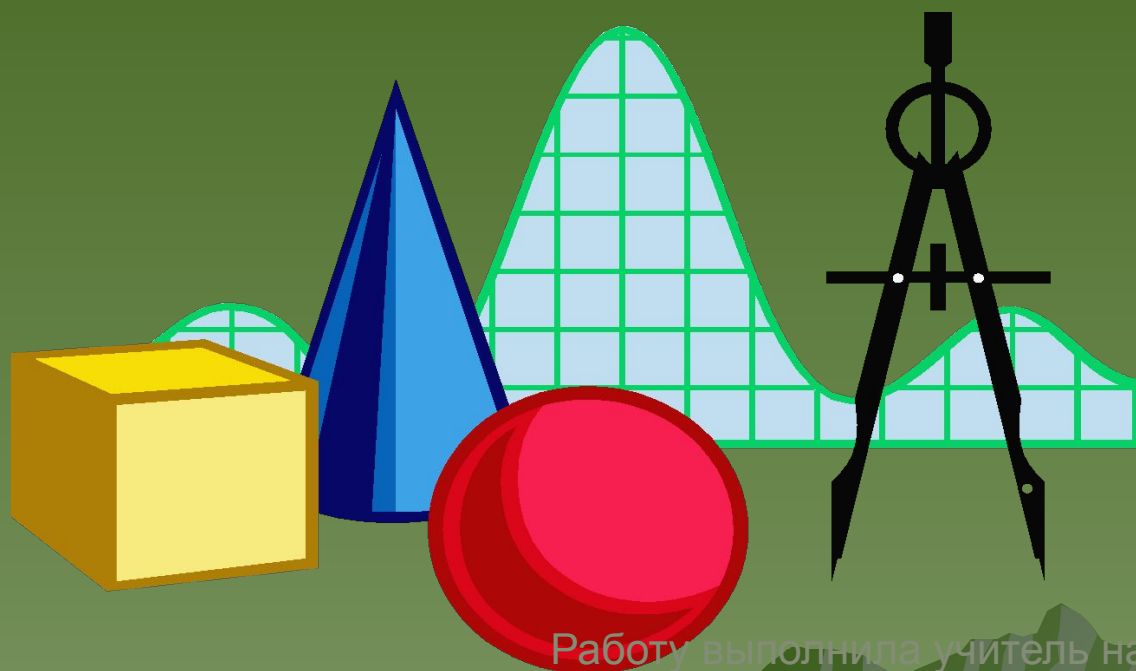
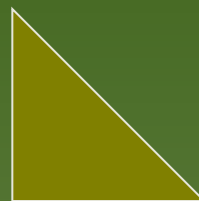
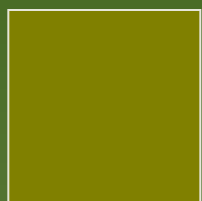


Математика 3 класс.



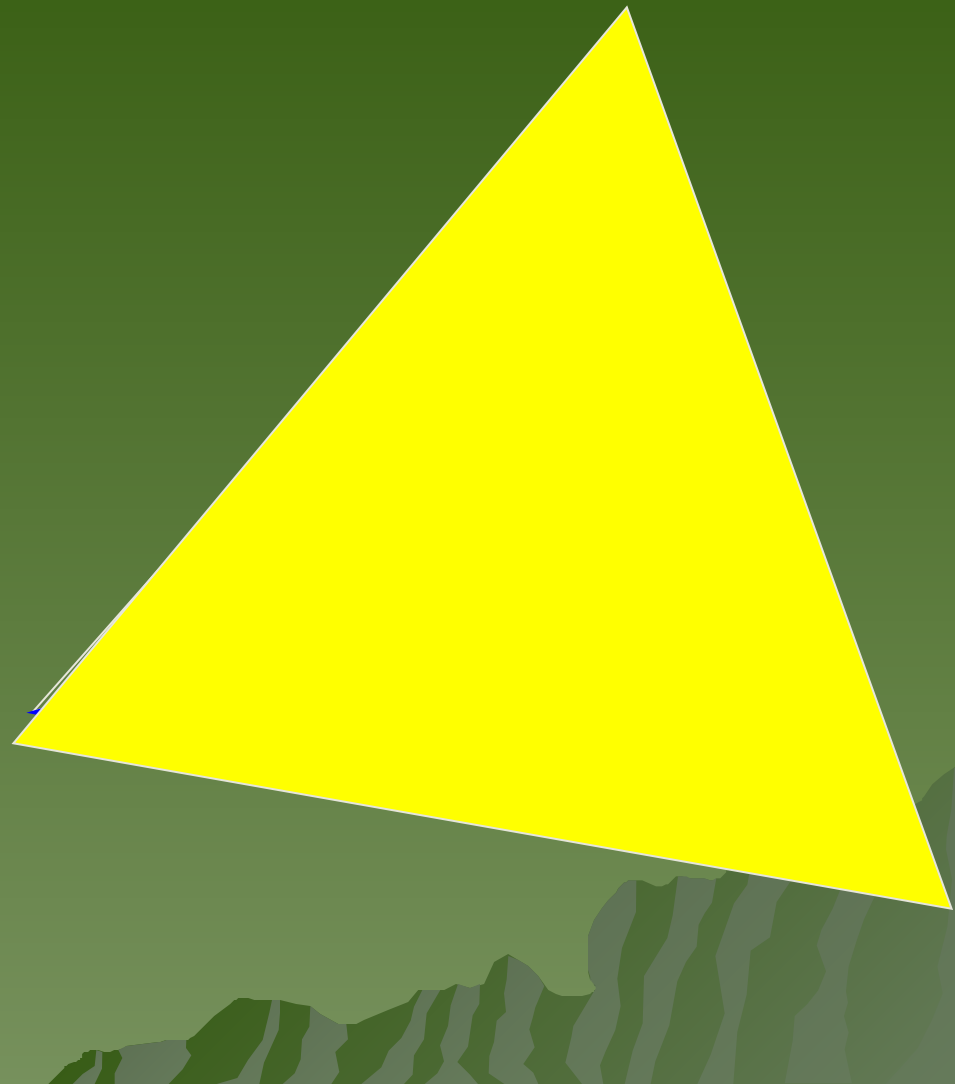
Работу выполнила учитель начальных классов:
Кузнецова О.П.

Какая фигура лишняя?



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.



ЗАДАЧА

К трём зайчатам в час обеда

Прискакали два соседа.

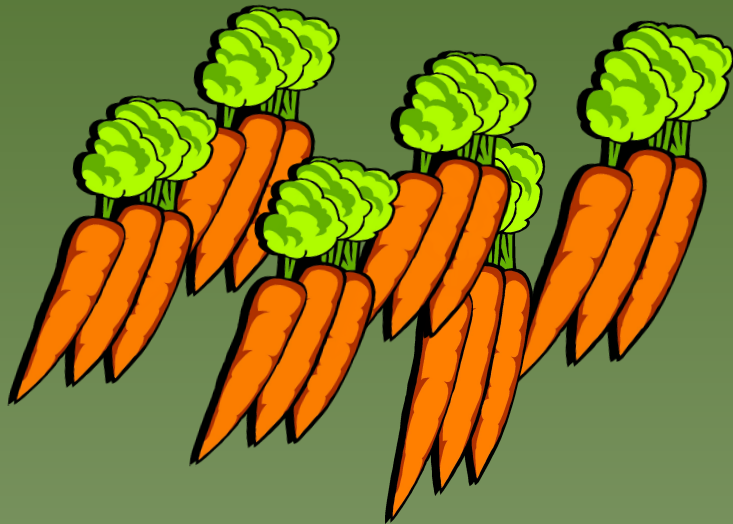
В огороде зайцы сели

И по семь морковок съели.

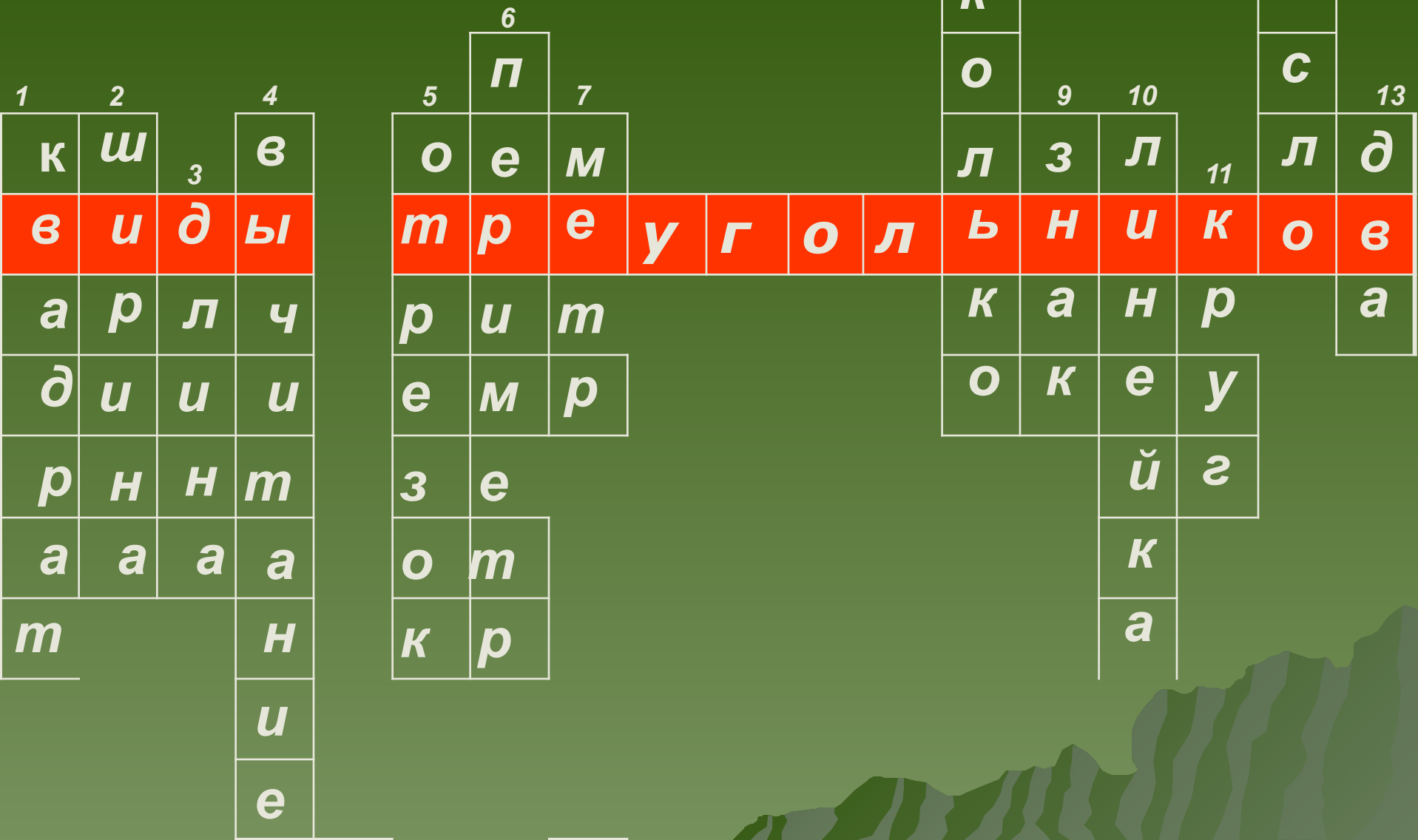
Кто считать, ребята, ловок,

Сколько съедено морковок?

$$(3+2) \cdot 7 = 35$$



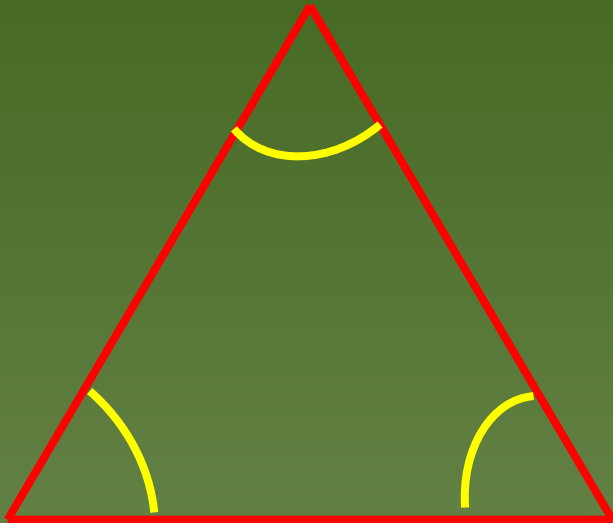
Кроссворд



Повторение

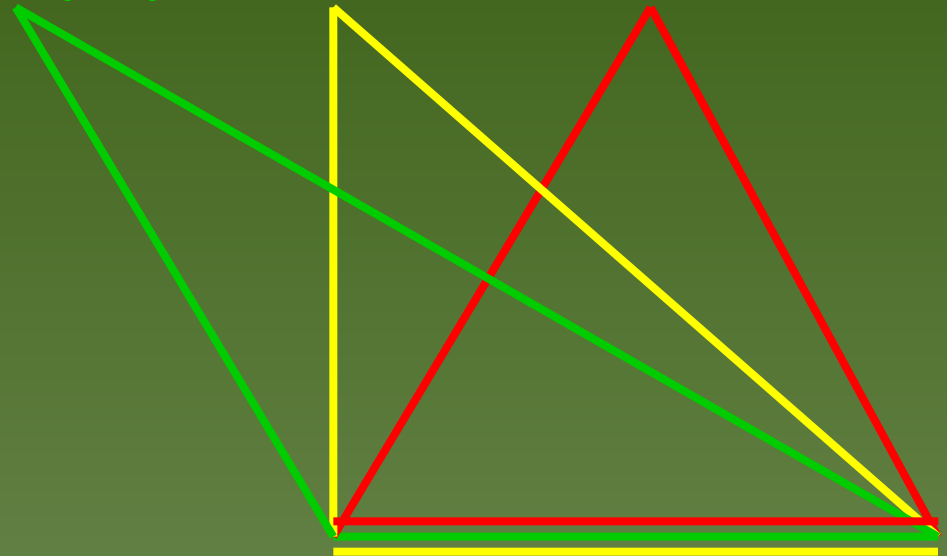
Признаки треугольника:

- три стороны
- три угла



Виды треугольников по названию углов:

- остроугольный
- прямоугольный
- тупоугольный.

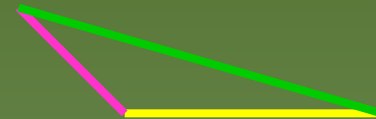
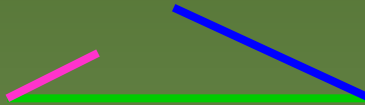
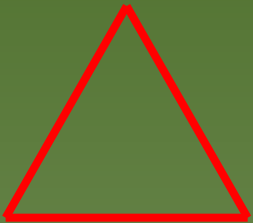
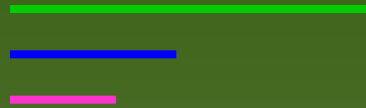


Практическая работа.

Задание:

1. Выбери палочки.

2. Сложи треугольник.



Запомни!

Сумма длин двух любых сторон
треугольника всегда больше длины
третьей стороны.



ФИЗМИНУТКА



Виды треугольников

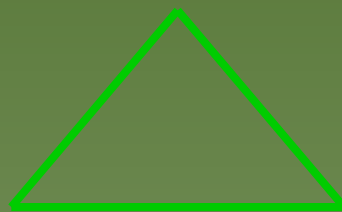
- ♦ Треугольники, у которых все стороны разной длины, называются **разносторонними** треугольниками



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



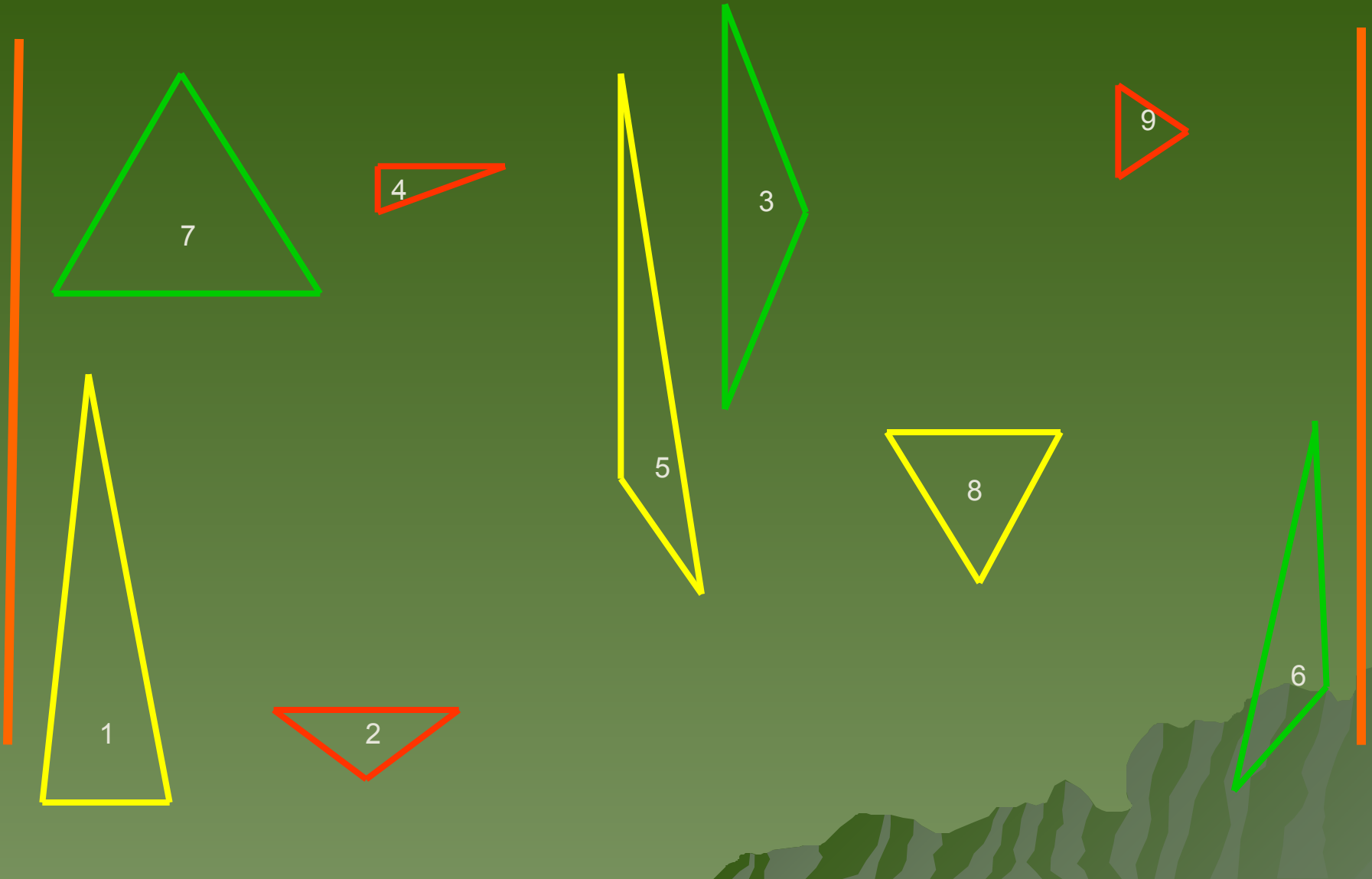
- ♦ Треугольники, у которых равны все три стороны, называются **равносторонними**.



Практическая работа

Задание: 1.Рассмотри треугольники.

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

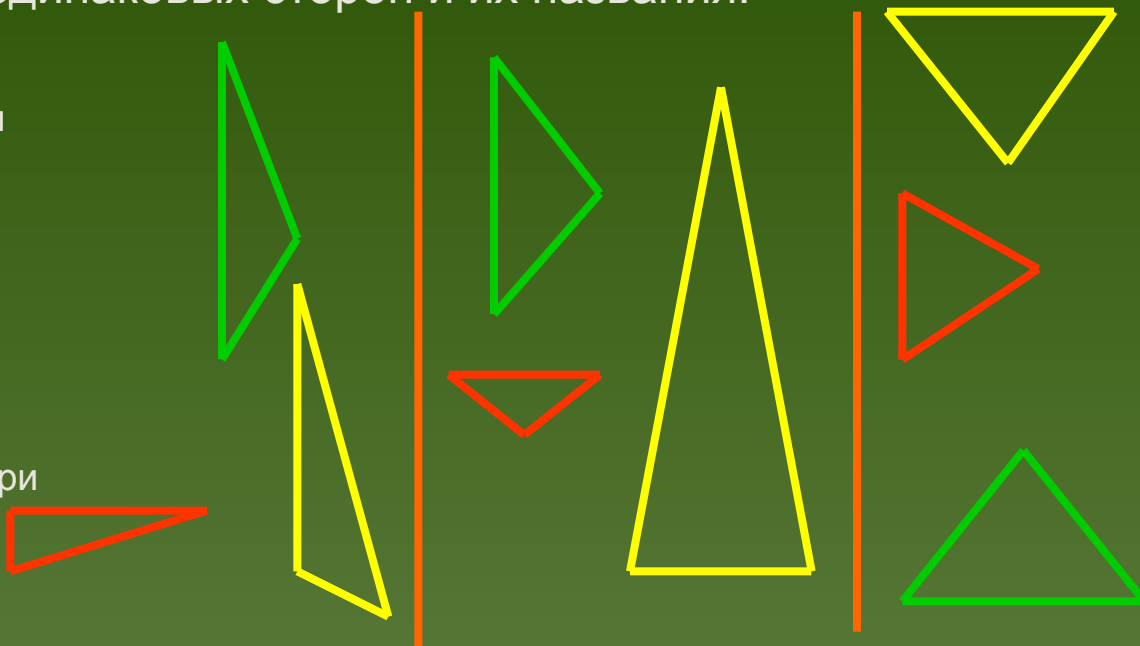


Задание: занеси в таблицу номера треугольников в соответствии с количеством одинаковых сторон и их названия.

- 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**.



Количество сторон одинаковой длины	0 (нет)	2	3
Номер треугольника	4,5,6	1,2,3	7,8,9
Название треугольника	разносторонние	равнобедренные	равносторонние

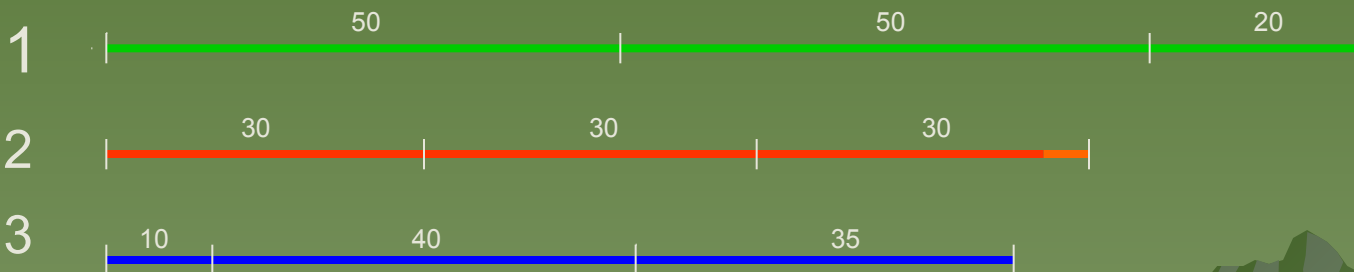
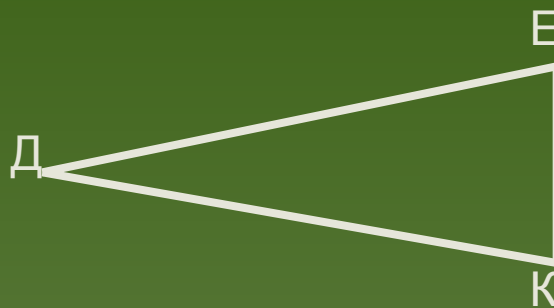
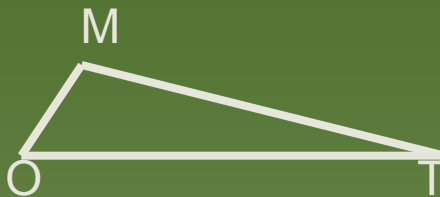
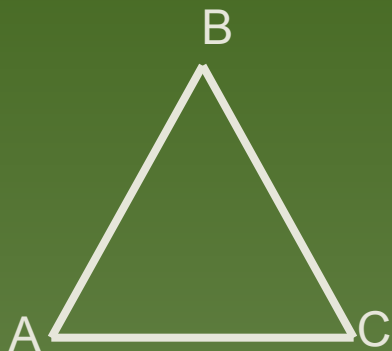


Контрольные вопросы

- ◆ Всякий ли равнобедренный треугольник будет равносторонним треугольником?
- ◆ Всякий ли равносторонний треугольник будет равнобедренным?

Задача:

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



Проверь.

- | | | |
|-----------------------------|------------|-----|
| 1. $50+50+20=120\text{мм}$ | периметр ▲ | КДЕ |
| 2. $30 \cdot 3=90\text{мм}$ | периметр ▲ | АВС |
| 3. $10+40+35=85\text{мм}$ | периметр ▲ | ОМТ |

