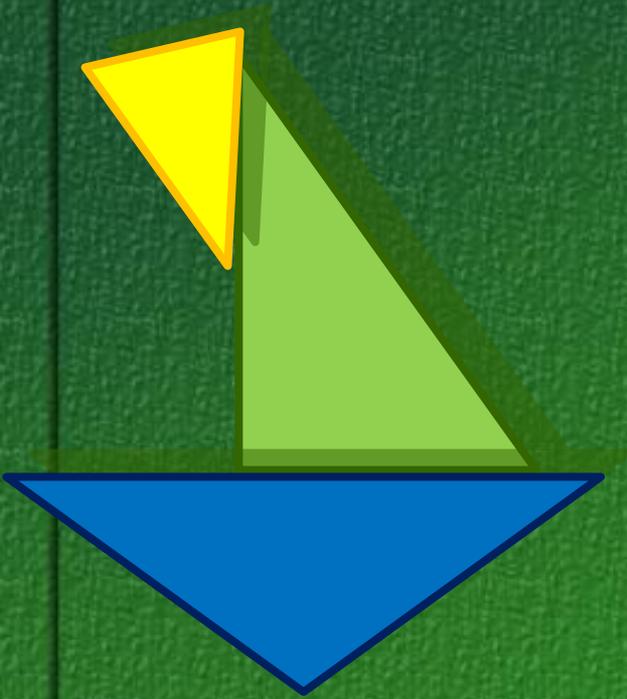


Классификация треугольников по сторонам

2 класс



Выполнила:

Учитель начальных классов

Ларкина С.А.

1. Устный счет

$$46+6$$

$$80-6$$

$$53-12$$

$$54+10$$

2. Работа в парах

Как называется отрезок в треугольнике?

Как называется точка соединения двух сторон?

Что образуют в треугольнике две стороны?

Как называется угол, образованный горизонтальным и вертикальным лучом?

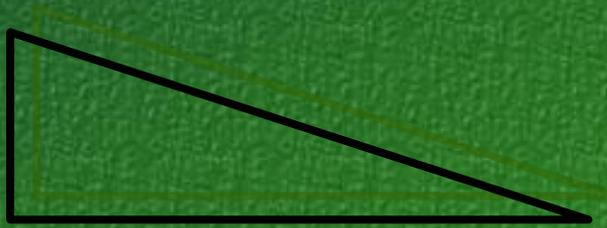
Угол, меньше прямого угла, называется...

Угол, больше прямого угла, называется...

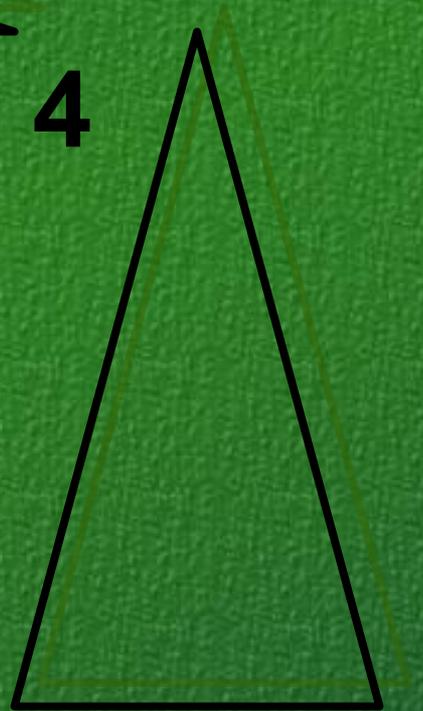
1



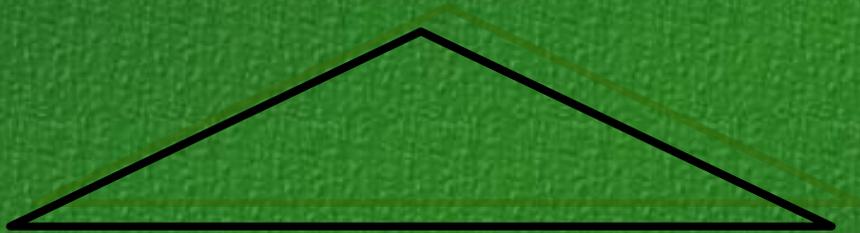
2



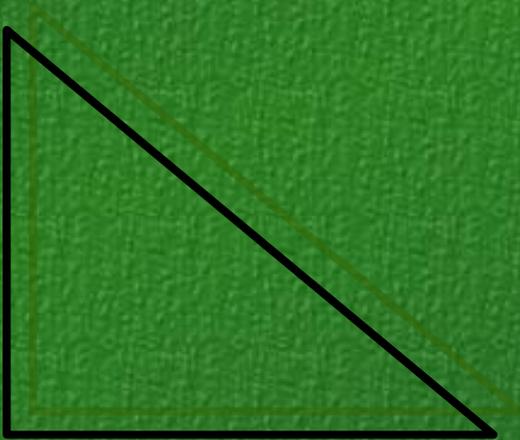
4



3



5



6



3. Актуализация знаний

Все ли вам известно о треугольнике?

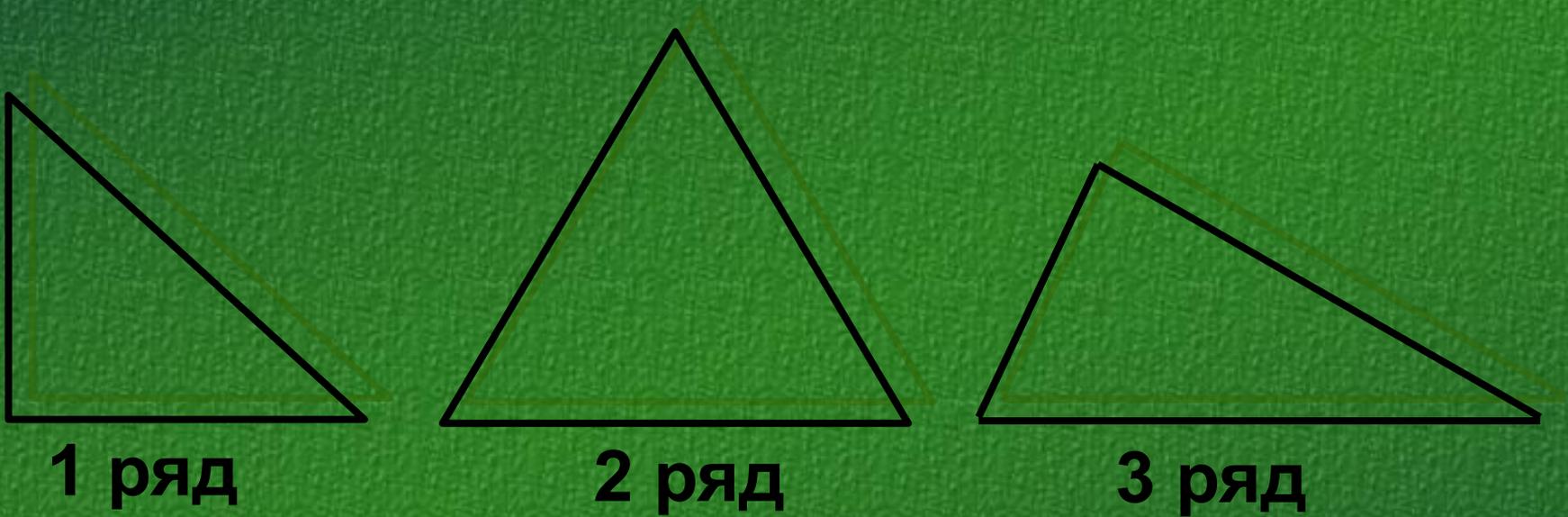


4. Постановка цели и задач урока

Цель: Сформировать представление учащихся о разных видах треугольников.

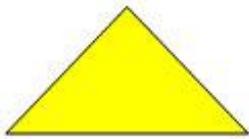
Задачи: научиться классифицировать треугольники по видам углов и сторон.

5. Формирование новых знаний. Практическая работа

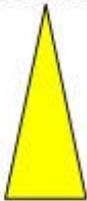


Виды треугольников

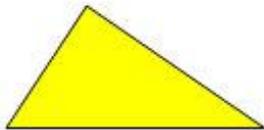
по сторонам



равносторонний

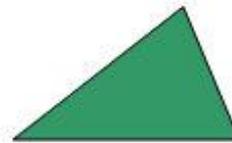


равнобедренный

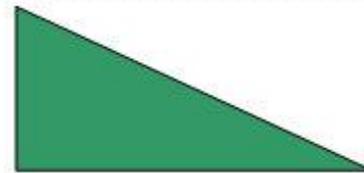


разносторонний

по углам



остроугольный

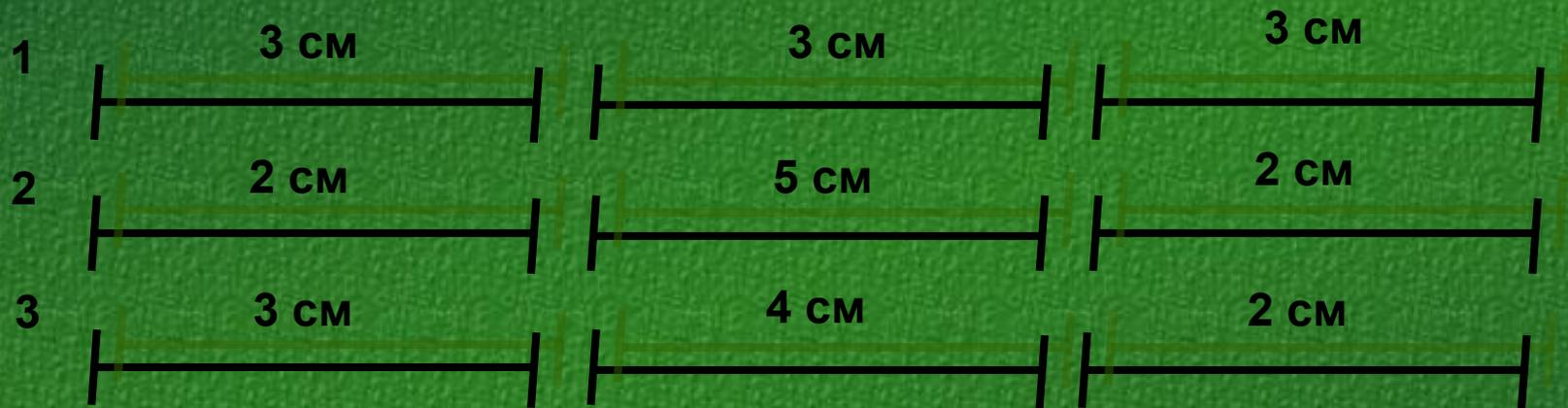


прямоугольный



тупоугольный

6. Закрепление нового материала.



- 1 треугольник – равносторонний
- 2 треугольник – равнобедренный
- 3 треугольник - разносторонний

7. Работа по учебнику.

Первая сторона треугольника равна 3 см, а вторая и третья стороны – на 1 и 2 см больше, чем первая, соответственно.

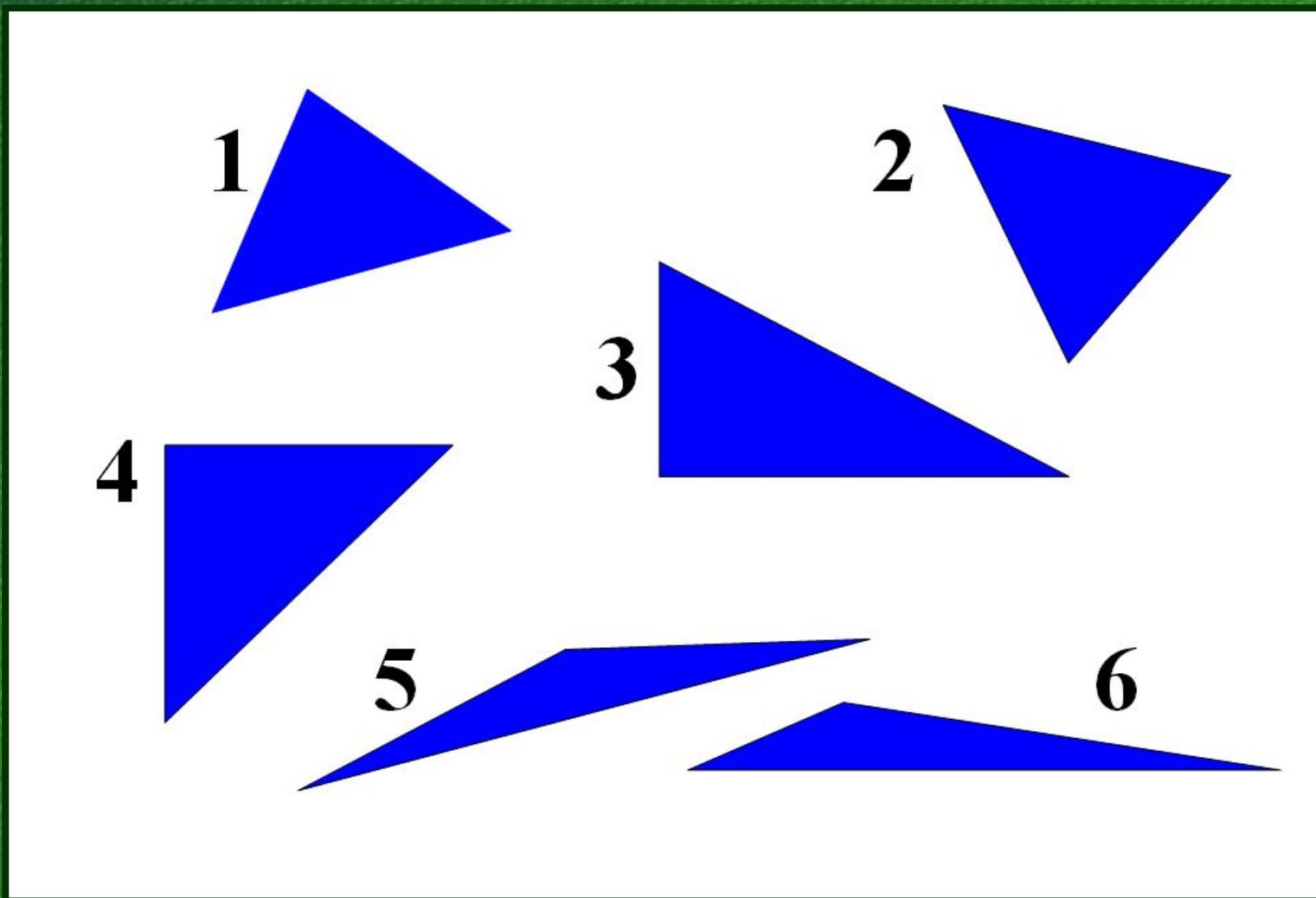
Найдите стороны треугольника.

Постройте треугольник. Найдите периметр треугольника.

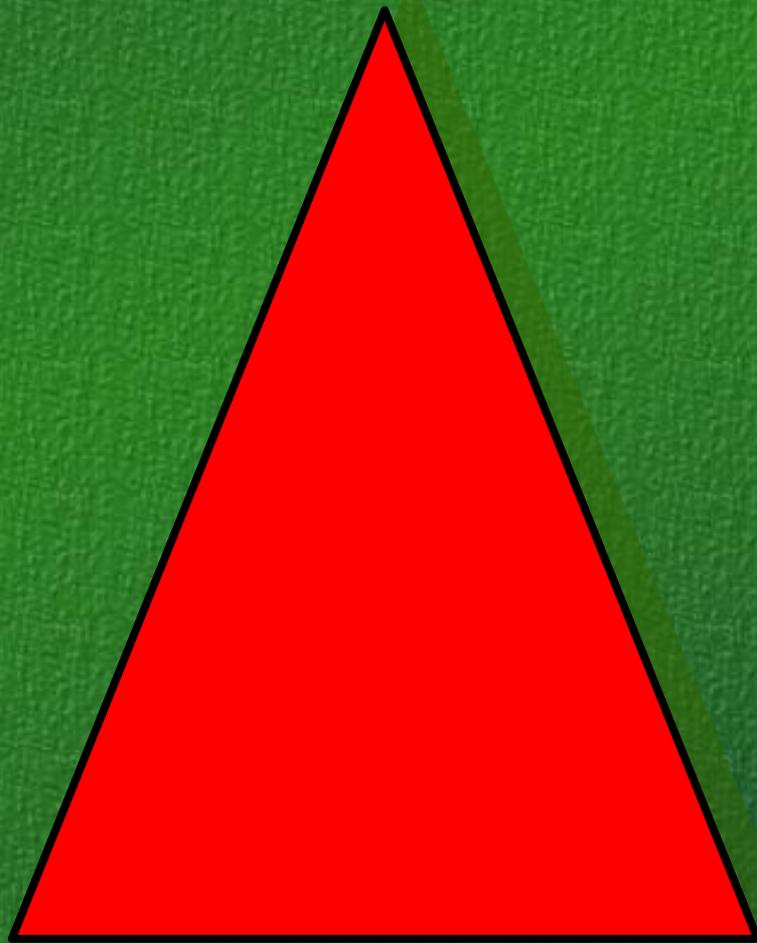
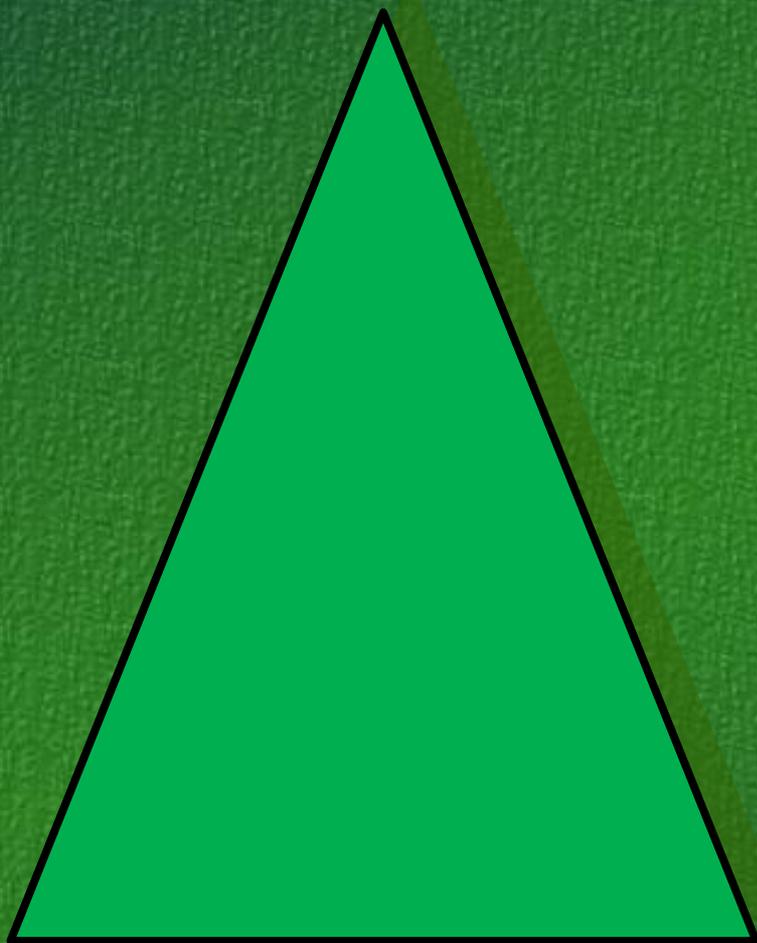
Прямоугольный,
разносторонний
треугольник



8. Работа в группах. Классифицировать треугольники по сторонам и углам



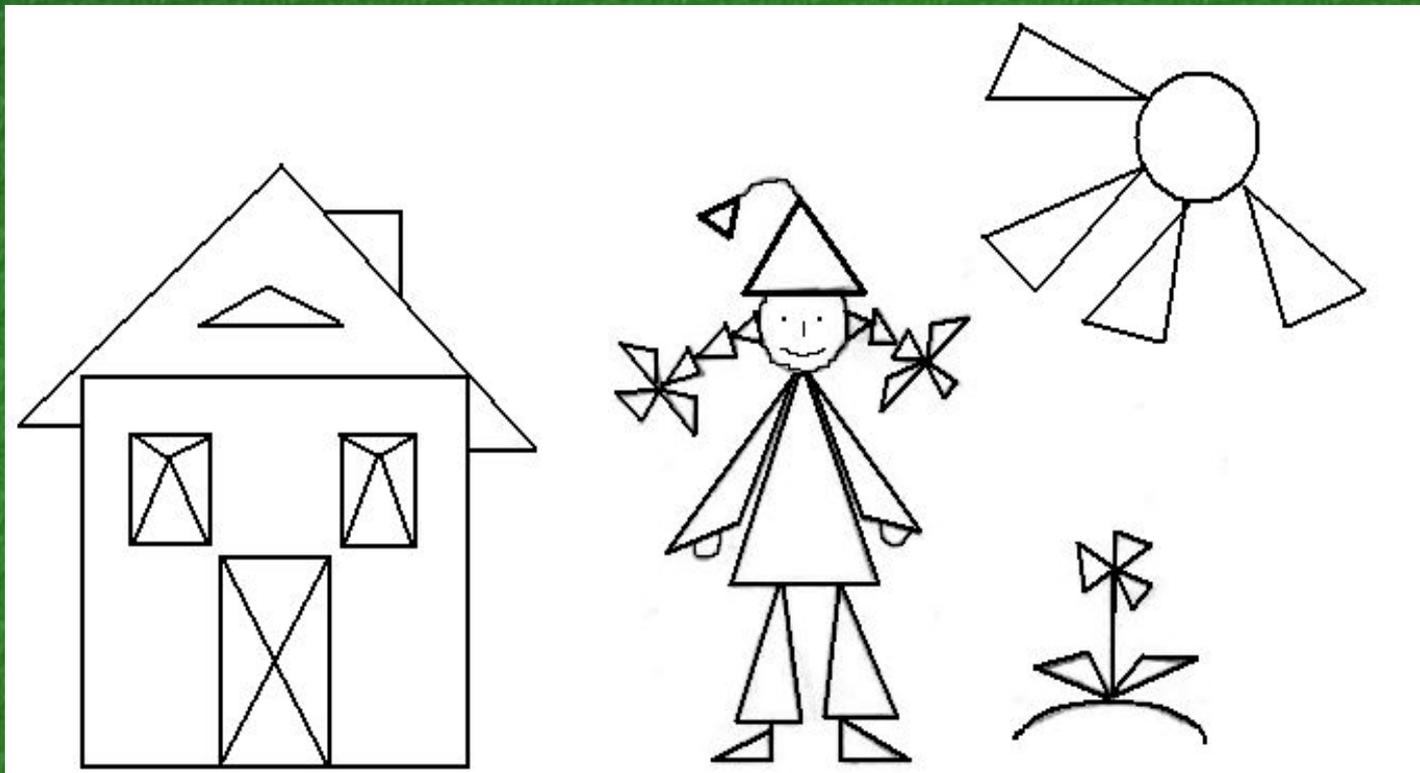
9. Рефлексия деятельности.



10. Домашнее задание.

1 уровень

Раскрась остроугольные треугольники желтым цветом, прямоугольные треугольники – красным, а тупоугольные треугольники – зелёным цветом.



2 уровень

Посчитай, сколько стоят игрушки, если цена равностороннего треугольника - 2 рубля, равнобедренного треугольника - 3 рубля, а разностороннего - 4 рубля.

