

25.04.2020

Повторение.

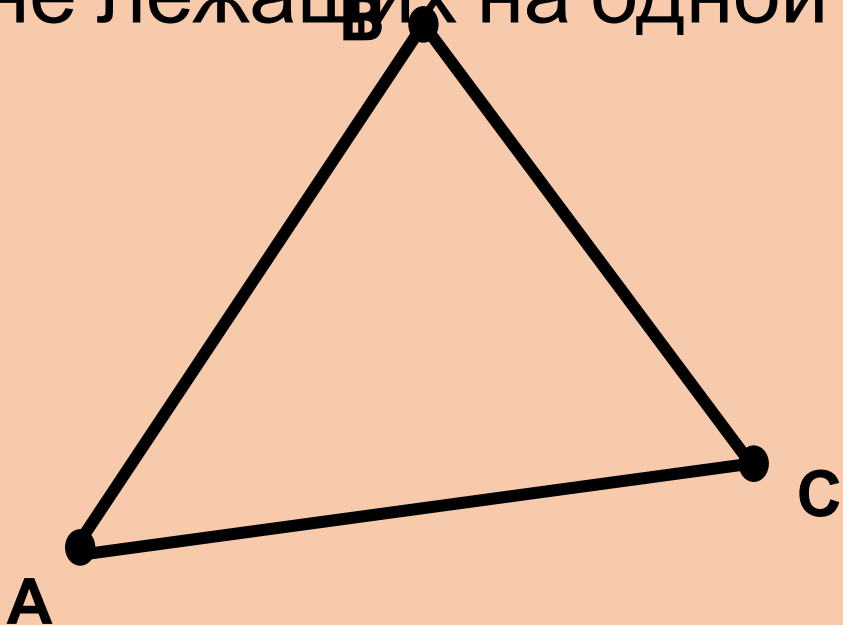
**Треугольники.**

# Треугольники

## Определение треугольника

*Смотри страницу 28  
учебника*

Треугольник – геометрическая фигура, состоящая из трех точек,  
не лежащих на одной прямой и соединенных отрезками

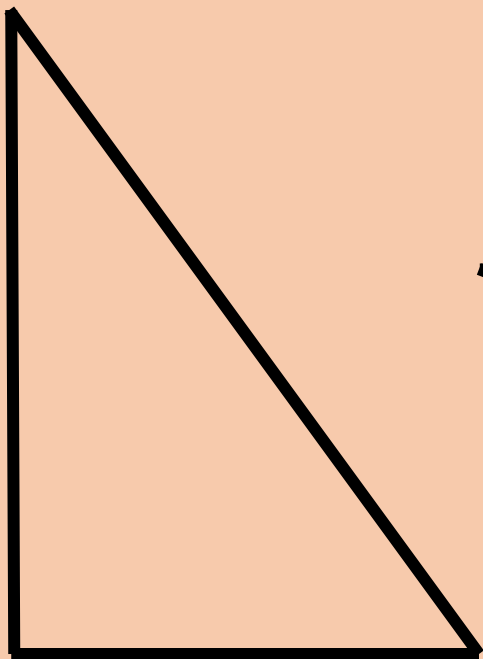


A, B, C – вершины  
треугольника

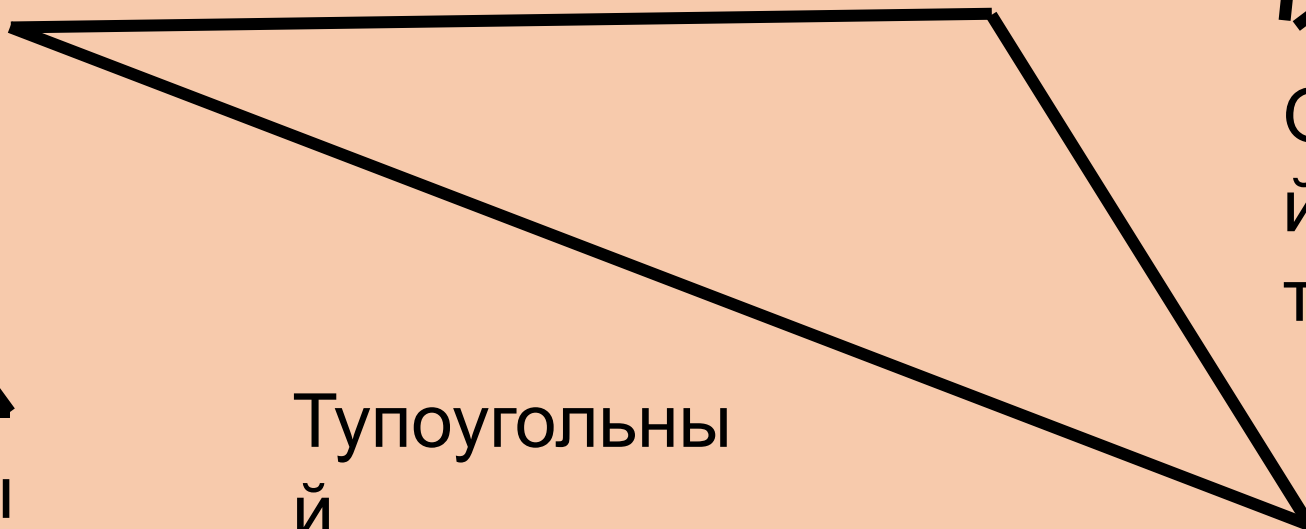
AB, BC, AC – стороны  
треугольника

# Треугольники

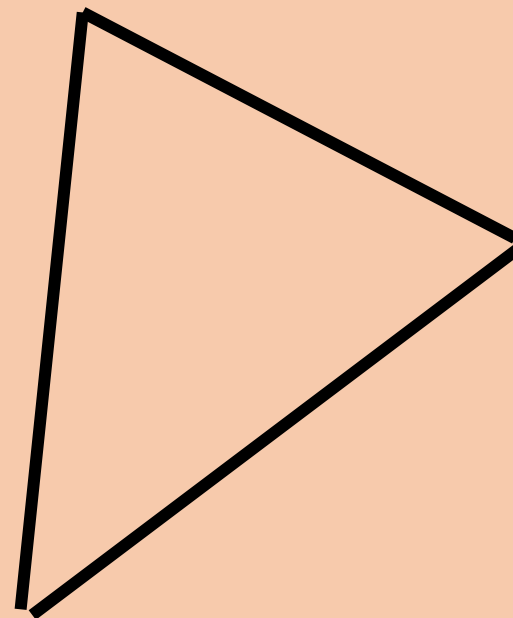
Какие треугольники вы  
знаете?



Прямоугольни  
й  
треугольник



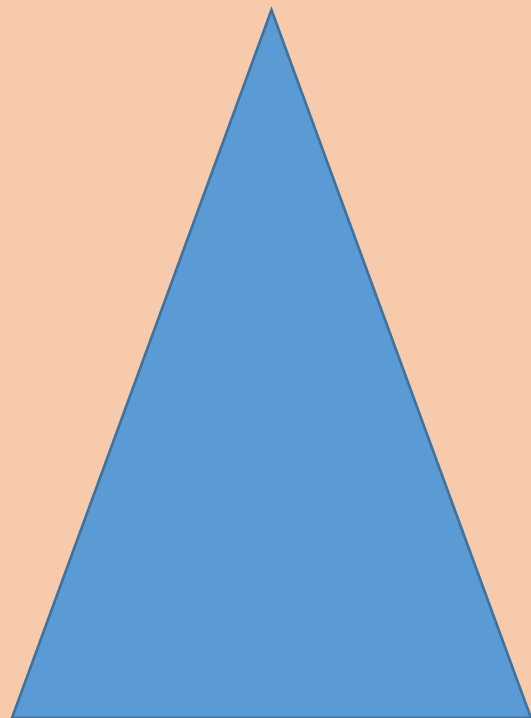
Тупоугольны  
й  
треугольник



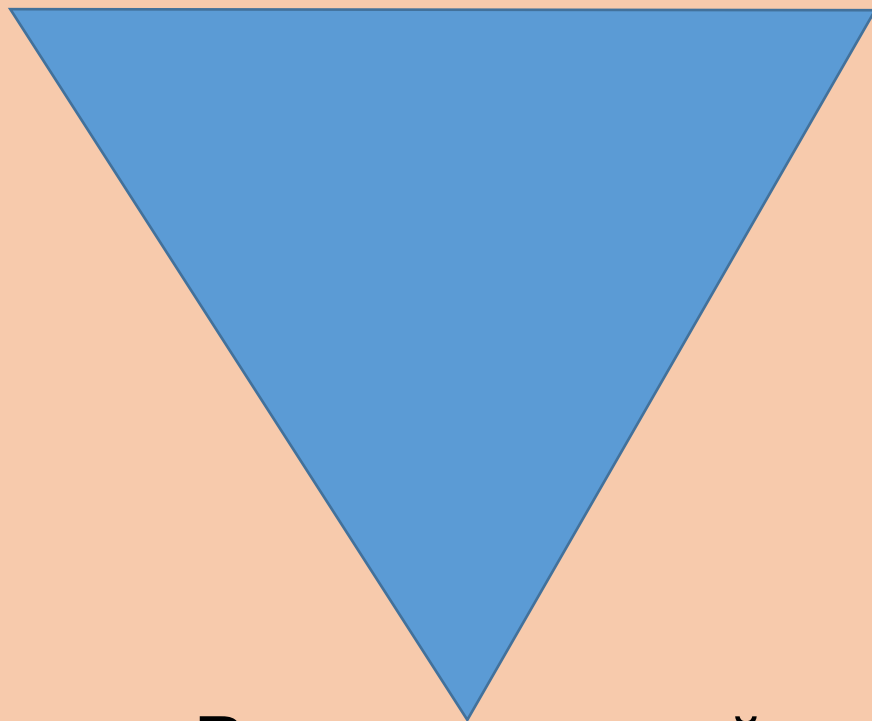
Остроугольны  
й  
треугольник

# Треугольники

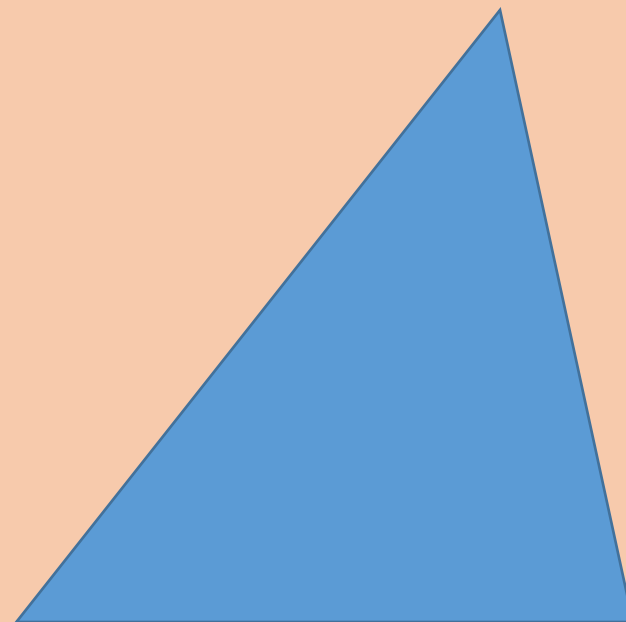
Какие треугольники вы знаете?



Равнобедренный  
треугольник



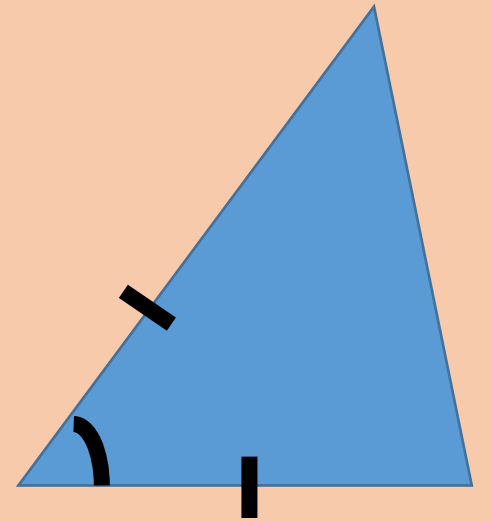
Равносторонний  
треугольник



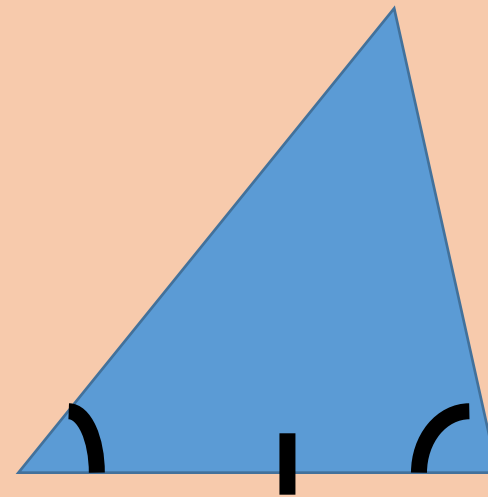
Разносторонний  
треугольник

# Признаки равенства треугольников

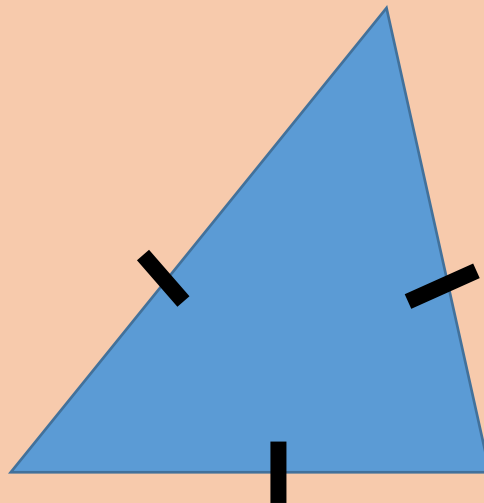
По двум сторонам и углу между ними



По стороне и прилежащим к ней углам



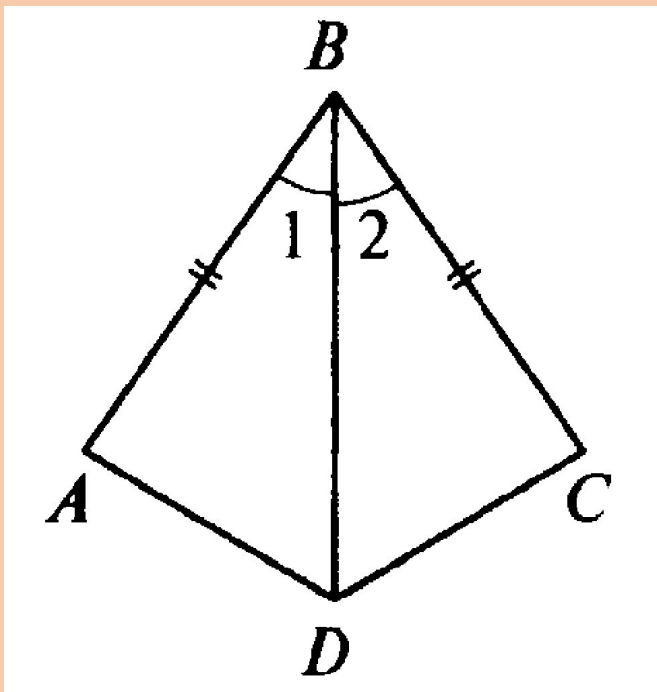
По трем сторонам



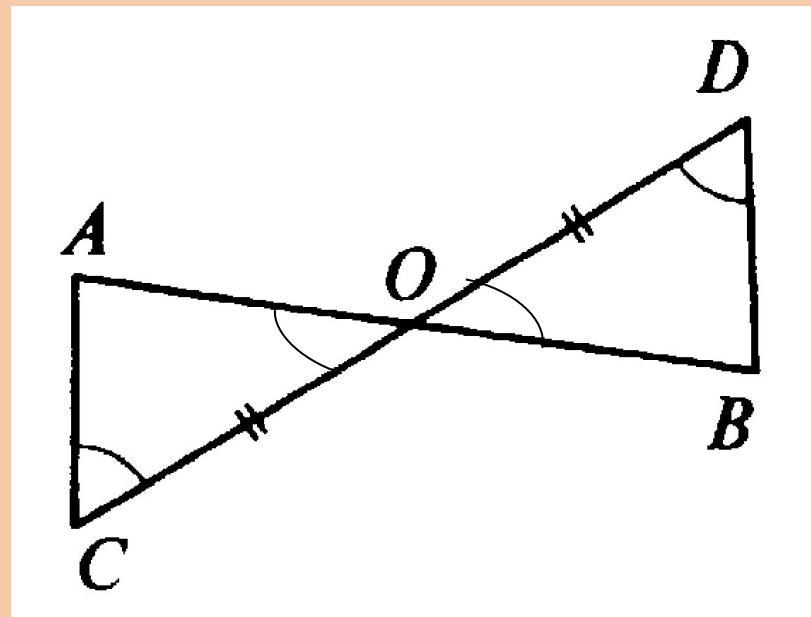
*Смотри страницы 29, 37, 38 учебника*

# Признаки равенства треугольников. Выполни 3 задания в тетради

1. Доказать :  
что треугольник  
 $ABD = CBD$



2. Доказать :  
что O – середина AB



3. Дано:  $AB=CD$ ,  $AC=DB$ .  
Доказать :  
что  $\angle BAD (1) = \angle CDA (2)$ .

