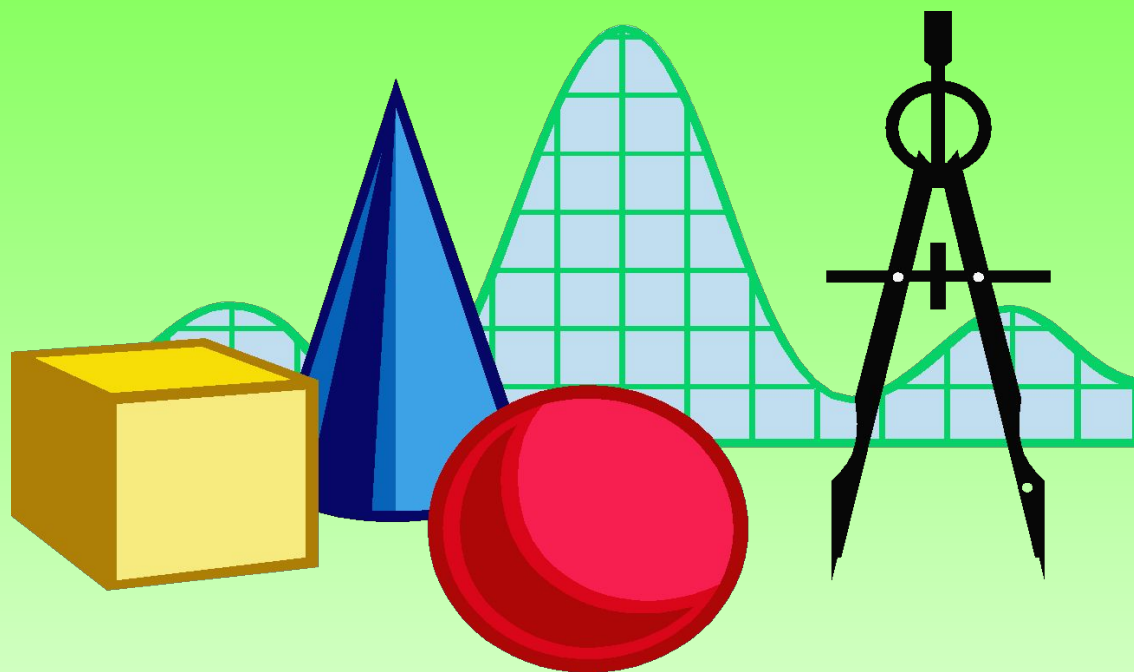


Математика 3 класс.



**А вы готовы не
лениться, а
трудиться?**

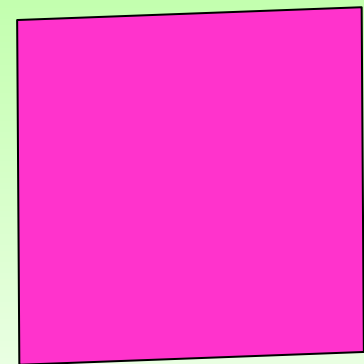
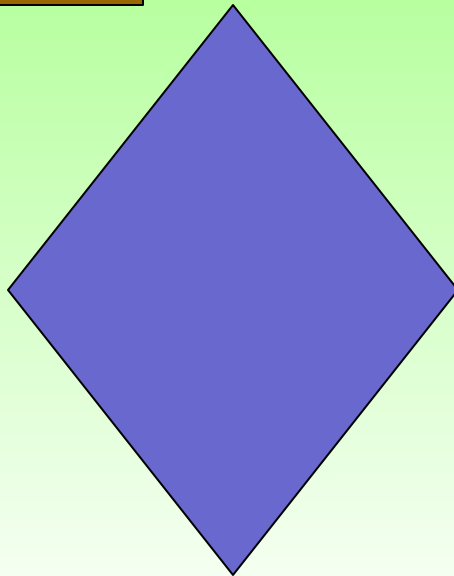
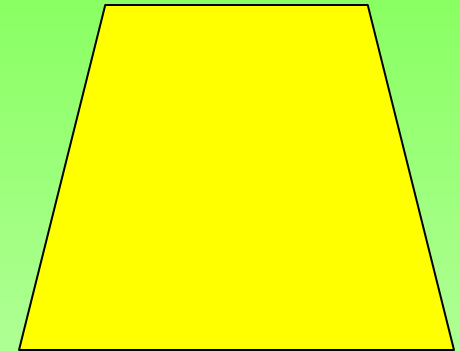
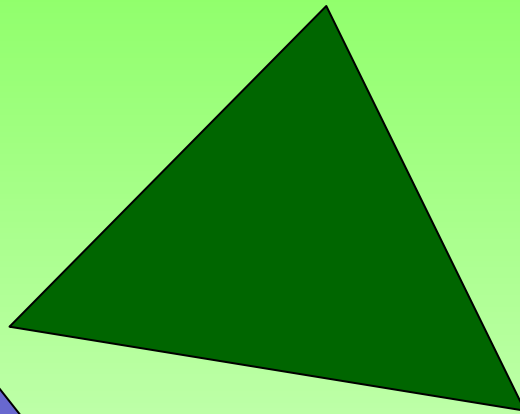
A celebratory graphic for the 75th anniversary of the end of World War II. The number '75' is rendered in a stylized, bold font with black and gold horizontal stripes, resembling the St. George's ribbon. The background is a vibrant blue night sky filled with colorful fireworks in shades of purple, pink, and yellow. At the bottom, a cityscape is visible with illuminated buildings and streets. The word 'Тодого' is written in a large, red, stylized Cyrillic font with a white outline and a red star on the left side.

Тодого

1945-2016

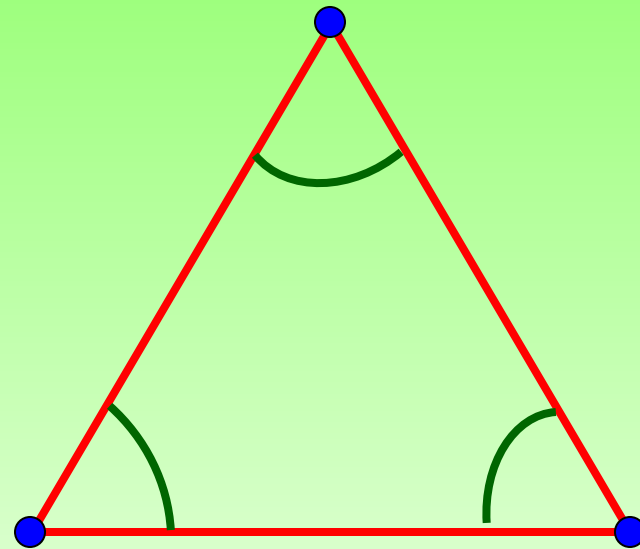


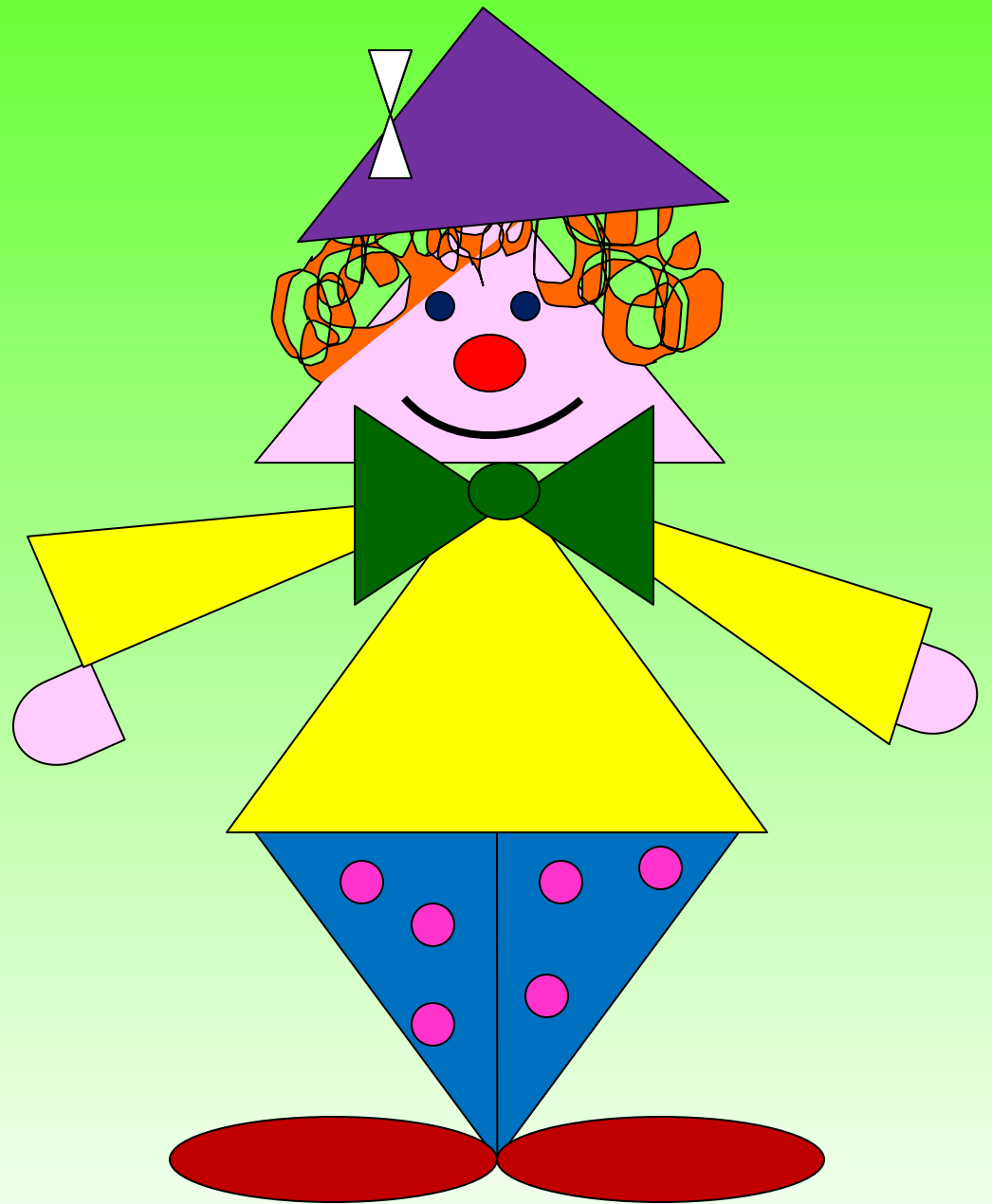
Какая геометрическая фигура лишняя и почему?



Треугольник - это геометрическая фигура

- **три стороны**
- **три угла**
- **три вершины**





Тема урока:

Виды треугольников.

Цель: - познакомиться

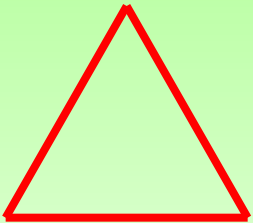
с разными видами треугольников

**- научиться классифицировать
треугольники по признаку «длина
сторон»**

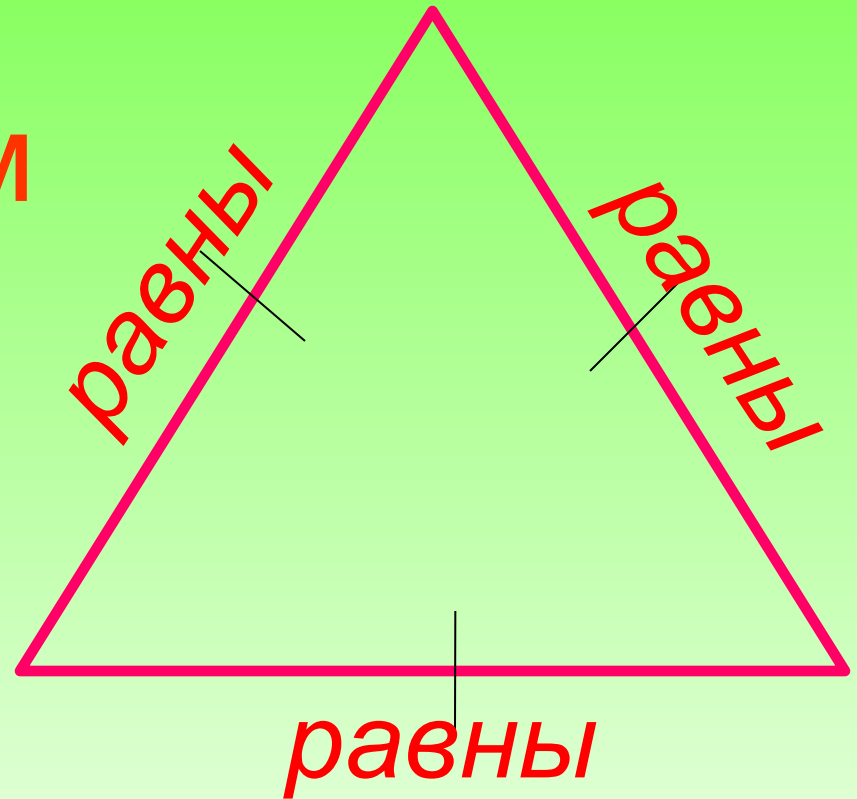
Практическая работа.

Задание: 1. Выбери полоски.

2. Сложи треугольник.



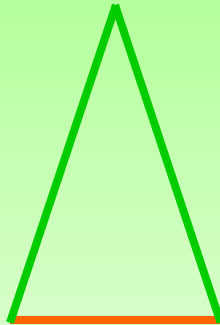
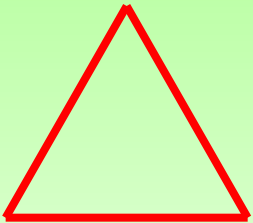
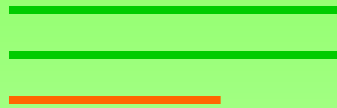
Треугольник, у которого
равны все три стороны,
называется
равносторонним



Практическая работа.

Задание: 1. Выбери полоски.

2. Сложи треугольник.



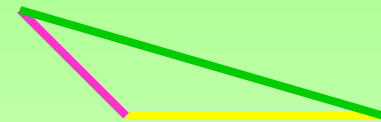
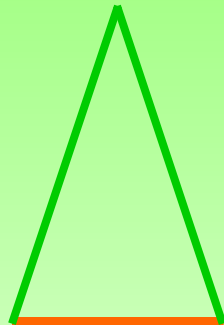
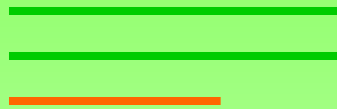
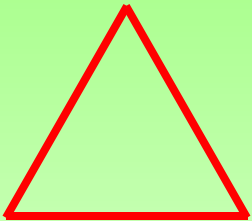
Треугольник, у
которого
равны две
стороны,
называется
равнобедренным



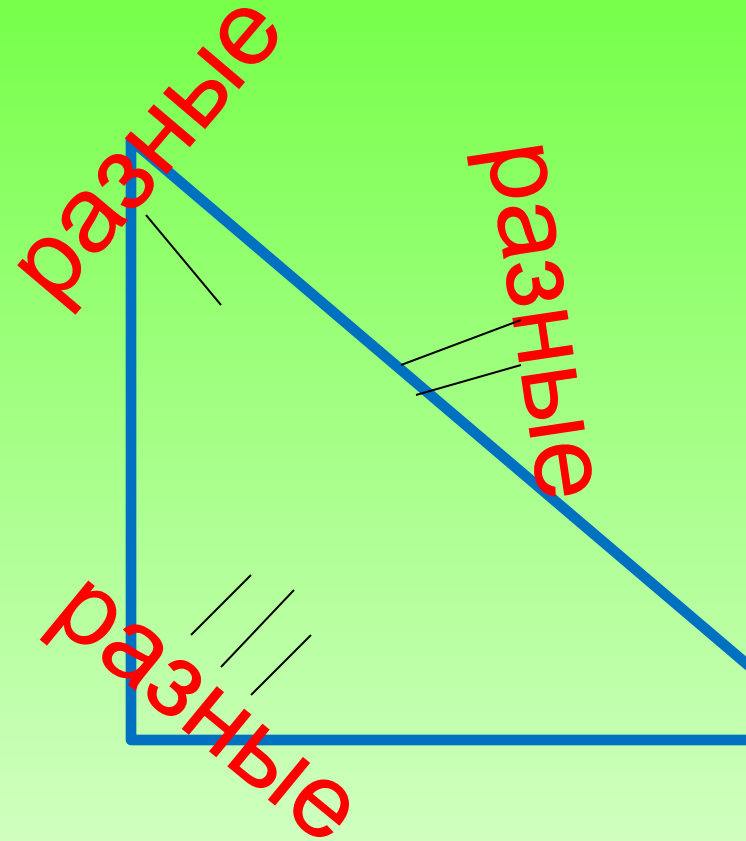
Практическая работа.

Задание: 1. Выбери полоски.

2. Сложи треугольник.

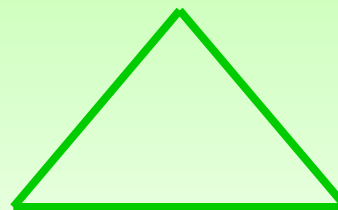
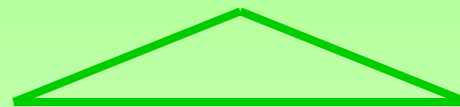
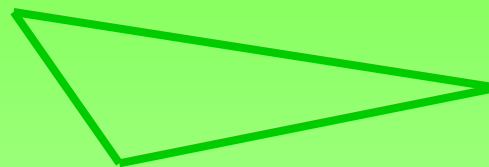


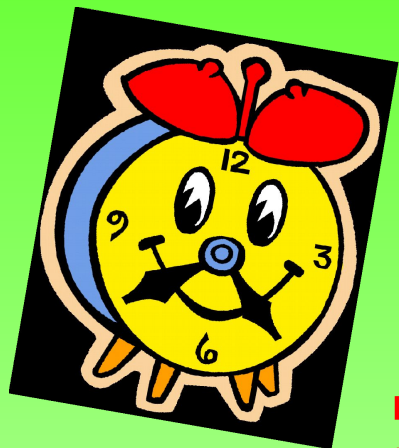
Треугольник, у
которого все
стороны разной
длины,
называется
разносторонним



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**.





ФИЗМИНУТКА

Раз – подняться, потянуться,
Два – согнуться, разогнуться,
Три – в ладоши три хлопка,
 головой три кивка,
На четыре – руки шире,
Пять - руками помахать,
Шесть – за парту тихо сесть.



В годы Великой Отечественной войны солдаты писали письма на листочке бумаги, а затем складывали его особым образом, чтобы получался треугольник.



1941-
1945



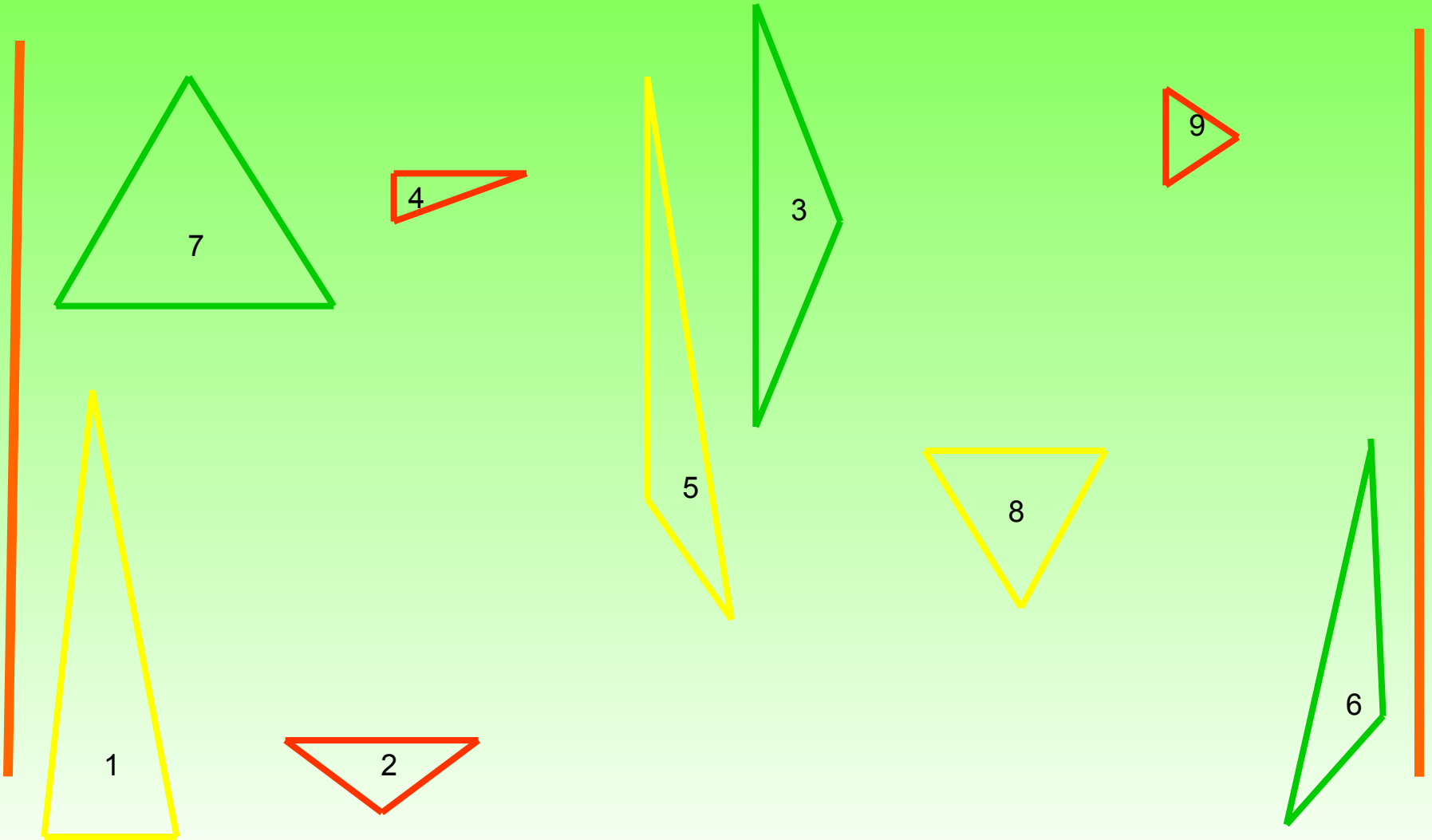
9
Мая



Практическая работа

Задание: 1. Рассмотрите треугольники.

2. Распределите их в три группы по длине сторон.

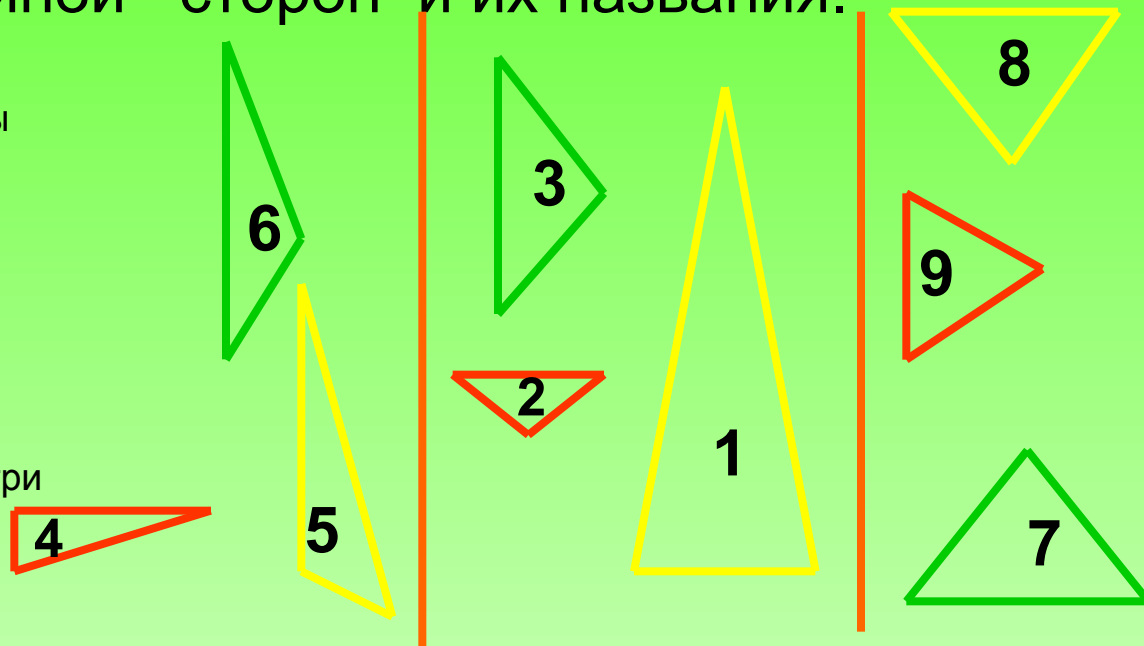


Задание: занеси в таблицу номера треугольников в соответствии с длиной сторон и их названия.

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

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

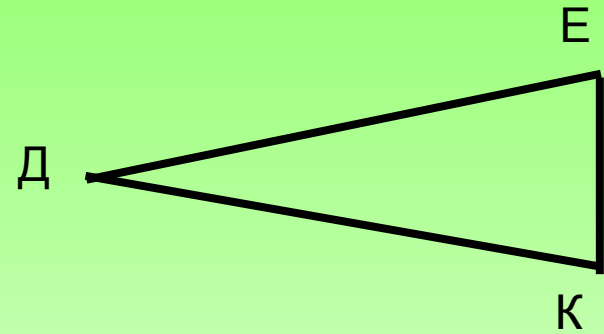
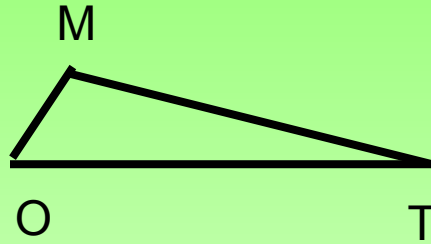
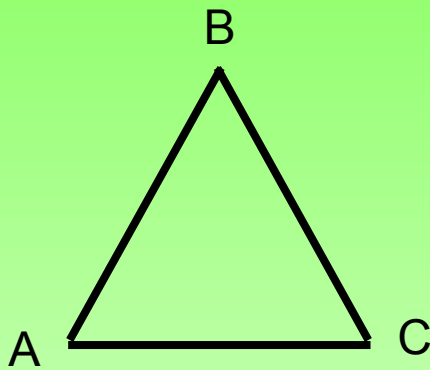
• Треугольники, у которых равны все три стороны, называются **равносторонними**.



Название треугольника	разносторонние	равнобедренные	равносторонние
Номер треугольника	4,5,6	1,2,3	7,8,9

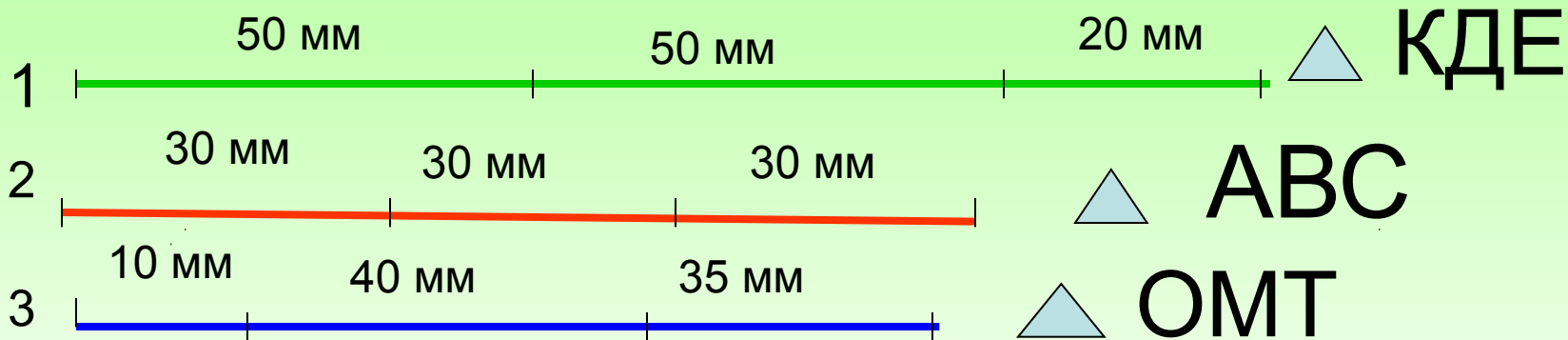
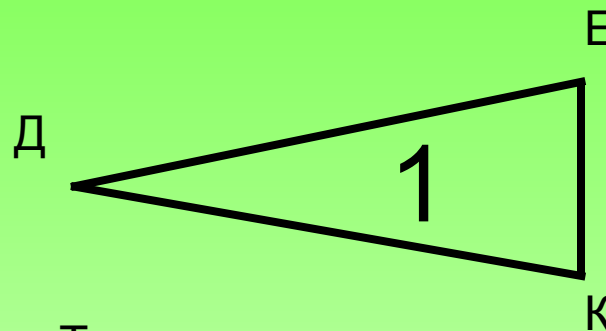
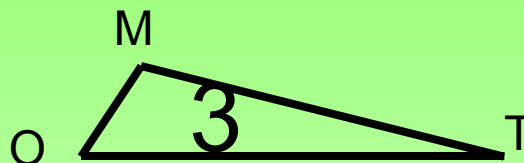
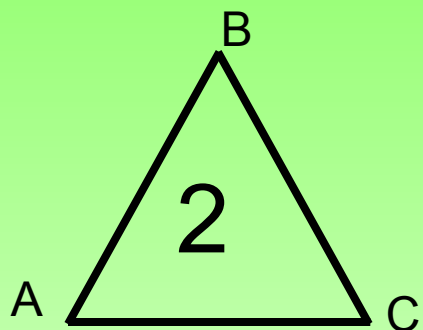
Задача:

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




Задача:


$$P = a + b + c$$



Проверь. Решение.




1. $50+50+20=120$ (мм) периметр  КДЕ

Проверь. Решение.

1. $50+50+20=120$ (мм) периметр  КДЕ

2. $30 \cdot 3 = 90$ (мм) периметр  АВС

Проверь. Решение.

1. $50+50+20=120$ (мм) периметр  КДЕ
2. $30 \cdot 3 =90$ (мм) периметр  АВС
3. $10+40+35=85$ (мм) периметр  ОМТ



Сегодня на уроке:

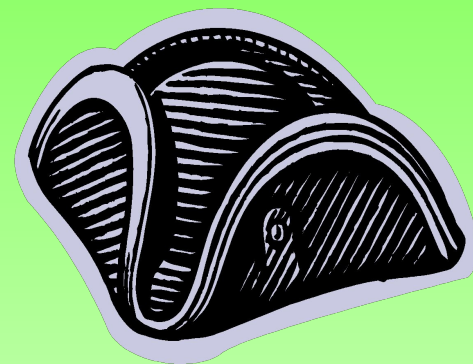
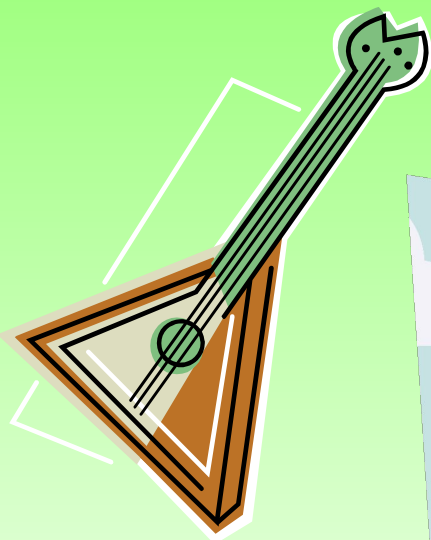
Я узнал

Я научился...

Мне понравилось

.....

Где в жизни нам пригодятся знания о треугольнике?



Логическая задача.

**Сосчитай все треугольники.
Обозначь их заглавными
латинскими буквами. Напиши
вид треугольников.**



СПАСИБО ЗА УРОК