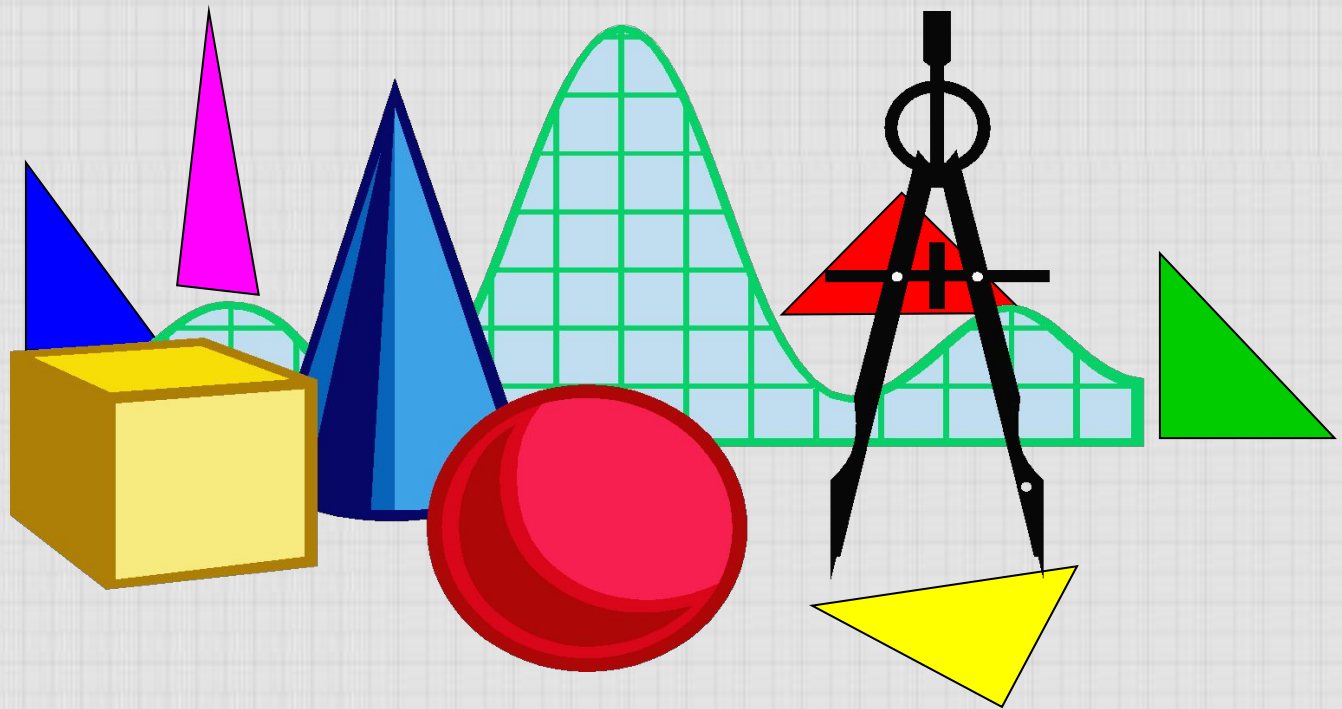


# математика



# ***ВИДЫ ТРЕУГОЛЬНИКОВ***

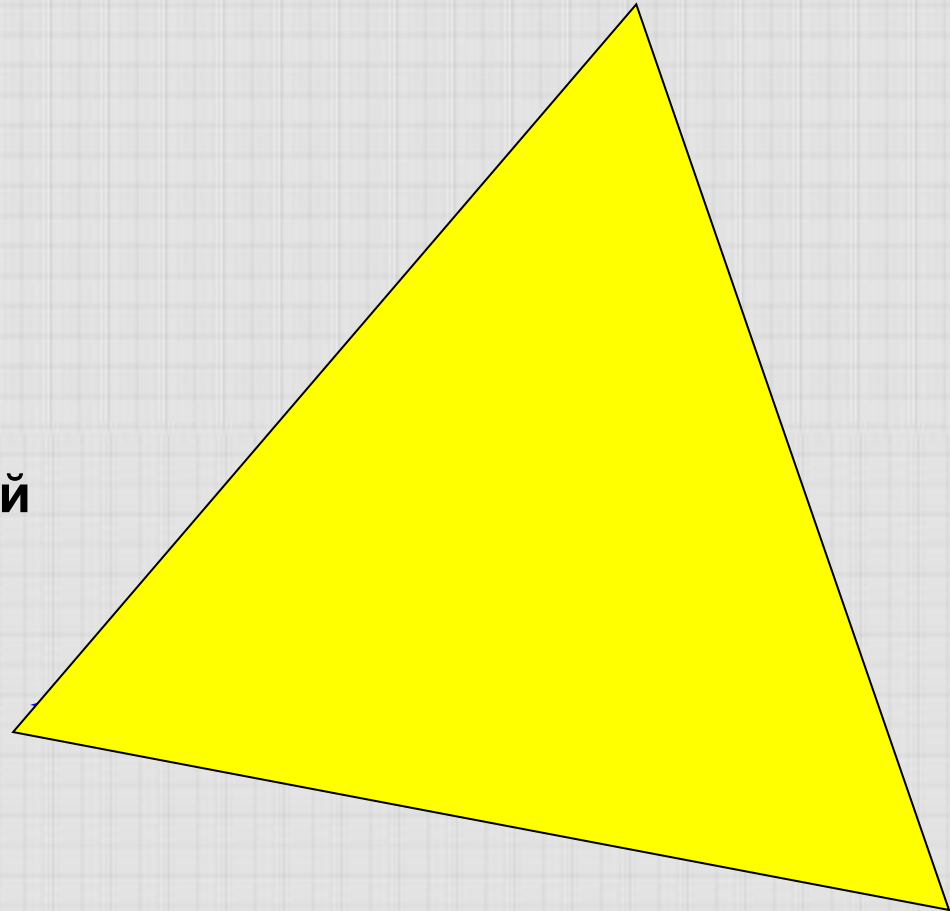


# **ЦЕЛИ:**

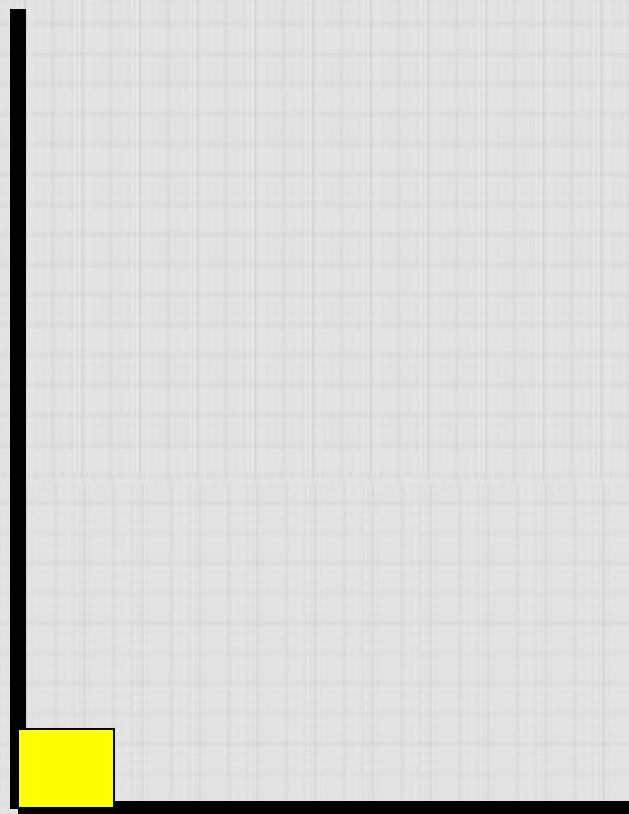
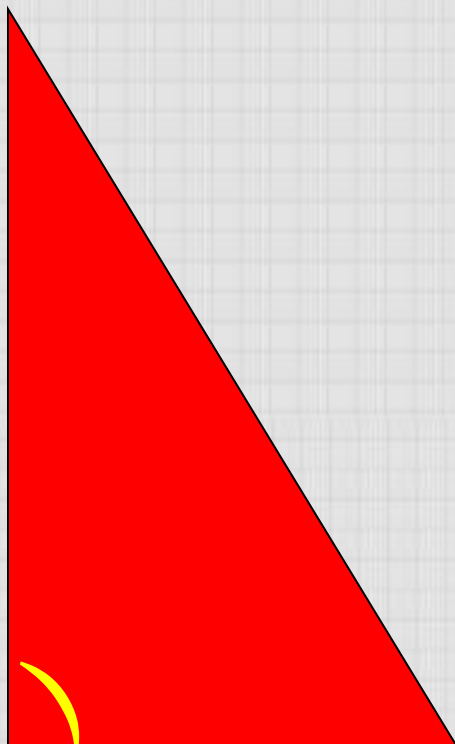
- **ознакомиться с названиями треугольников,**
- **учиться распознавать треугольники и сравнивать их,**
- **решать примеры и задачи на повторение,**
- **тренировать мышление и память.**

# Логическая задача.

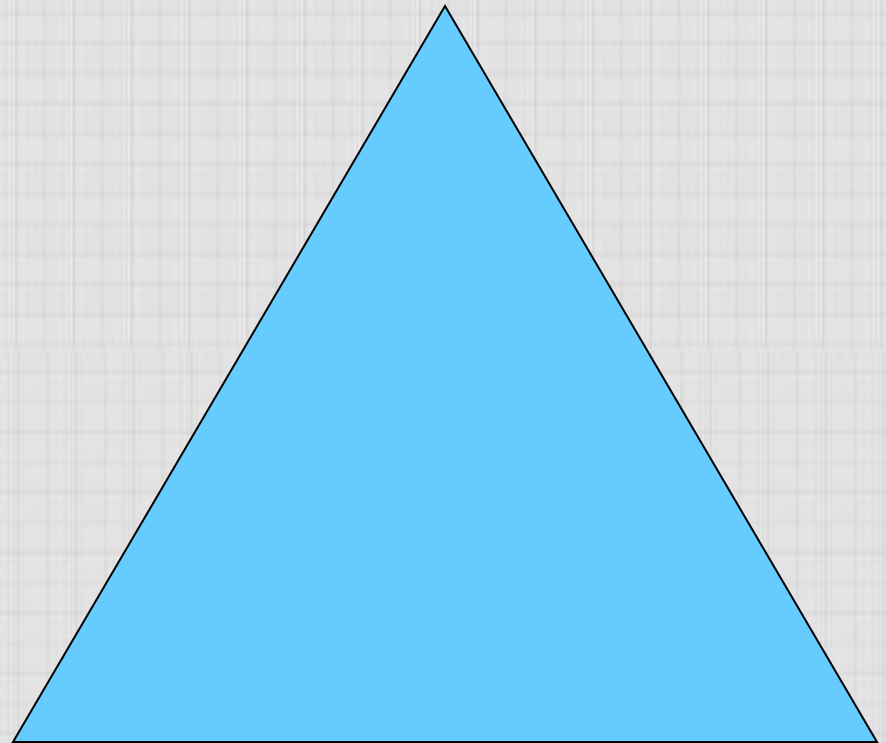
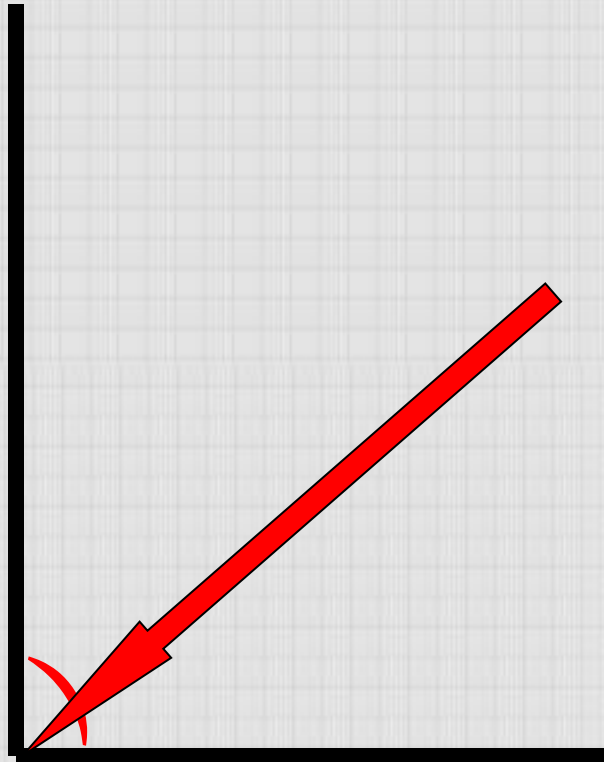
Часто знает и дошкольник,  
Что такое треугольник.  
А уж вам-то как не знать?  
Но совсем другое дело-  
Быстро, точно и умело  
Треугольники считать.  
Например, в фигуре этой  
Сколько разных?  
Рассмотри!  
Всё внимательно исследуй  
И по краю и внутри.



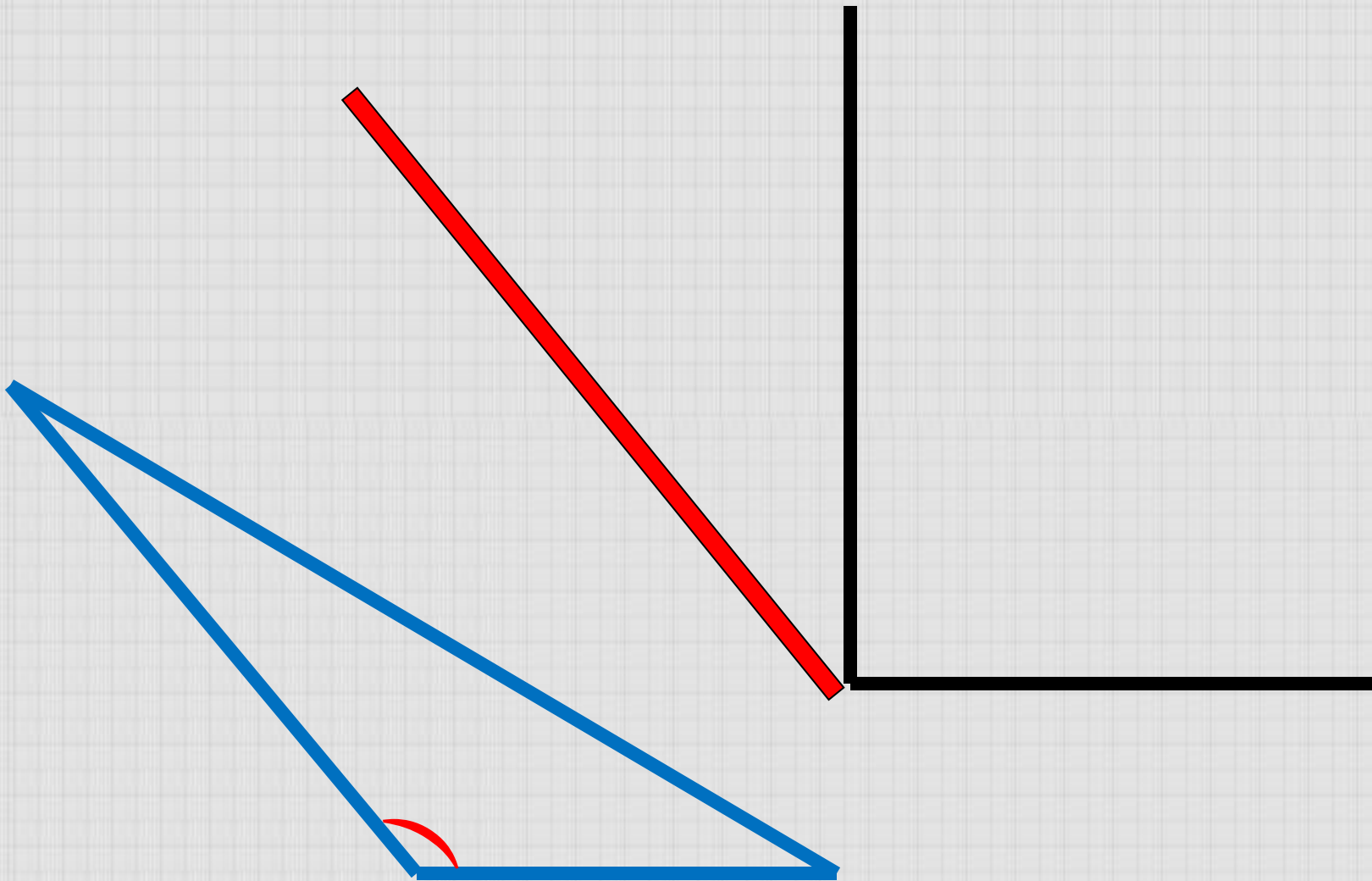
# ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



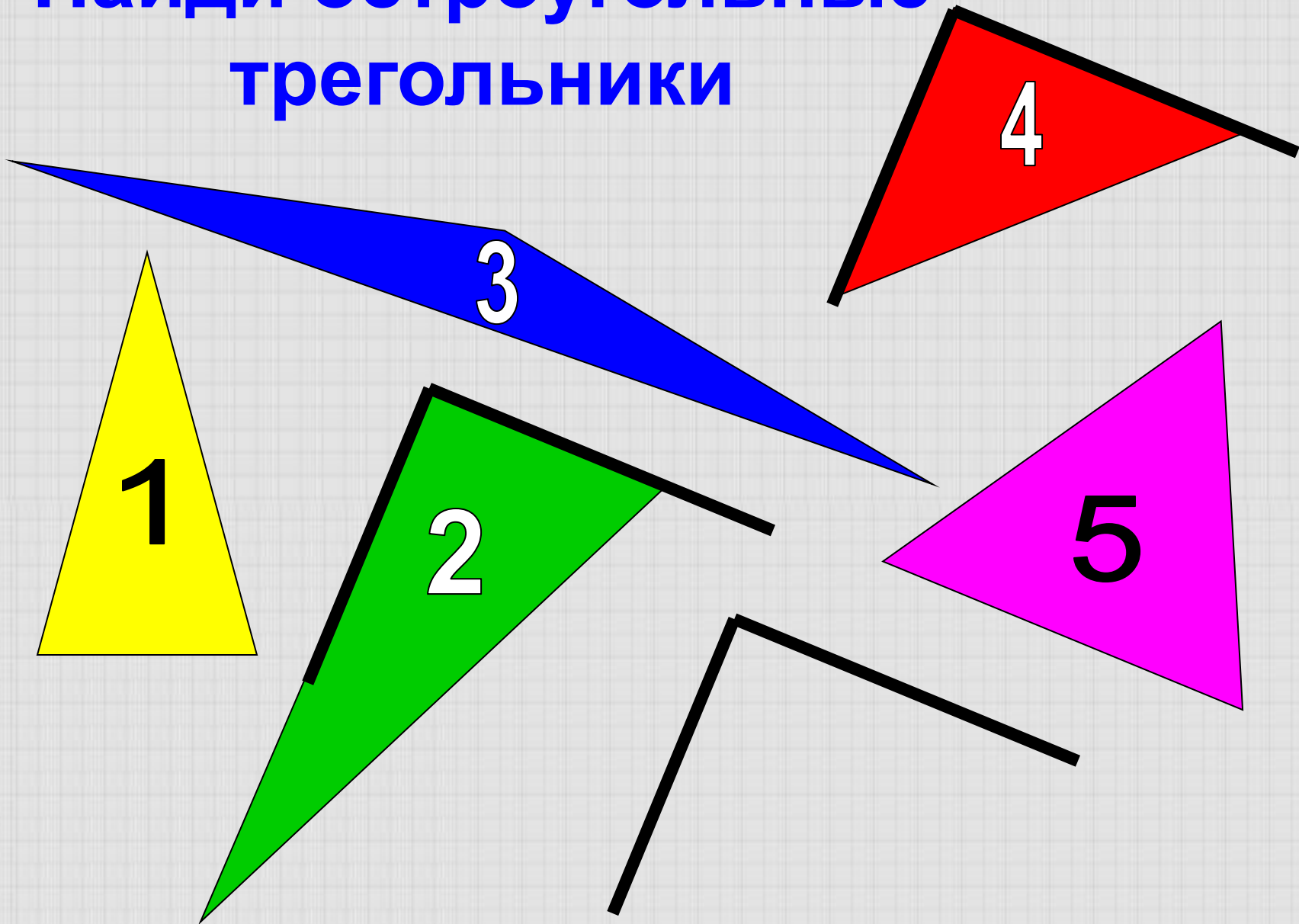
# ОСТРОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



# ТУПОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



# Найди остроугольные треугольники



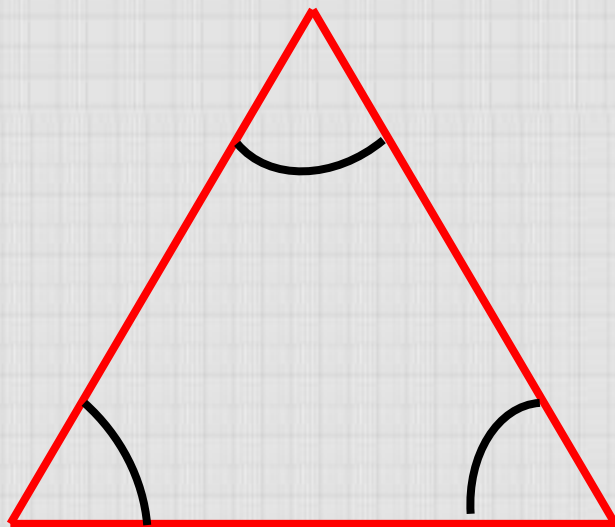


## *Повторение*

Признаки  
треугольника:

□ 3 стороны

□ 3 угла

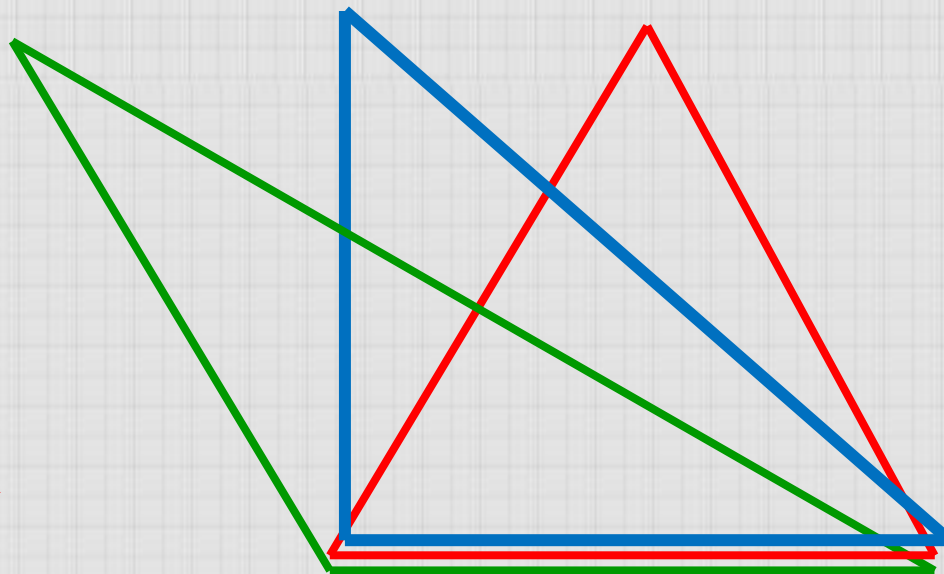


Виды  
треугольников по  
названию углов:

✓ остроугольный

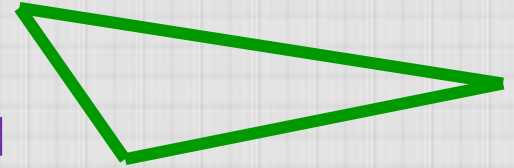
✓ прямоугольный

✓ тупоугольный.



# Виды треугольников

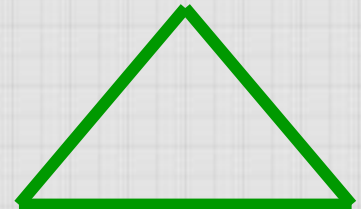
- Треугольники, у которых **все стороны разной длины**, называются **разносторонними** треугольниками



- Треугольники, у которых **равны две стороны**, называются **равнобедренными**



- Треугольники, у которых **равны все три стороны**, называются **равносторонними**.

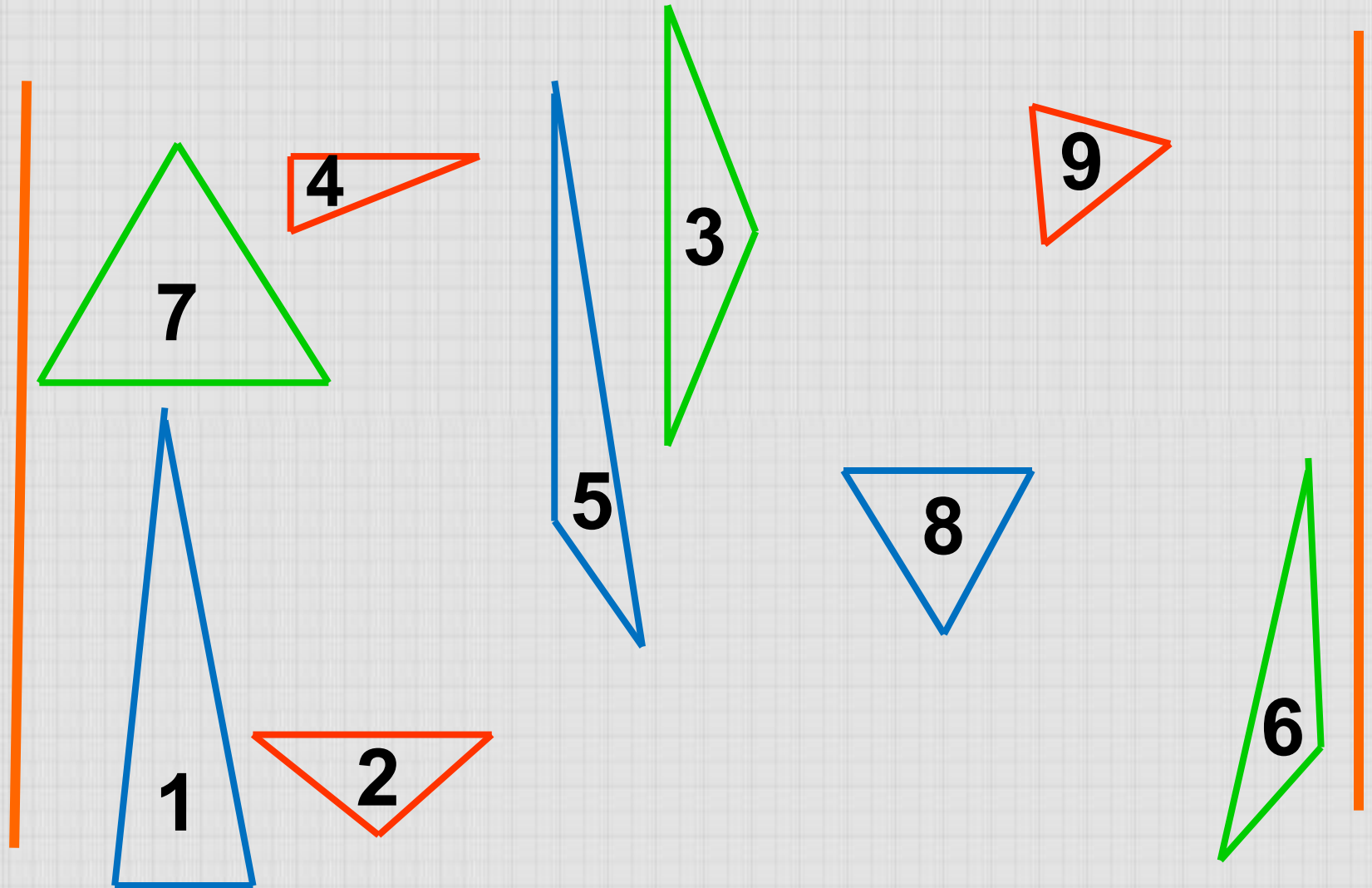


# ВИДЫ ТРЕУГОЛЬНИКОВ

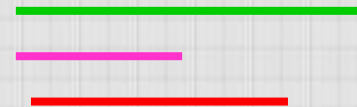
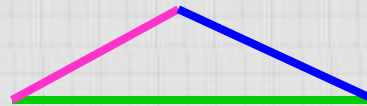
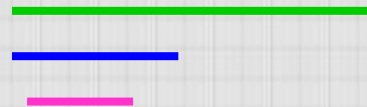
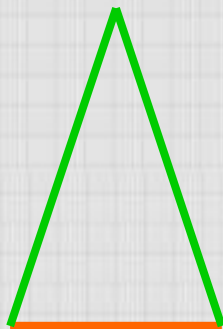
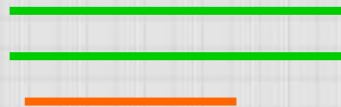
- прямоугольный;
- тупоугольный
- остроугольный
- разносторонний;
- равнобедренный;
- равносторонний

**Задание: 1.Рассмотри треугольники.**

**2.Распредели их в три группы по количеству одинаковых сторон.**

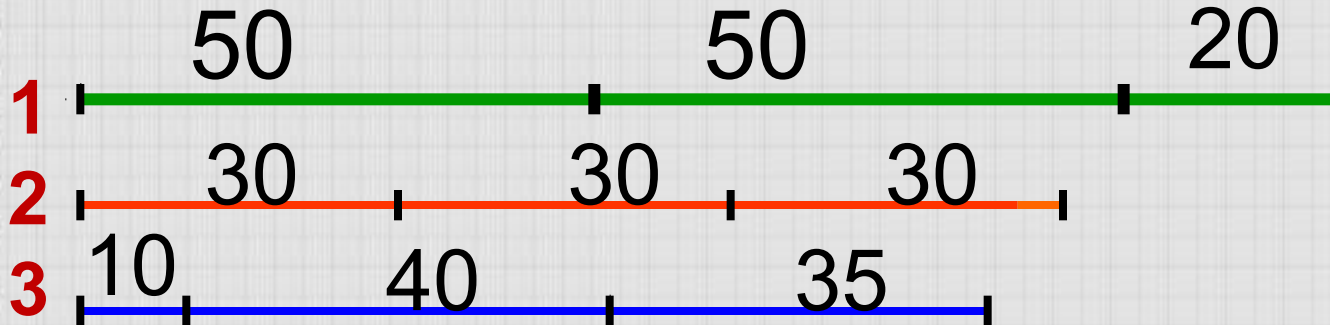
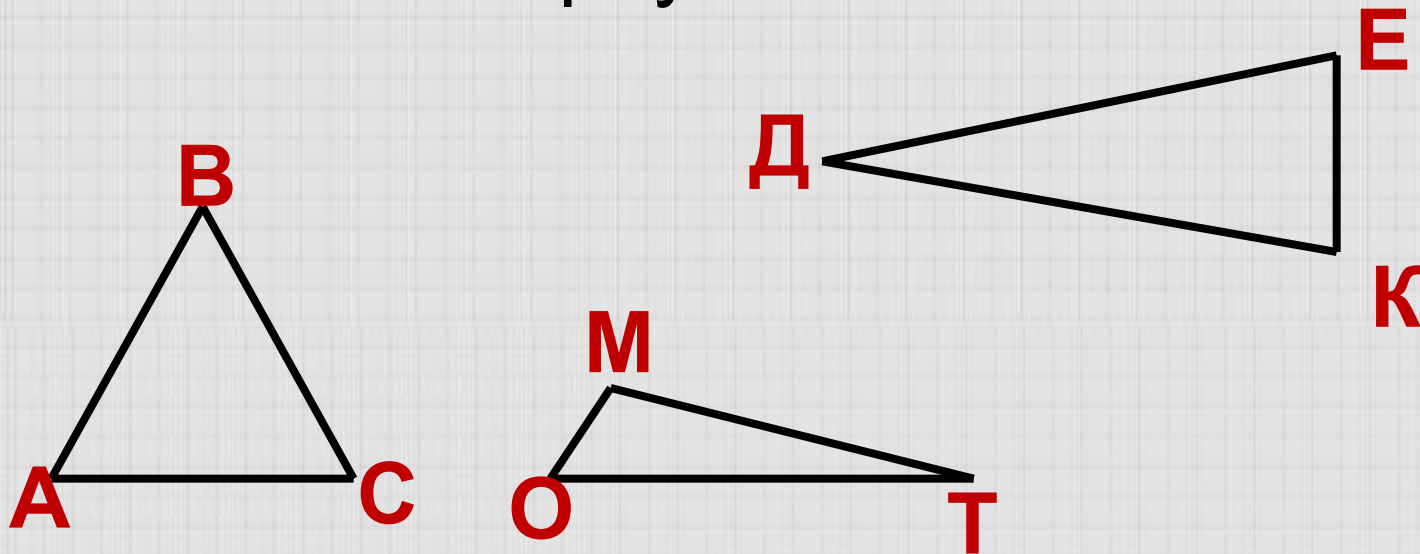


**Задание:** из палочек сложим  
треугольники. Сделаем вывод.



# Задача:

- Догадайся из какого куска проволоки (1,2,3) сделали каждый треугольник.
- Найди периметры этих треугольников.



## Проверь.

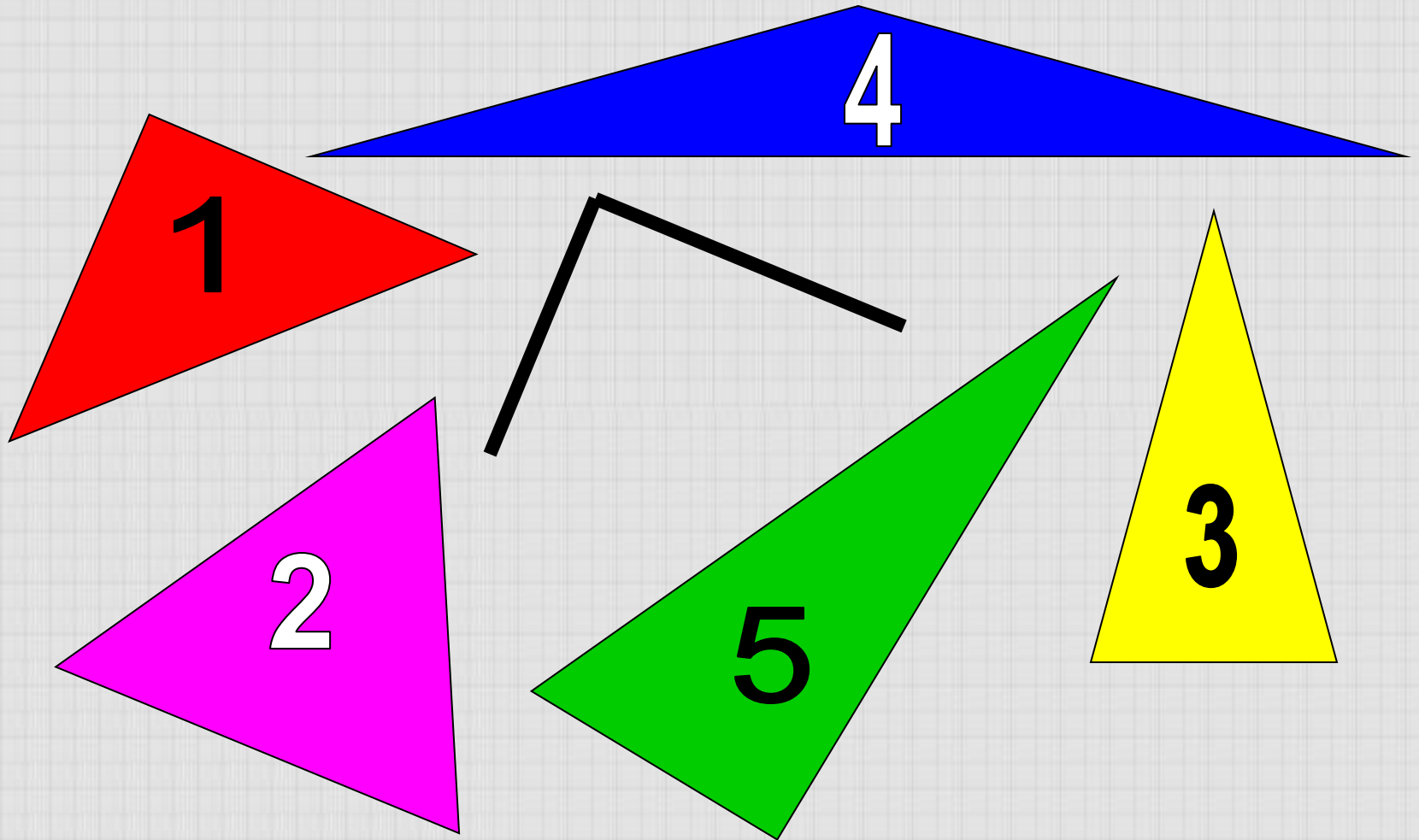
1.  $50+50+20=120(\text{см})$  - Р  $\triangle$  **КДЕ**

2.  $30 \cdot 3=90(\text{см})$  - Р  $\triangle$  **АВС**

3.  $10+40+35=85(\text{см})$  - Р  $\triangle$  **ОМТ**



# Назови виды треугольников





# Работа по учебнику:

□ с....

