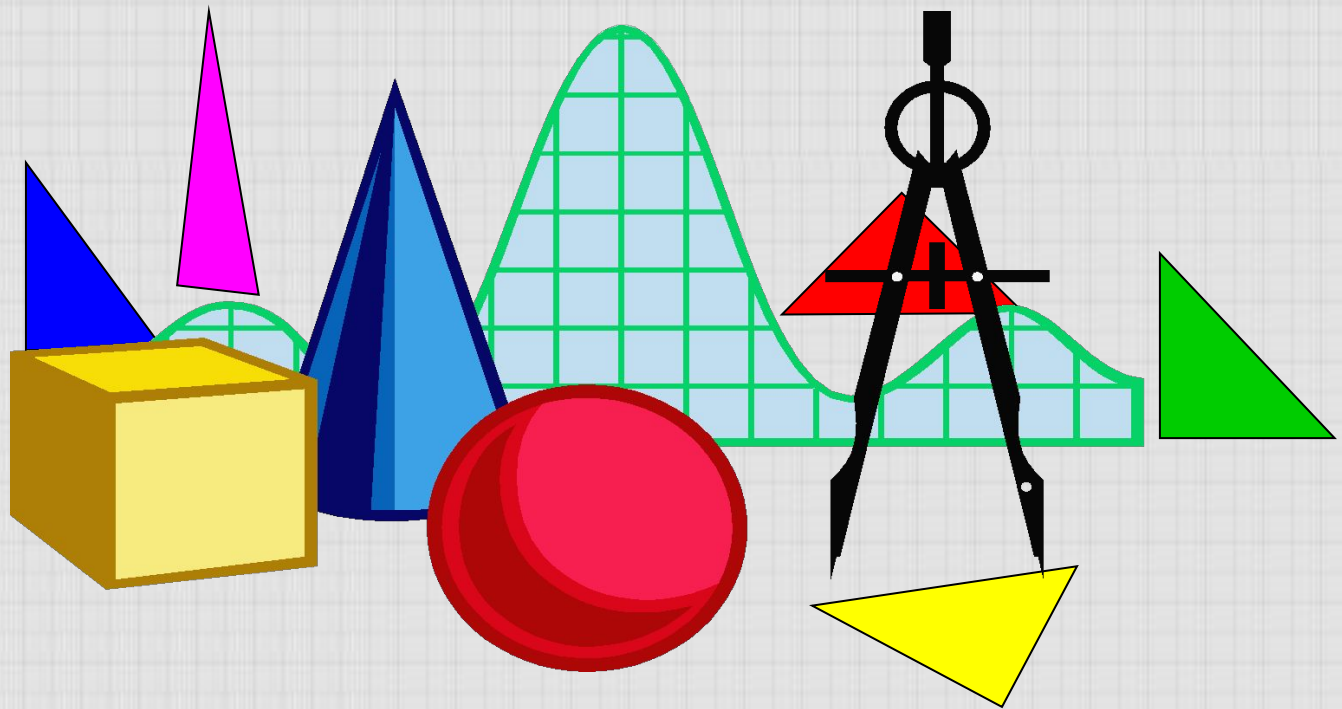


математика



ВИДЫ ТРЕУГОЛЬНИКОВ

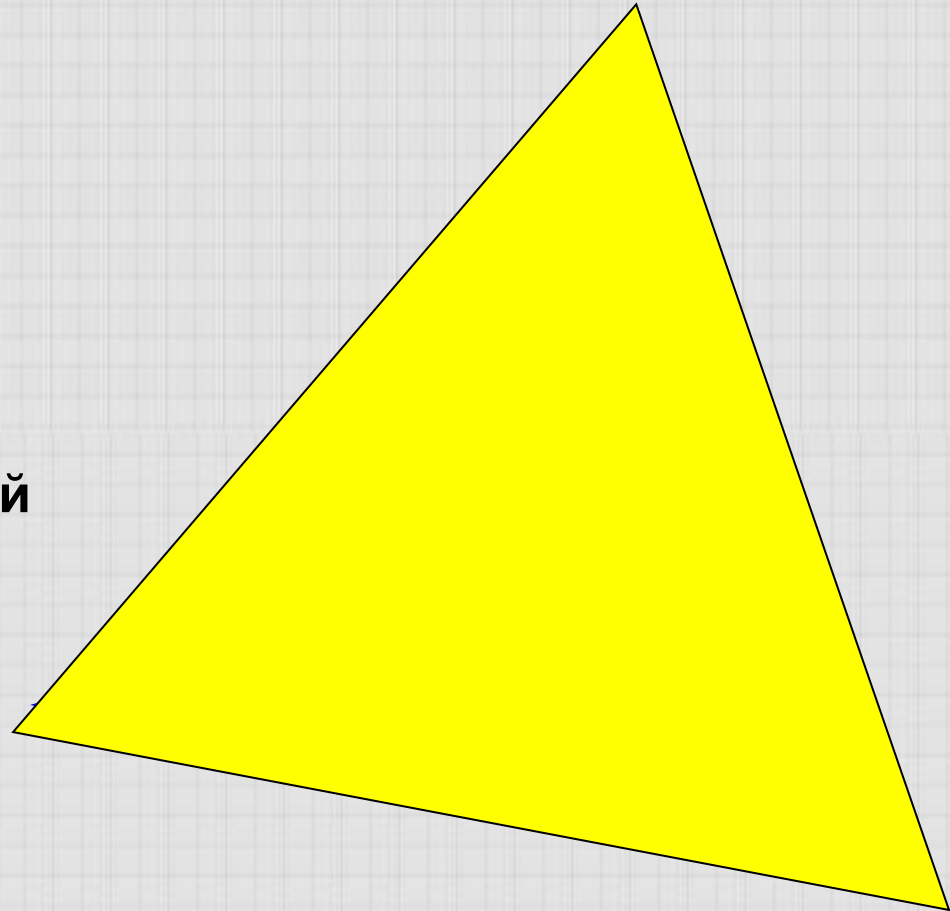


ЦЕЛИ:

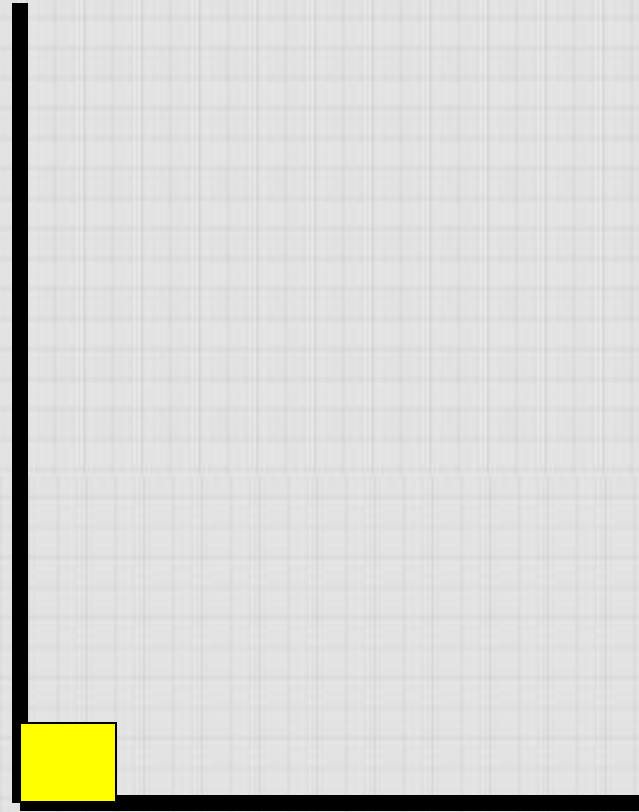
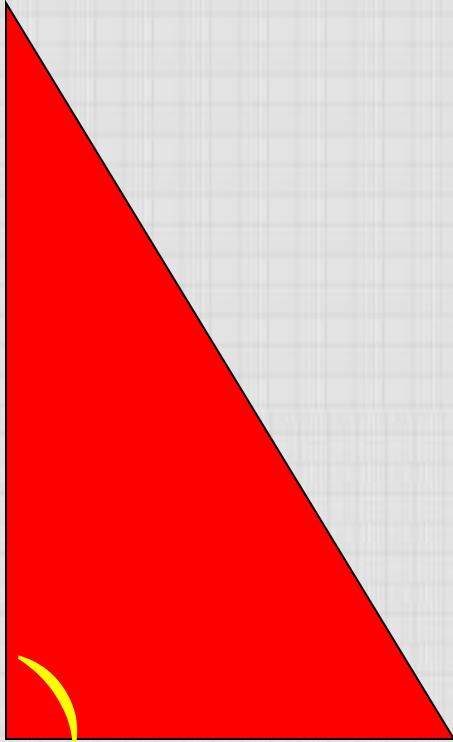
- **ознакомиться с названиями треугольников,**
- **учиться распознавать треугольники и сравнивать их,**
- **решать примеры и задачи на повторение,**
- **тренировать мышление и память.**

Логическая задача.

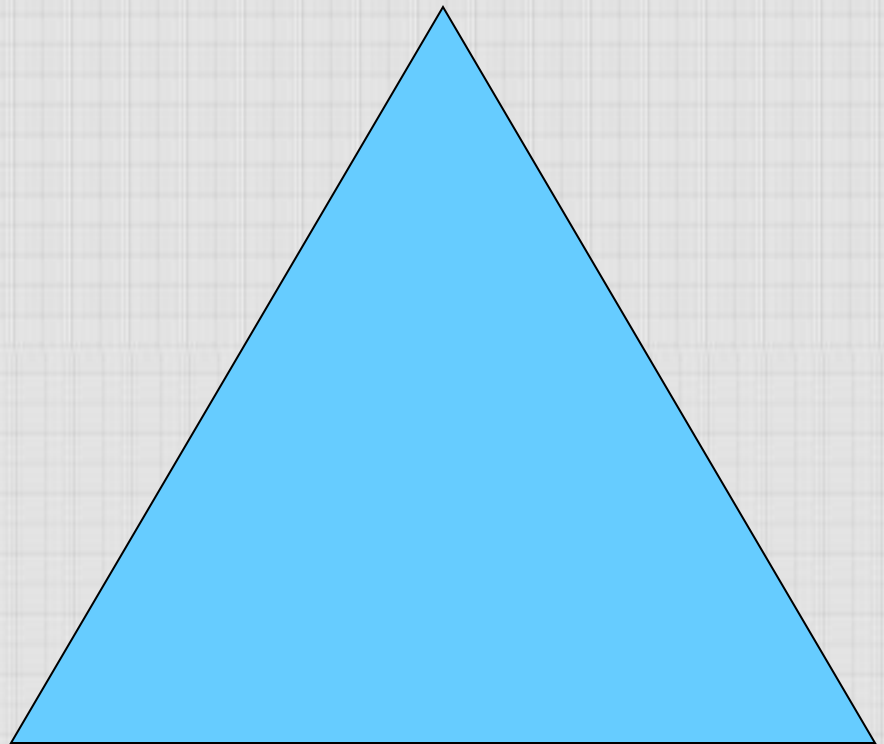
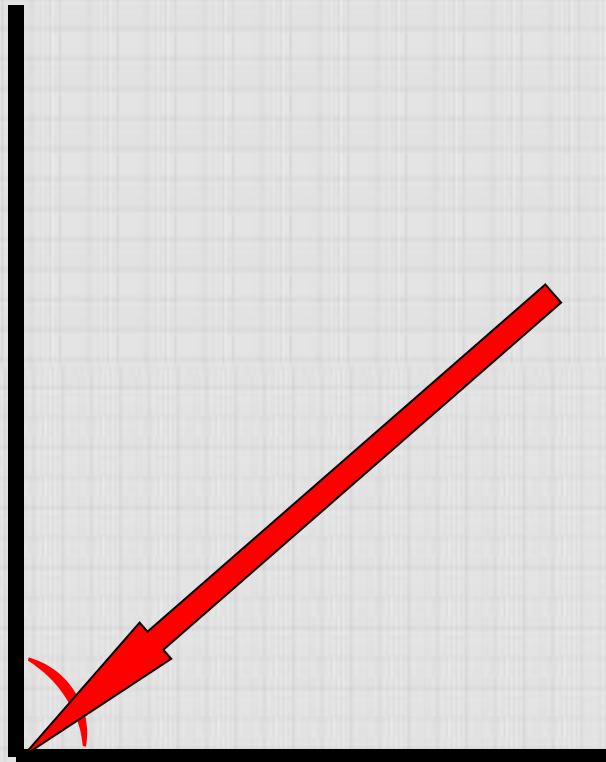
Часто знает и дошкольник,
Что такое треугольник.
А уж вам-то как не знать?
Но совсем другое дело -
Быстро, точно и умело
Треугольники считать.
Например, в фигуре этой
Сколько разных?
Рассмотри!
Всё внимательно исследуй
И по краю и внутри.



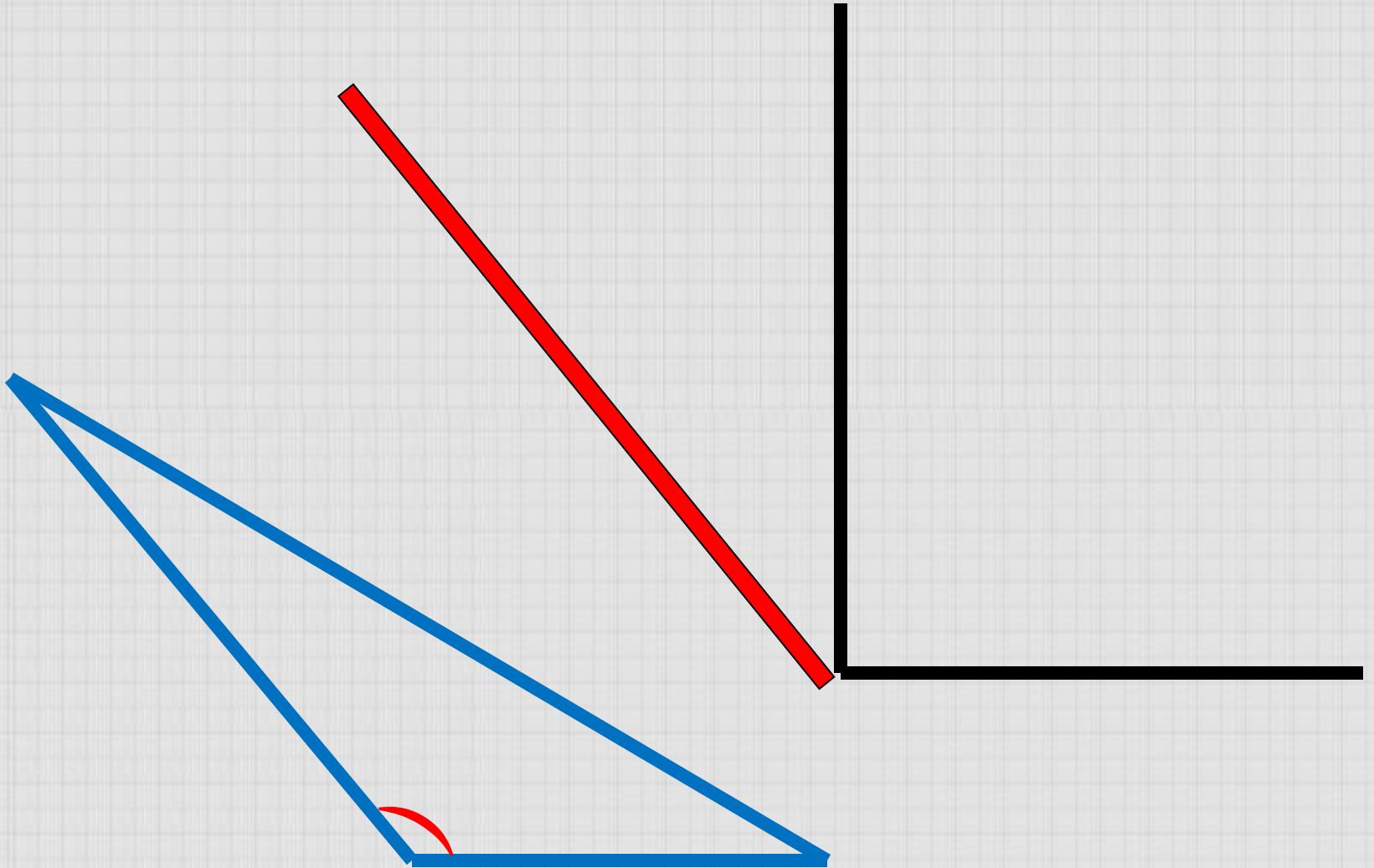
ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



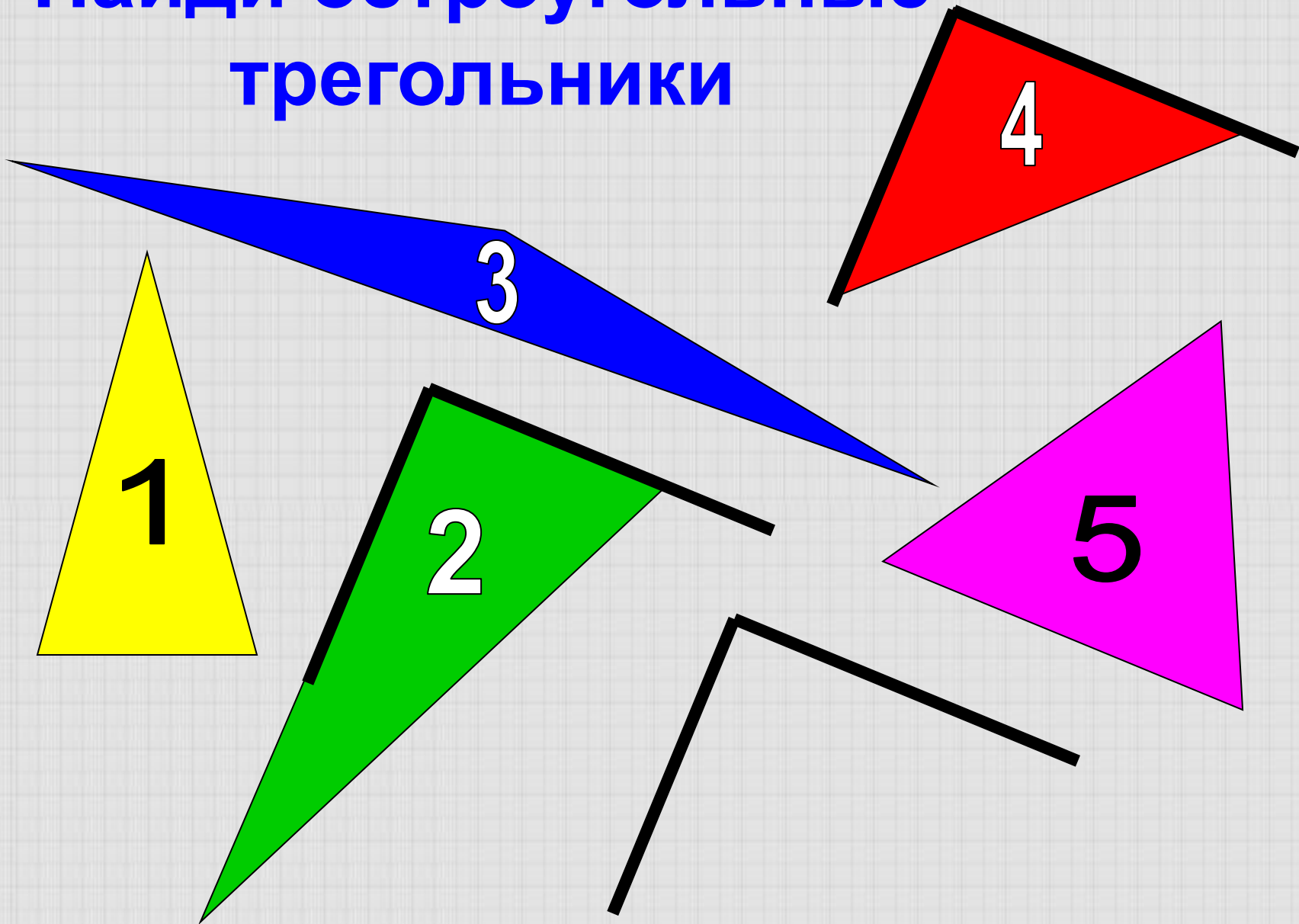
ОСТРОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



ТУПОУГОЛЬНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК



Найди остроугольные треугольники

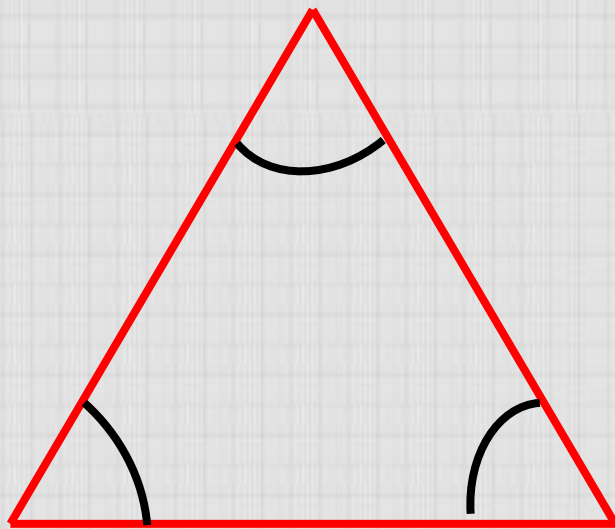


Повторение

Признаки
треугольника:

□ 3 стороны

□ 3 угла

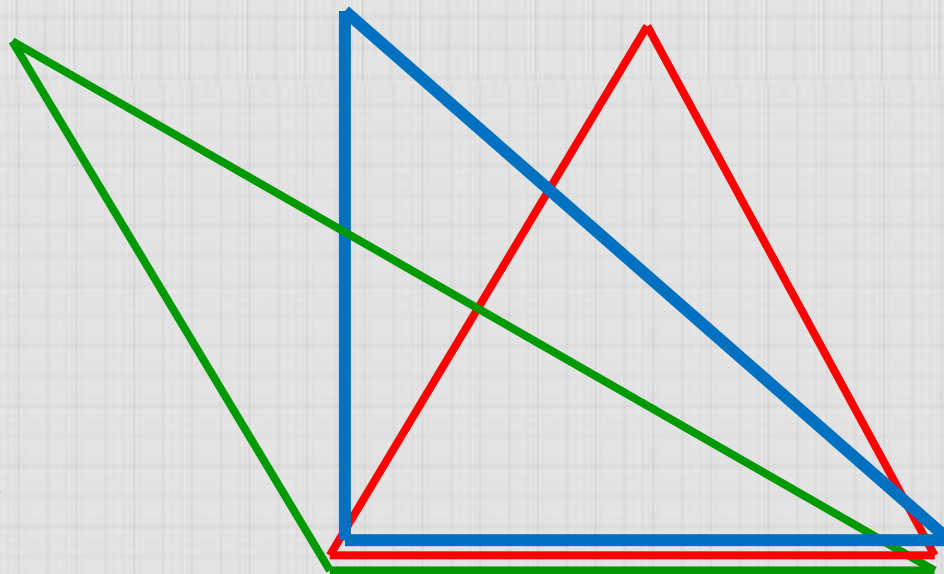


Виды
треугольников по
названию углов:

✓ остроугольный

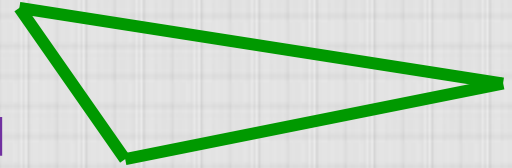
✓ прямоугольный

✓ тупоугольный.



Виды треугольников

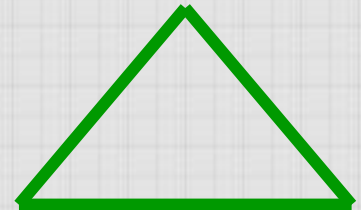
- Треугольники, у которых **все стороны разной длины**, называются **разносторонними** треугольниками



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



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

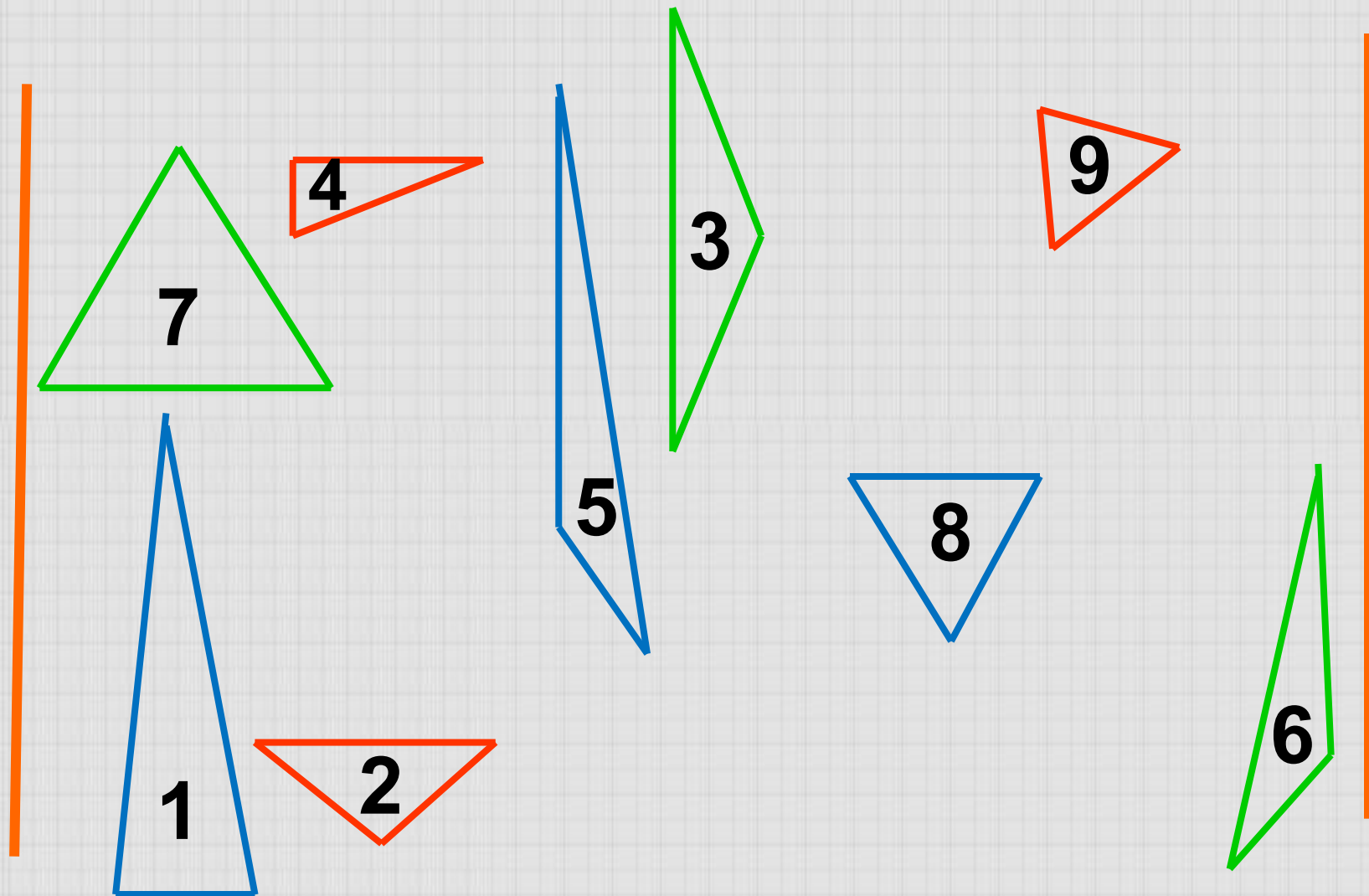


ВИДЫ ТРЕУГОЛЬНИКОВ

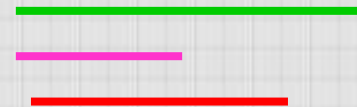
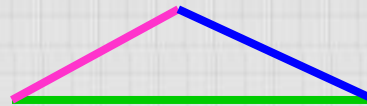
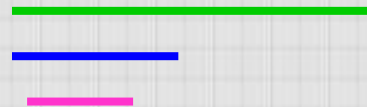
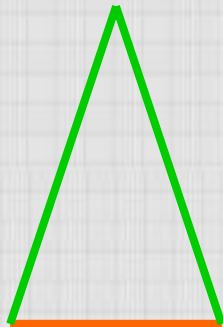
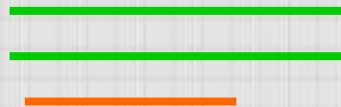
- прямоугольный;
- тупоугольный
- остроугольный
- разносторонний;
- равнобедренный;
- равносторонний

Задание: 1.Рассмотри треугольники.

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

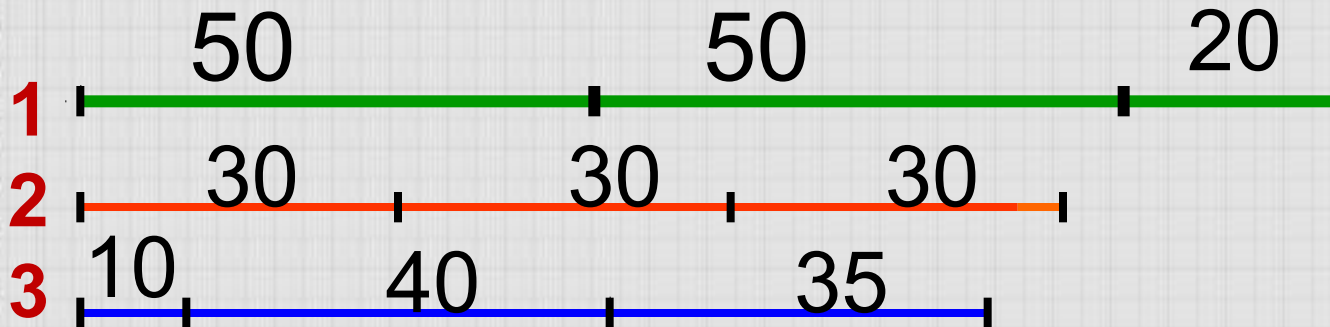
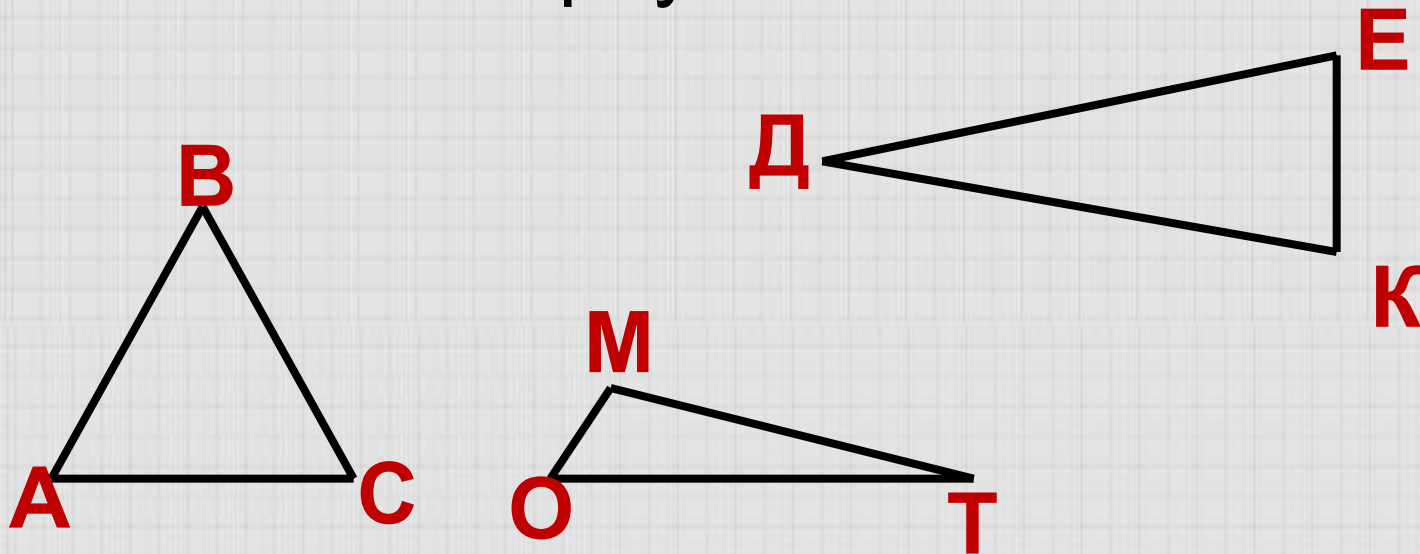


Задание: из палочек сложим
треугольники. Сделаем вывод.



Задача:

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



Проверь.

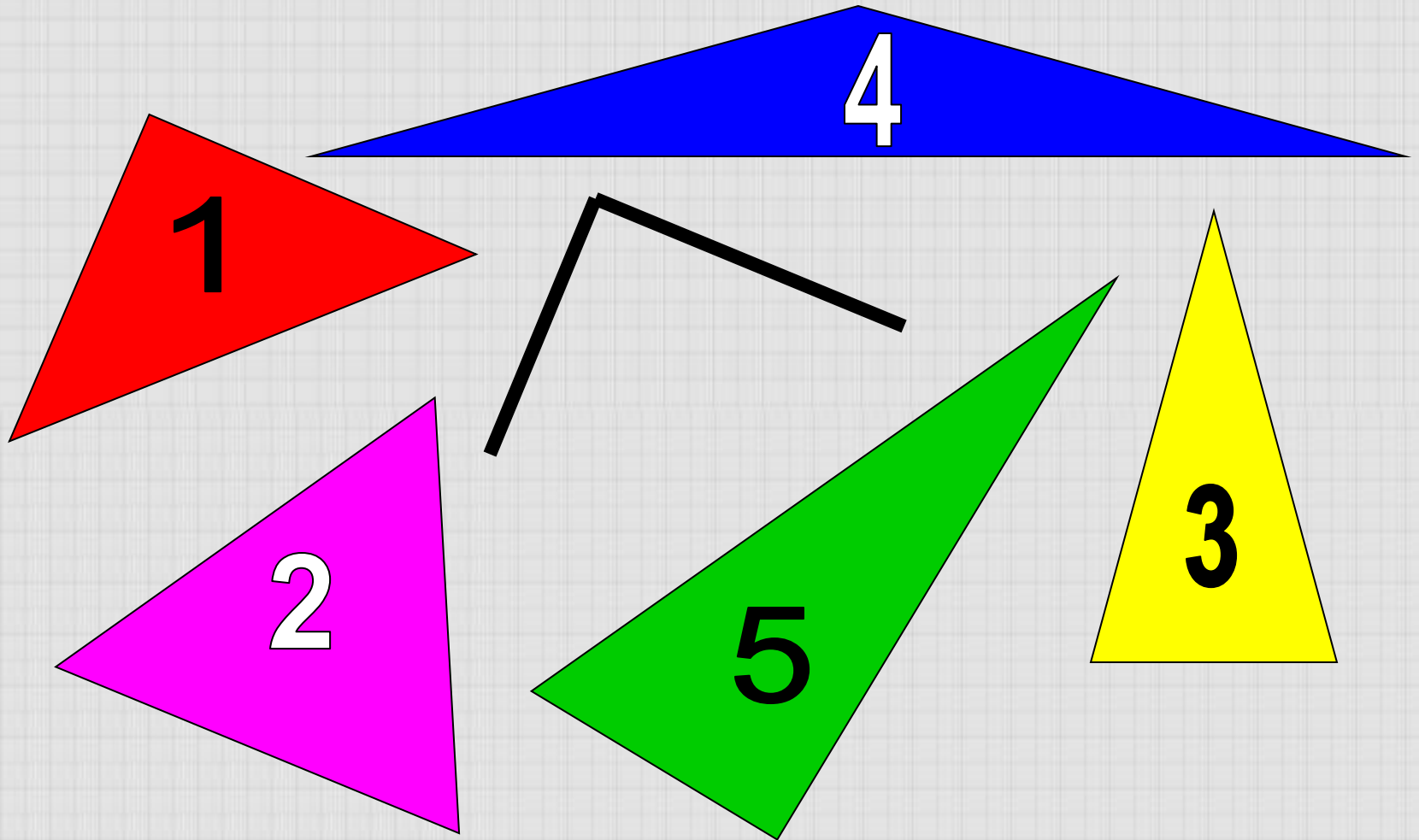
1. $50+50+20=120(\text{см})$ - **Р** \triangle **КДЕ**

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....

