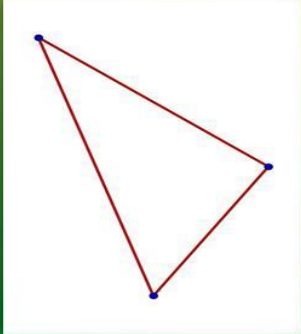
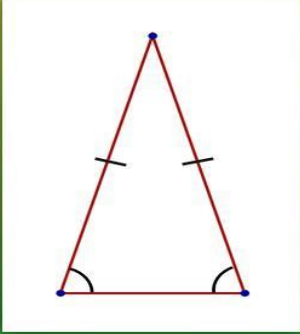
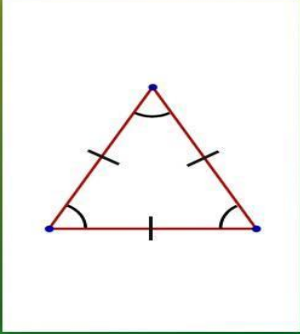


Тема:

Виды треугольников по видам углов

Ход урока

Сегодня, мы снова отправимся в страну Геометрия и посетим наших друзей - жителей города Треугольников..

Треугольники и их виды	Виды треугольников в зависимости от сторон	
Треугольник, у которого все стороны имеют разные длины , называется разносторонним	Треугольник, у которого две равные стороны , называется равнобедренным	Треугольник, у которого все стороны равны , называется равносторонним .
		

Но было бы несправедливо разделить всех жителей этого города на 3 вида по длине сторон. Ведь у каждого есть ещё и по три угла.

Углы бывают:

Острые – меньше прямого

Прямые – угол 90 градусов

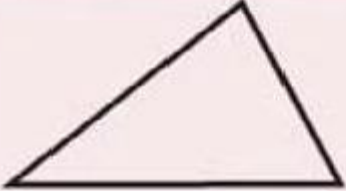
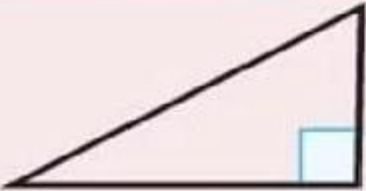
Тупые – больше прямого

Оказывается, по величине углов все треугольники тоже можно разделить на 3 вида:

те, у которых все углы острые – остроугольные,

те, у которых есть прямой угол – прямоугольные,

те, у которых есть тупой угол – тупоугольные.

ВИДЫ ТРЕУГОЛЬНИКОВ		
		
ОСТРОУГОЛЬНЫЙ все углы острые	ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ один угол прямой	ТУПОУГОЛЬНЫЙ один угол тупой

Для того чтобы безошибочно определить вид треугольника по величине углов необходимо измерить все три угла при помощи транспортира.

Обычно вид треугольника можно определить на глаз.

Виды треугольников



Страница 85 прочитать в учебнике у красной черты.

- №1, стр.85, задание на построение.

-№2,стр 85 прочитай задачи, сравни их, что у них общего, чем они отличаются. Запиши решение одной из задач с вопросами..

№4(1,2 столбик) стр 85 решить примеры

Сфотографируй ее.

Свою работу можешь прислать на мою почту

tanya.suharewa2012@yandex.ru

На страницу в контакте в разделе «Беседы»

<https://vk.com/club193604146>