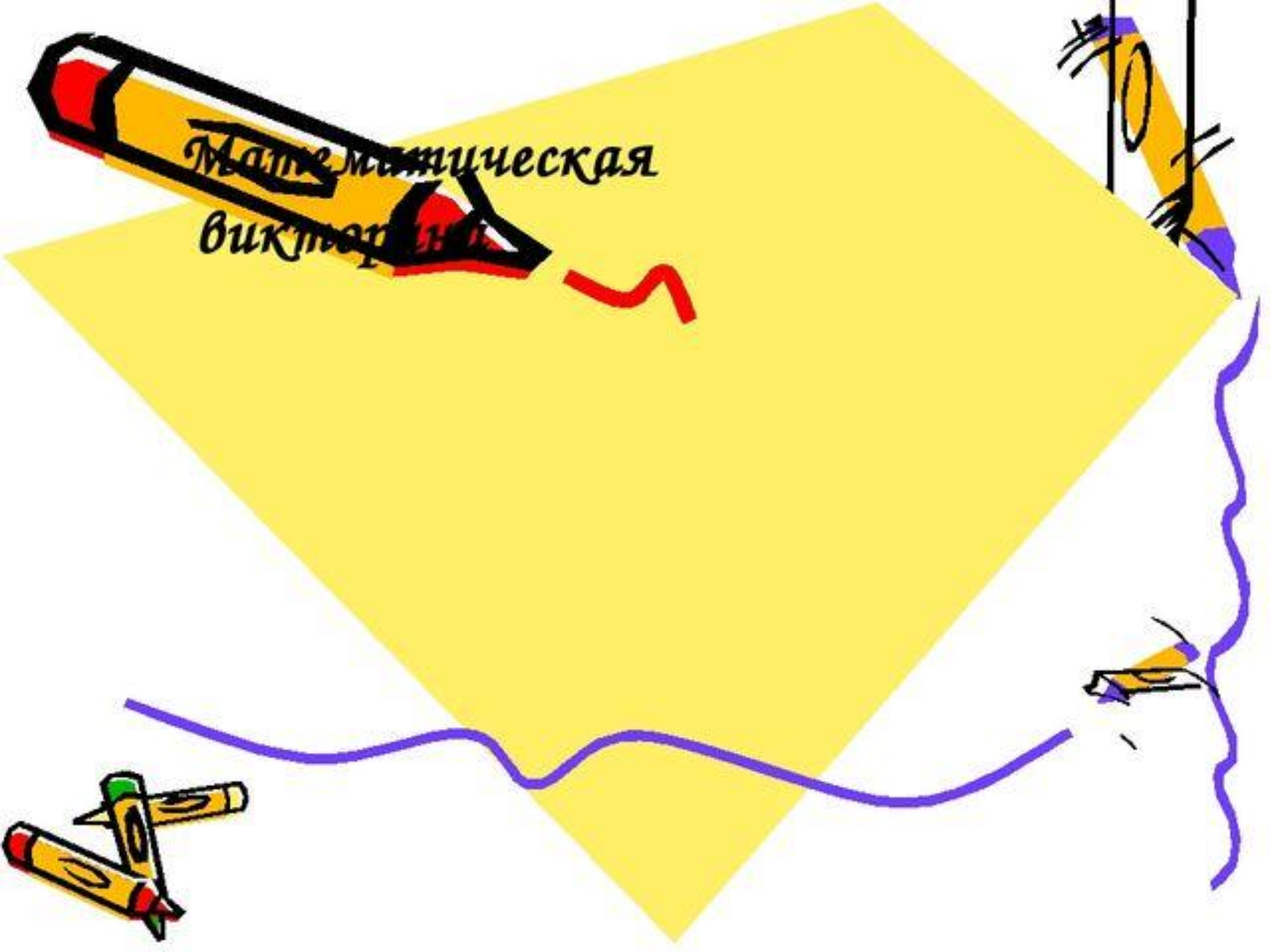


Математическая  
викторина



Первый тур  
«Отгадай загадку»



# Загадка №1

Проживают в трудной книжке  
Хитроумные братишки,  
Десять их, но братья эти  
Сосчитают всё на свете.



## Загадка №2

*В школе есть такая птица,  
Если сядет на страницу,  
То с понишкой головой  
Возвращаюсь я домой.*



# Загадка №3

Я приношу с собою боль,  
В лице – большое искаженье.  
А «ф» на «п» заменишь коль,  
То превращусь я в знак сложенья.



## Загадка №4

Эта цифра – акробатка,  
Если на голову встанет,  
То другой она уж станет.



# Второй тур

## «Шутливые вопросы»



# Вопрос №1

Кто как делает?

Корова - 2

Овца - 2

Свинья - 3

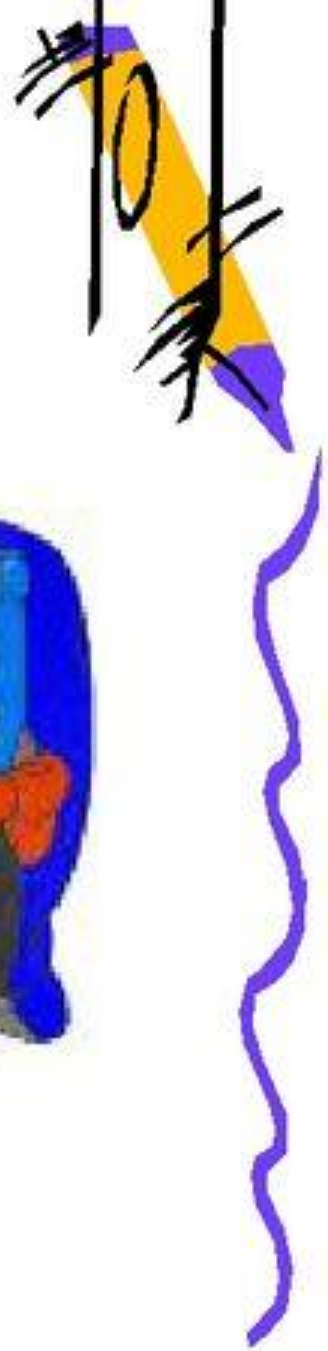
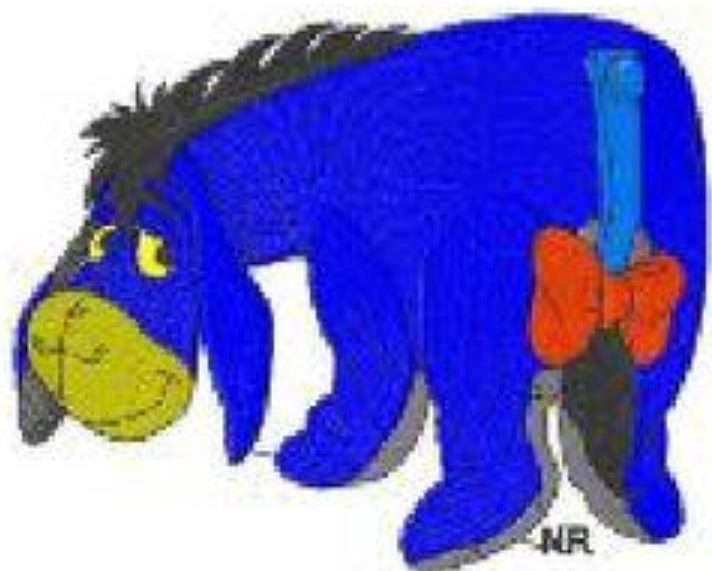
Собака - 3

Кошка - 3

Кукушка - 4

Петух - 8

Ослик - ?





## Вопрос №2



Какие геометрические фигуры дружат  
с солнцем?



# Вопрос №3

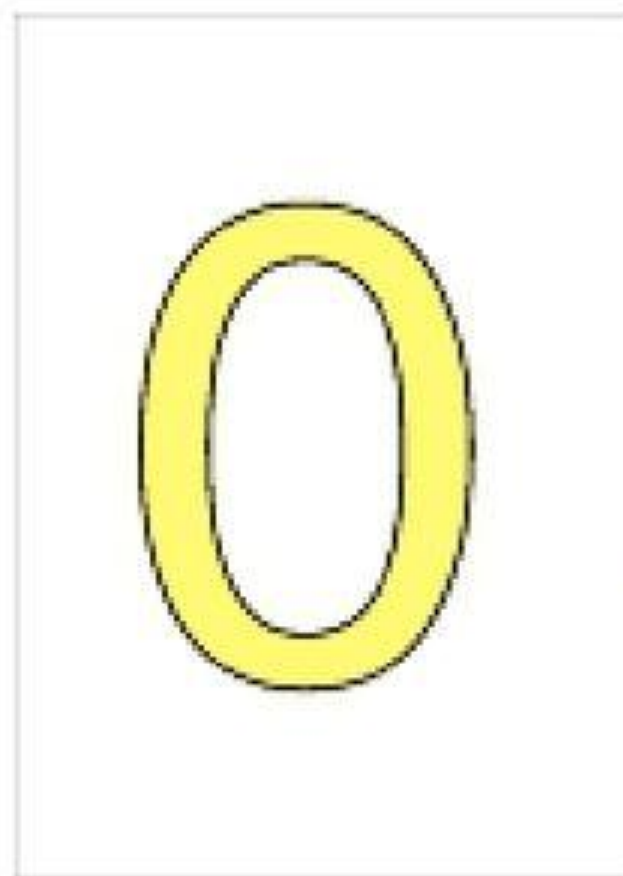
Петух на одной ноге весит 4 кг. А на двух?



# Вопрос №4



Соперник нолика.



# Вопрос №5



*Сколько горошин может войти в пустой стакан?*



# Вопрос №6



Двое играли в шахматы 4 часа. Сколько времени играл каждый?



# Вопрос №7

*В корзине 3 яблока. Как их поделить между тремя товарищами, так чтобы одно яблоко осталось в корзине?*



# Вопрос №8



На ёлке горели 5 свечей, 2 из них задули.  
Сколько осталось?



## Вопрос №9



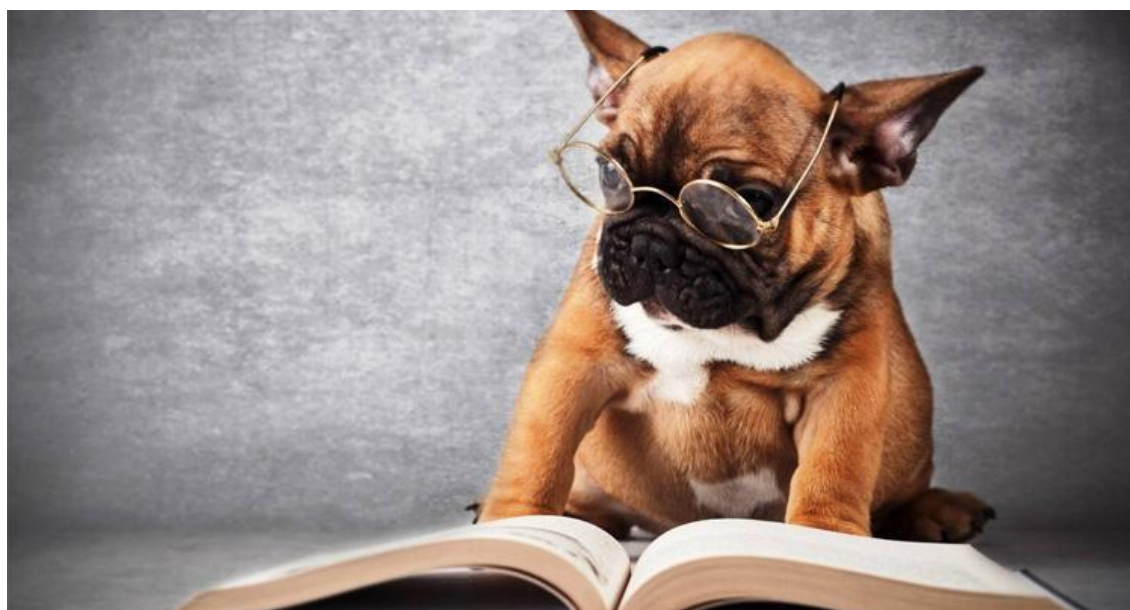
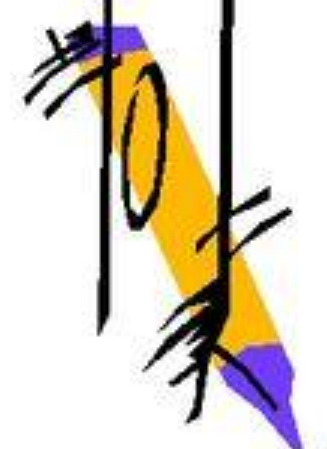
*Шла старушка в Москву, а навстречу ей  
три старика. Сколько человек шло в  
Москву?*





# Третий тур

## «Задачи на вычисление»



# Задача №1



Кузнец подковал тройку лошадей. Сколько подков пришлось ему сделать?



## Задача №2



Я задумала пятизначное число, отняла от него единицу и получила четырехзначное. Какое число я задумала?



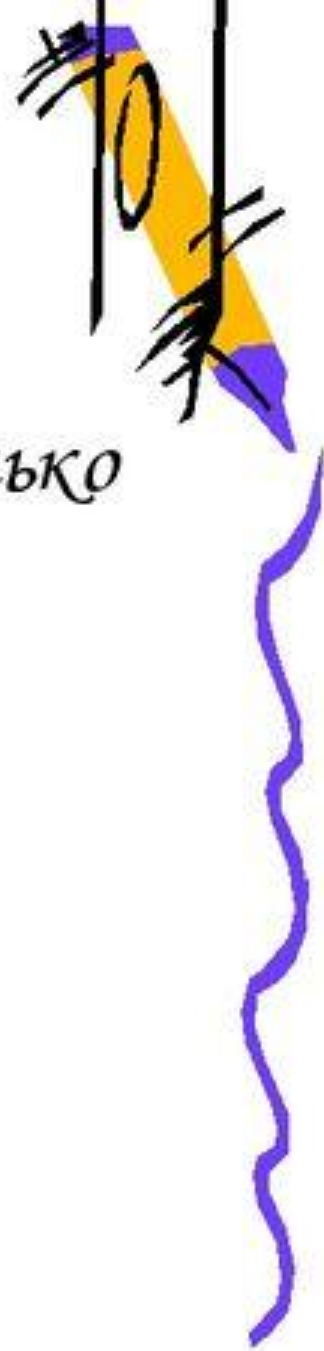
## Задача №3

Пять ворохов сена и семь ворохов сена  
свезли вместе. Сколько получилось  
ворохов сена?



# Задача №4

Сколько концов у трёх палок. А сколько у трёх с половиной палок?



# Задача №5

На одной руке 5 пальцев, на двух 10, а на 10 сколько?



# Задача №6

Три плюс три умножить на три.  
Сколько будет?



# Задача №7



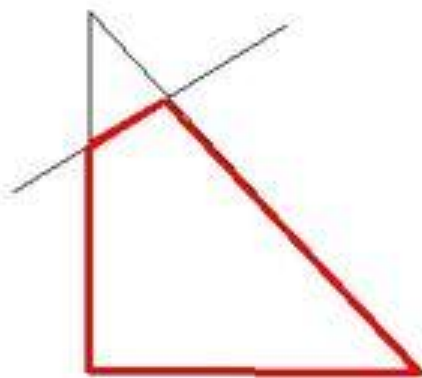
Спутник земли делает один оборот за 1 ч 40 мин, а второй оборот за 100 мин. Как это получается?





# Задача №8

У треугольника 3 угла. Если один срезать сколько останется?



# Четвертый тур

## «Логические задачи»



# Задача №1

*В семье 5 сыновей и у каждого есть сестра. Сколько детей в этой семье?*



## Задача №2

Если в 12 часов ночи идет дождь, то можно ли ожидать, что через 48 часов будет солнечная погода?



## Задача №3



У отца Мэри пять дочерей. Первую зовут Чача, вторую – Чече, третью – Чичи, четвертую - Чочо. Как зовут пятую дочь?



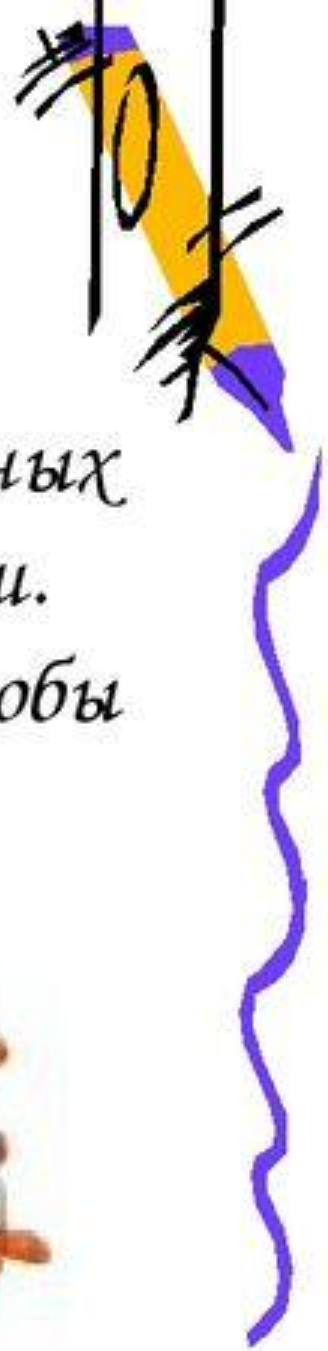
# Задача №4



Ручка дешевле тетради, а альбом дороже тетради. Какой предмет всех дешевле?



## Задача №5



*В коробке лежат карандаши: 4 красных и 3 синих. В темноте берут карандаши. Сколько нужно взять карандашей, чтобы среди них было не менее 1 синего?*



Вот закончилась игра,

Результат узнать пора.

Кто же лучше всех трудился

В викторине отличился?

