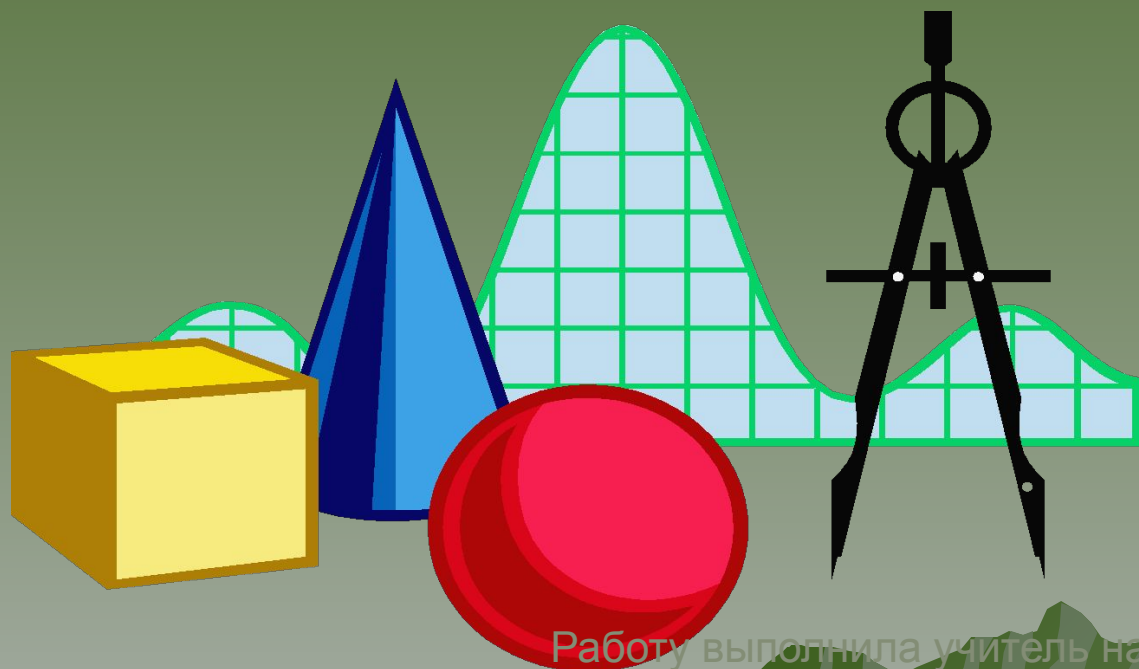
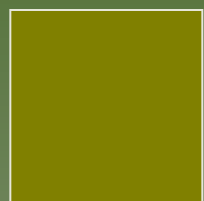


Математика 3 класс.



Работу выполнила учитель начальных классов:
Кузнецова О.П.

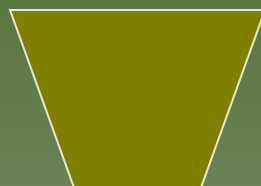
Какая фигура лишняя?



1



2



3



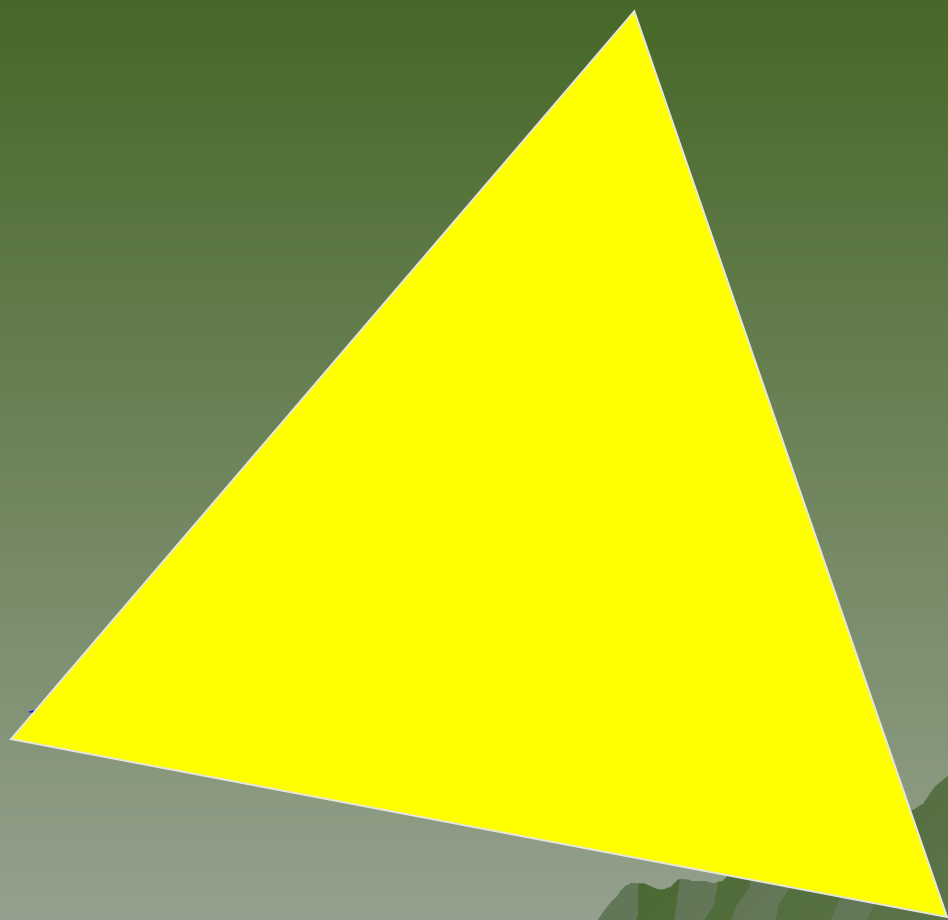
4



5

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.

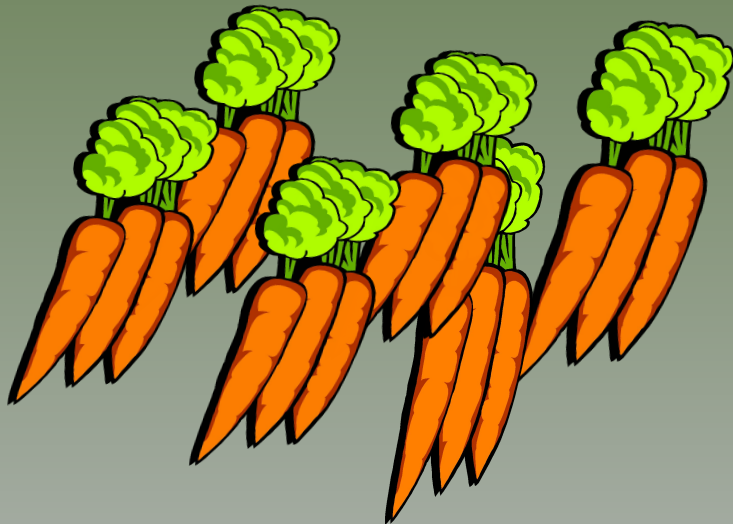
В огороде зайцы сели

И по семь морковок съели.

Кто считать, ребята, ловок,

Сколько съедено морковок?

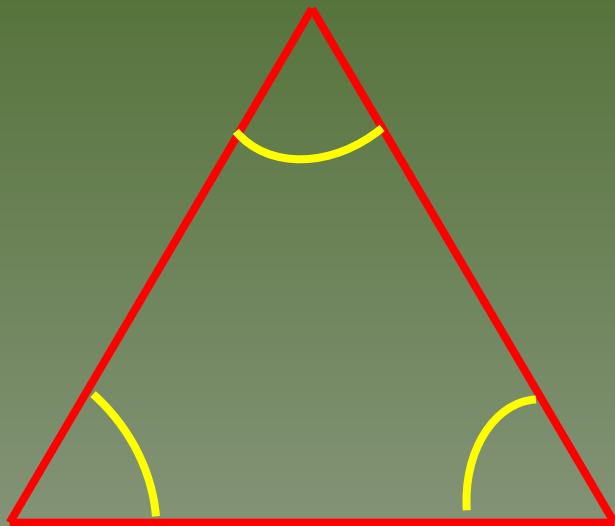
$$(3+2) \cdot 7 = 35$$



Повторение

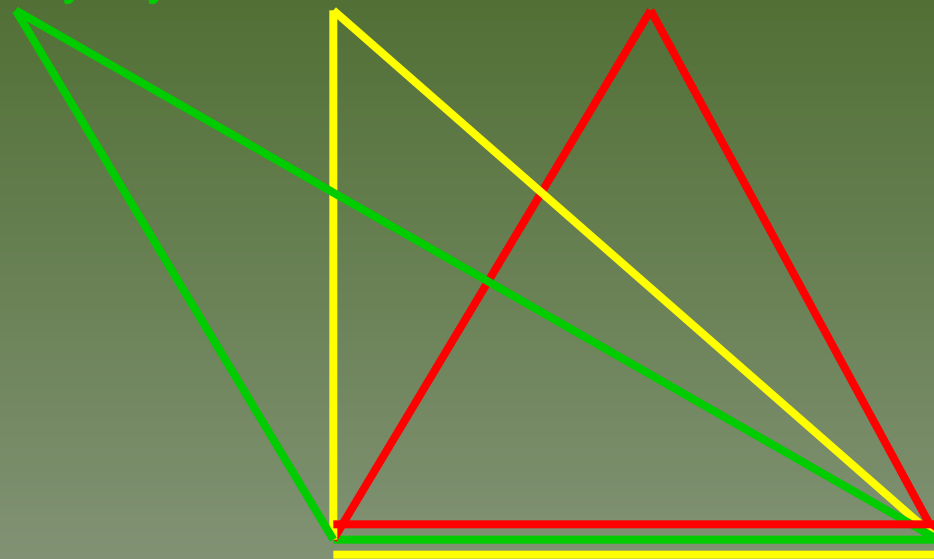
Признаки треугольника:

- три стороны
- три угла



Виды треугольников по названию углов:

- остроугольный
- прямоугольный
- тупоугольный.

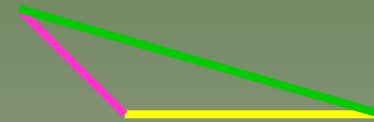
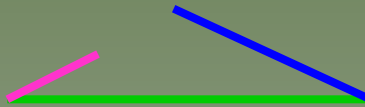
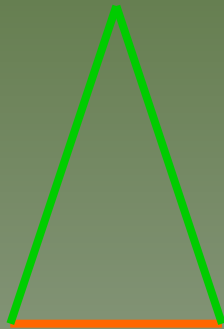
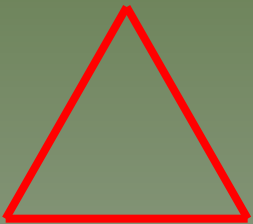


Практическая работа.

Задание:

1. Выбери палочки.

2. Сложи треугольник.



Запомни!

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

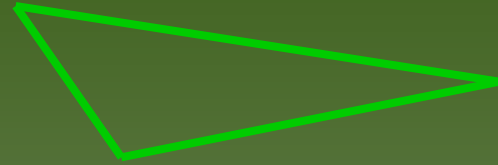


ФИЗМИНУТКА

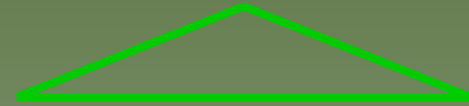


Виды треугольников

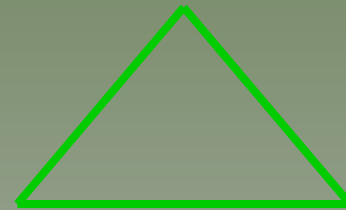
- ◆ Треугольники, у которых все стороны разной длины, называются **разносторонними** треугольниками



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



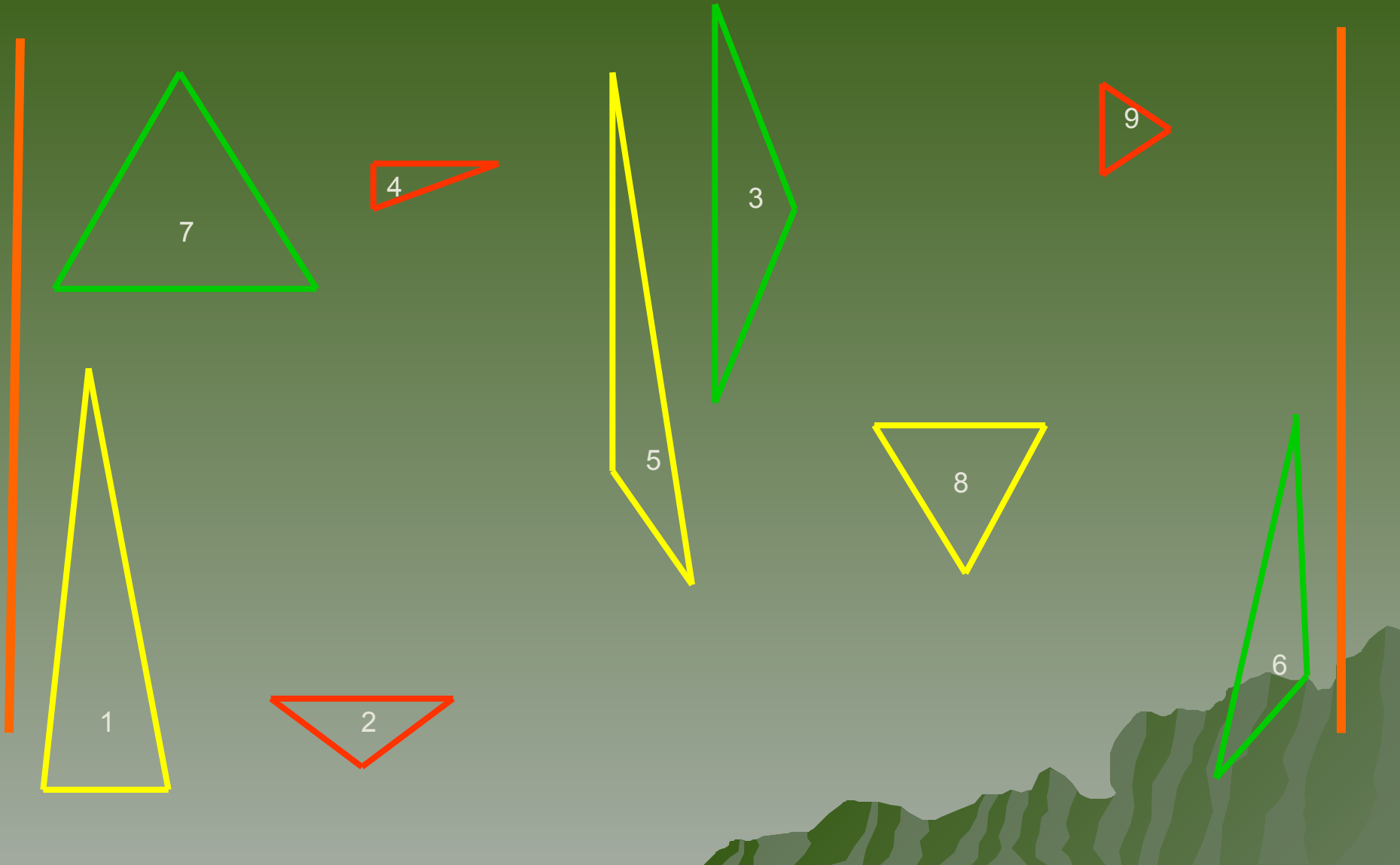
- ◆ Треугольники, у которых равны все три стороны, называются **равносторонними**.



Практическая работа

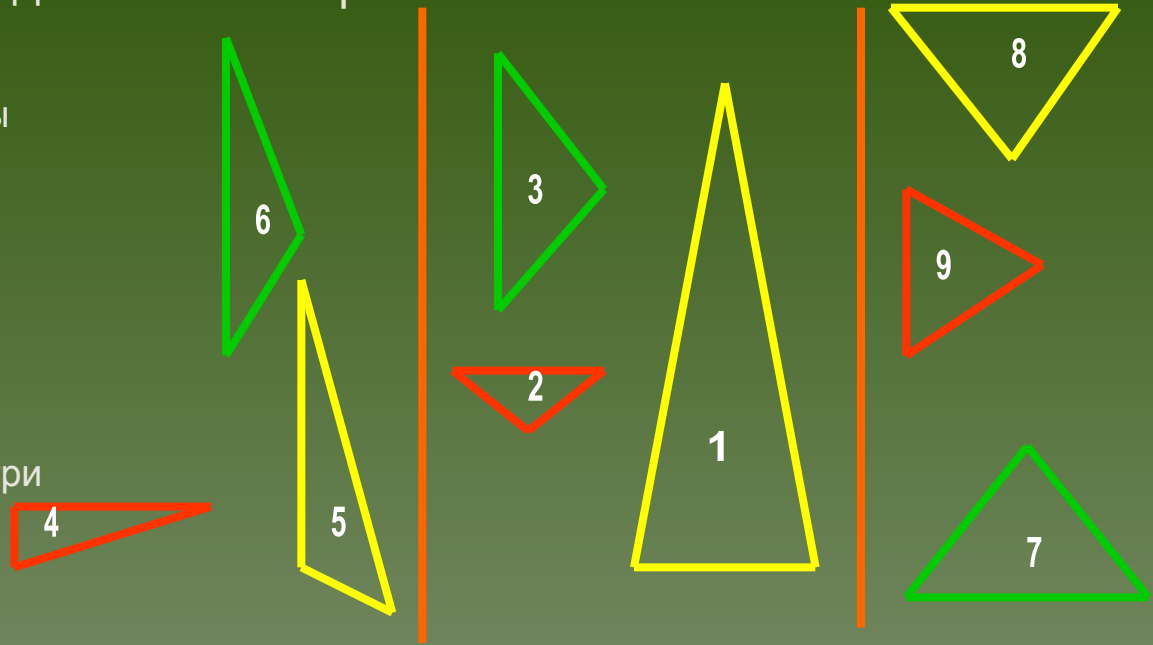
Задание: 1. Рассмотрите треугольники.

2. Распределите 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

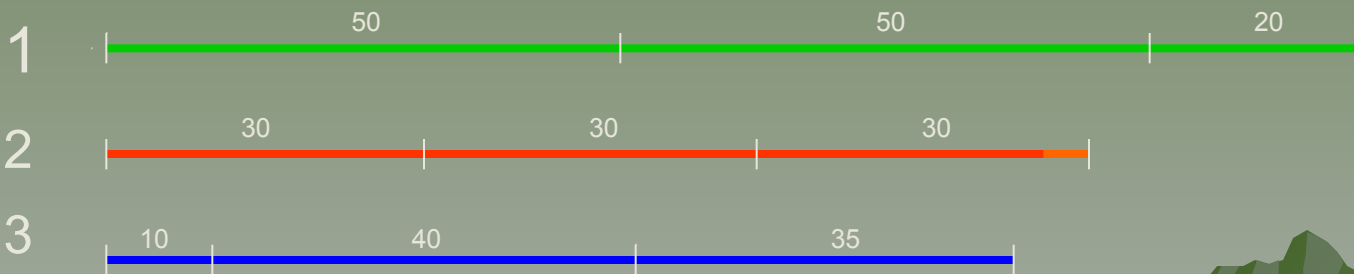
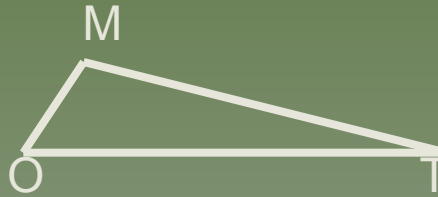
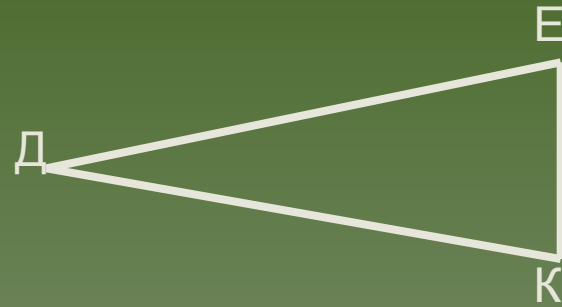
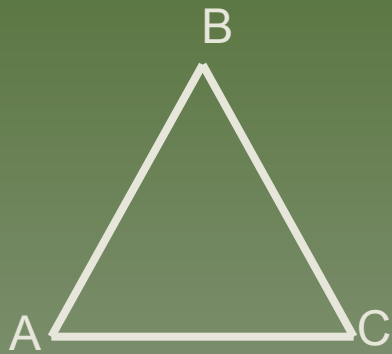


Контрольные вопросы

- ◆ 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

