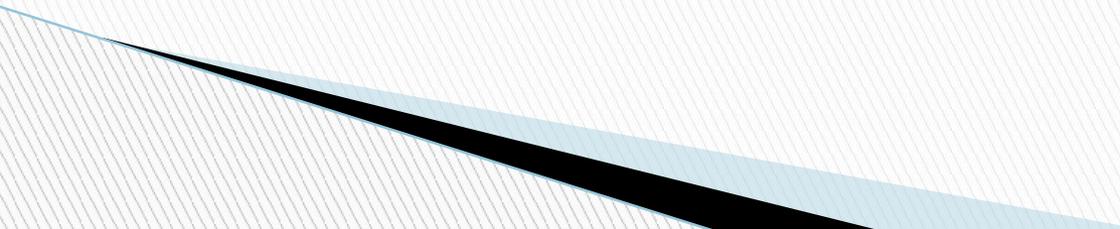
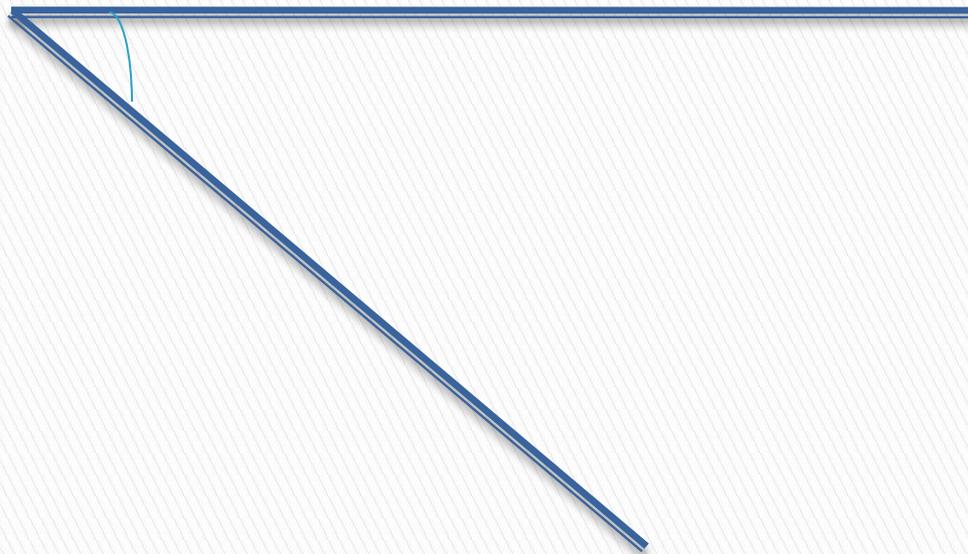


Тема урока

«Прямоугольный треугольник»

Учитель математики Божкова Г.А.
ГКОУ «Лемешкинская С(к)ОШИ»

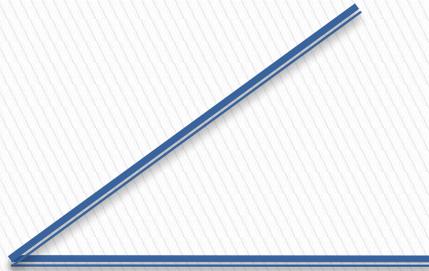
- Повторим виды углов.
 - Познакомимся с понятием прямоугольного треугольника.
 - Научимся распознавать прямоугольный треугольник среди других треугольников.
 - Будем заниматься творческой работой.
- 



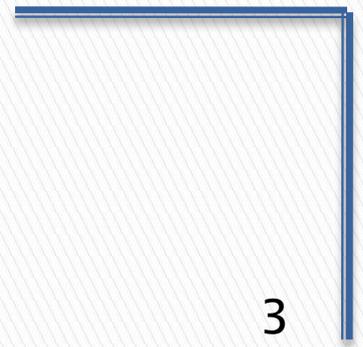
Это угол , он состоит из вершины и двух сторон .



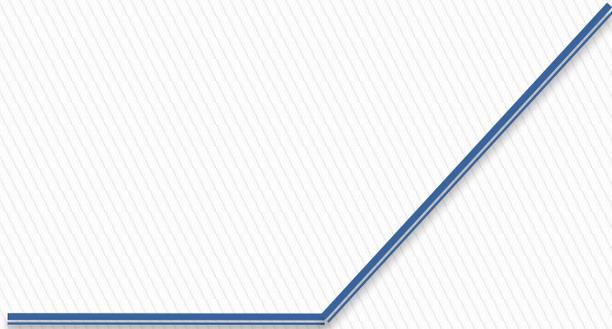
1



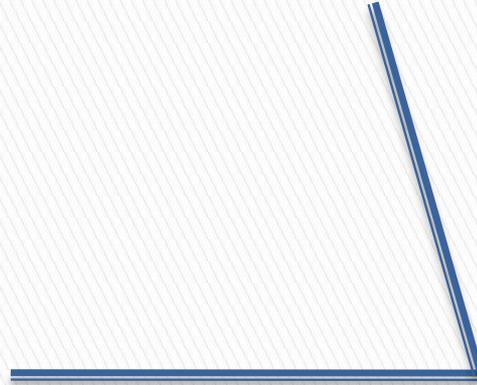
2



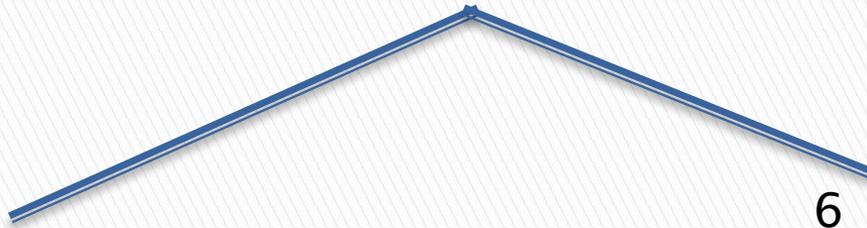
3



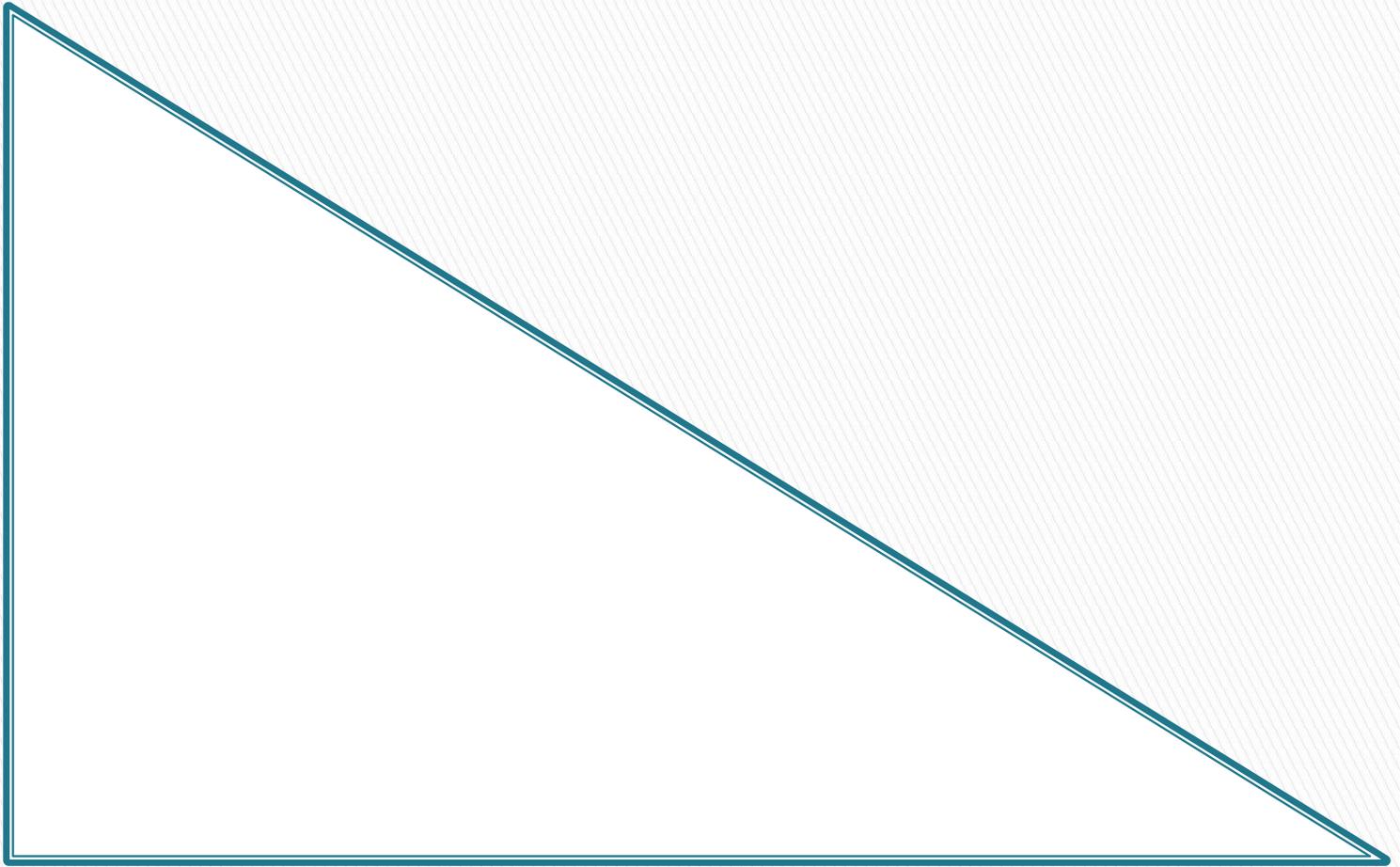
4



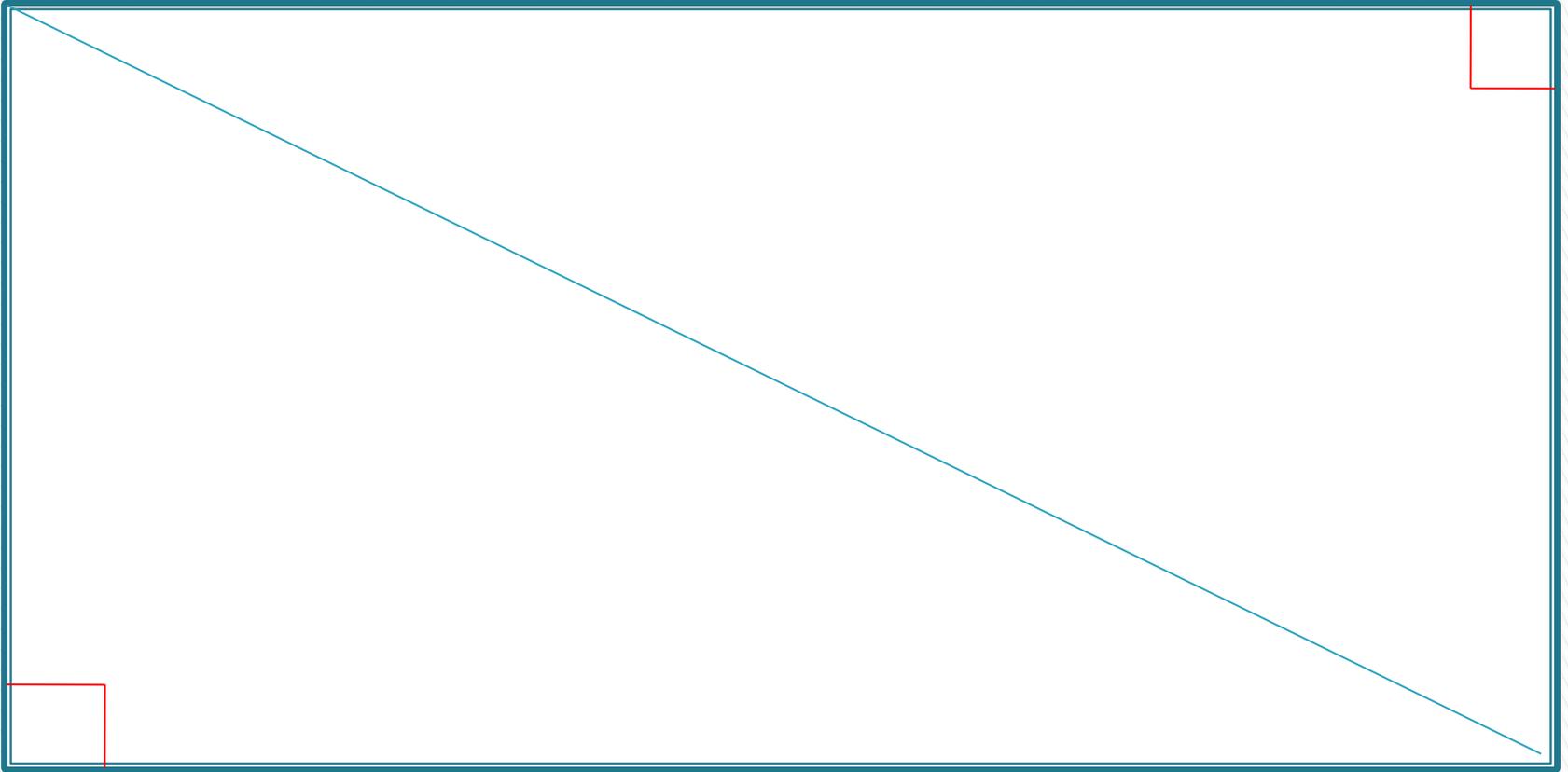
5



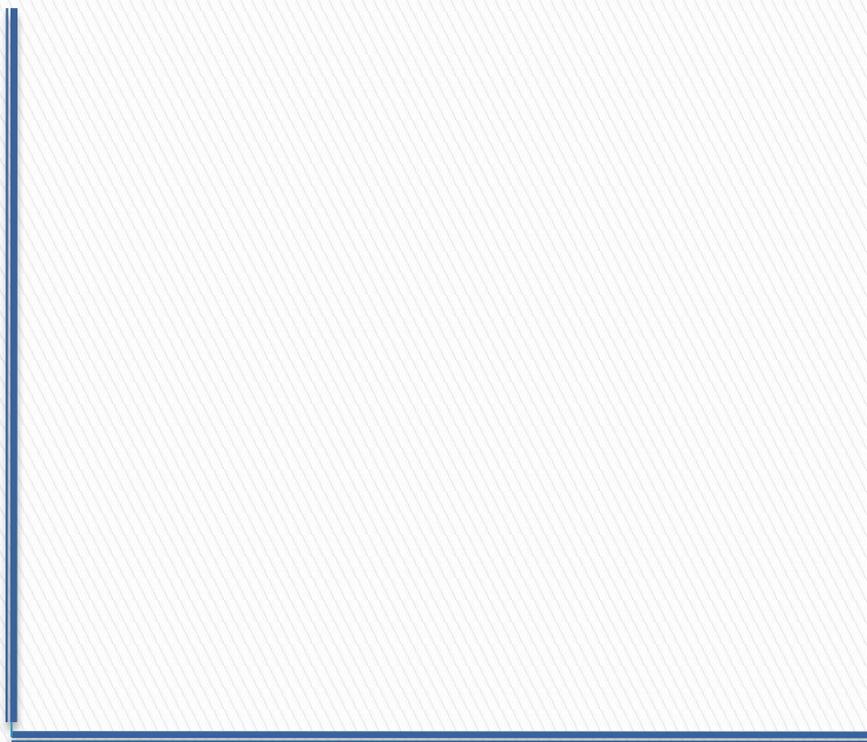
6

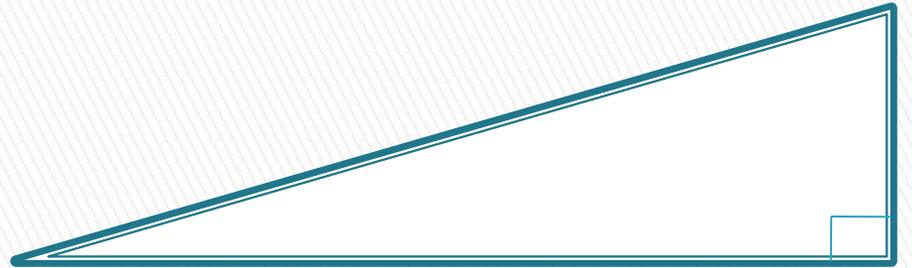
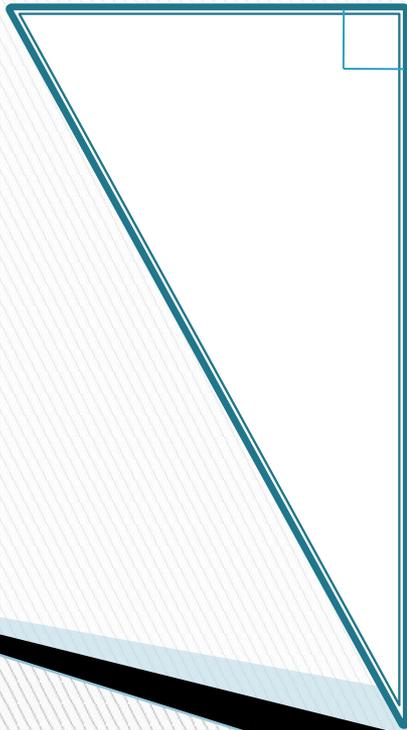
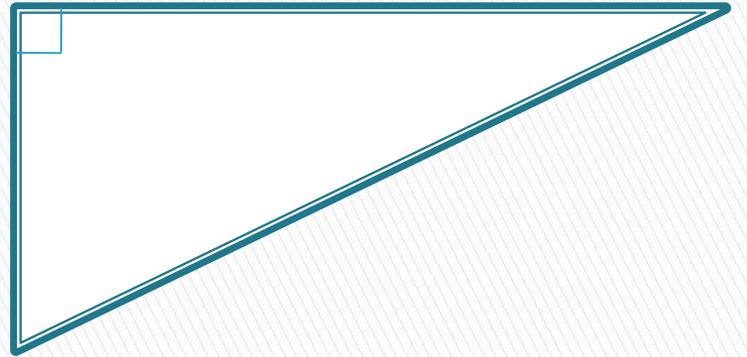
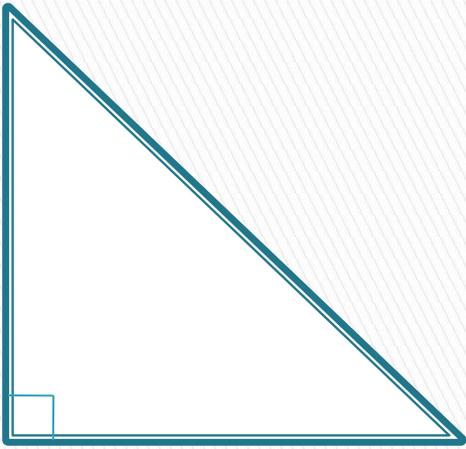


Это треугольник , у него три стороны и три угла.

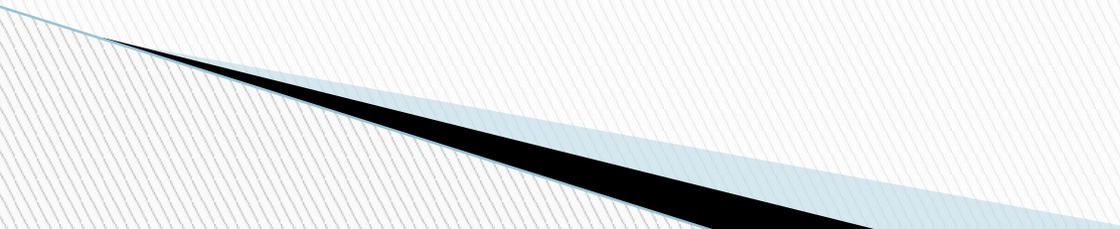


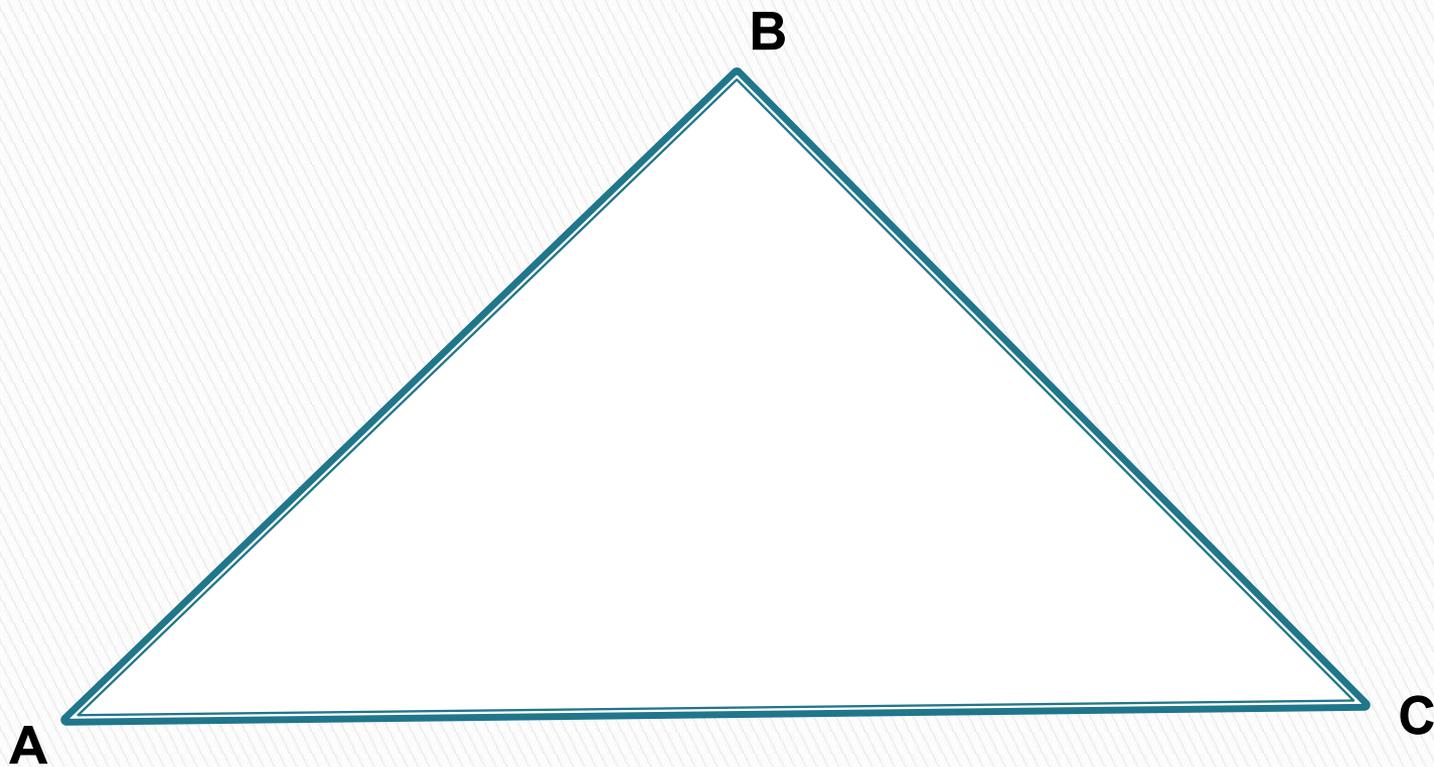
Постройте прямой угол, как показано на рисунке.
Достройте его до треугольника.
Выделите красным карандашом вершину прямого угла.



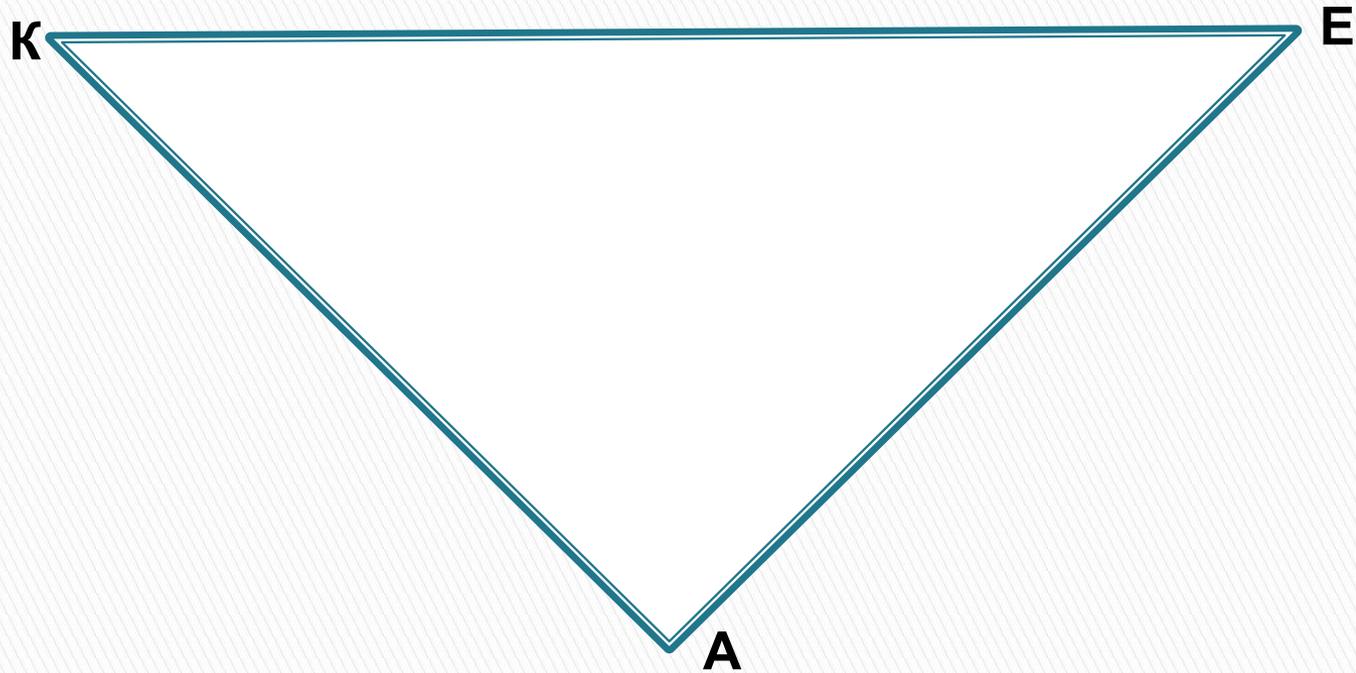


Если в треугольнике один из углов прямой, то треугольник называется **прямоугольным.**

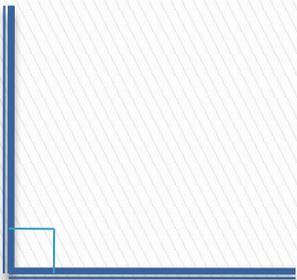




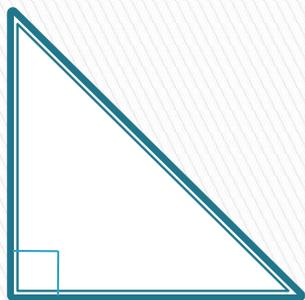
В треугольнике ABC,
изображенном на рисунке,
угол B прямой. Это значит, что
треугольник ABC **прямоугольный**



Если в треугольнике AKE угол A прямой, то из этого следует, что треугольник AKE прямоугольный .



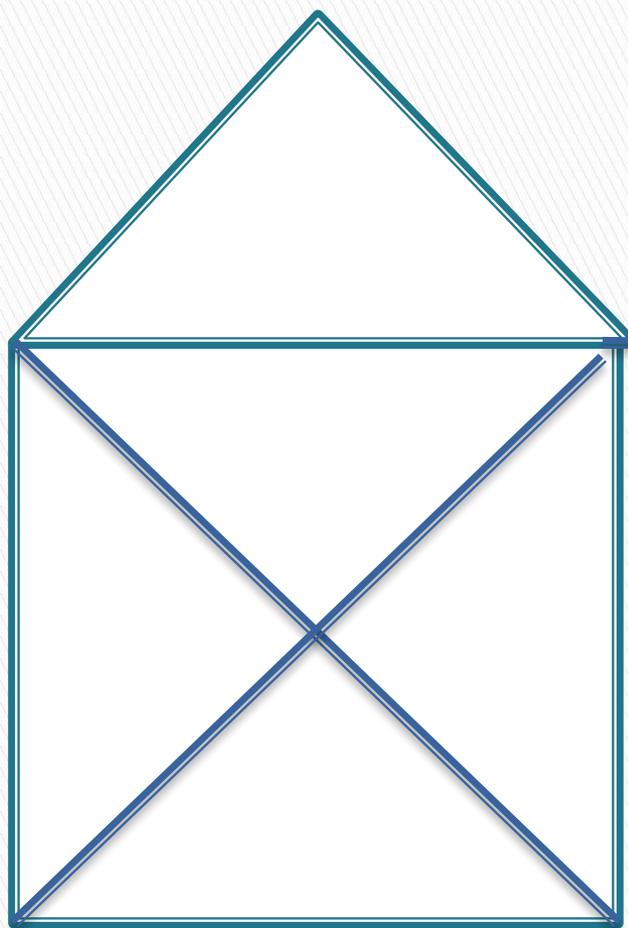
Прямой угол



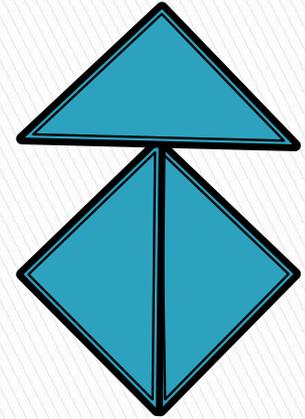
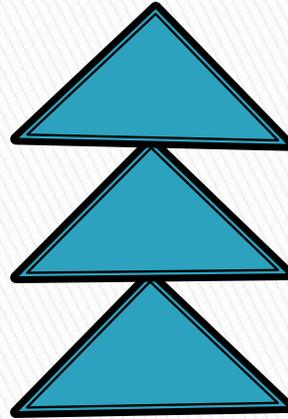
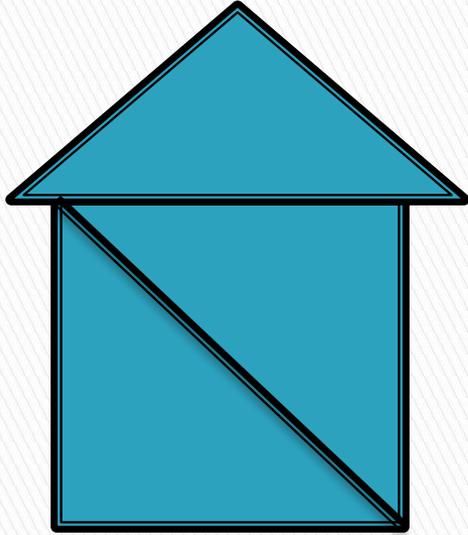
Прямоугольный треугольник



Прямоугольник



Сколько треугольников? Определите их вид.



- Повторили виды углов.
 - Познакомились с понятием прямоугольного треугольника.
 - Научились распознавать его среди других треугольников.
 - Занимались творческой работой.
- 