.П., Итина Л.С. Математика. Тетрадь №1 для 3 класса под ред. Аргинской И.И. Самара: Издательский дом «Федоров», 2011.
- Белицкая Н.Г, ОРГ А.О. Школьные олимпиады. Начальная школа .Москва Айрис-пресс, 2008

# Интернет ресурсы

1.<http://www.xrest.ru/original/730525/>

2.<http://eti.ru/geography/1161241924-nochnoj-gorod-55-foto.html>

3.<c7f511677bf4.gif>

4.<http://www.xrest.ru/original/294792/>

5.<http://kinderrazukraski.ru/risuem-voroby-a-kartinki.html>

6.[forum.arena.ru](http://forum.arena.ru)

7.[guns.arsenalnoe.ru](http://guns.arsenalnoe.ru)

8.<http://mywishlist.ru/wish/3998458>

9.<m036.png>

<http://kidsrisunki.ru/shablon-risunok-pashalnih-zaytsev.html>