

# ОСНОВНЫЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ФИГУРЫ

ТОЧКА



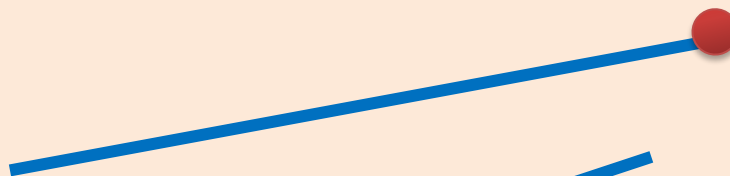
ПРЯМАЯ



ОТРЕЗОК



ЛУЧ

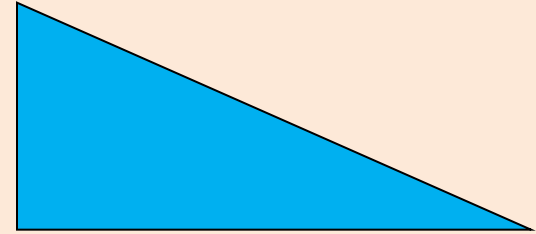


УГОЛ

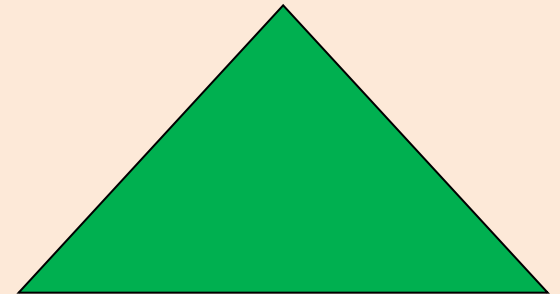


# ТРЕУГОЛЬНИК

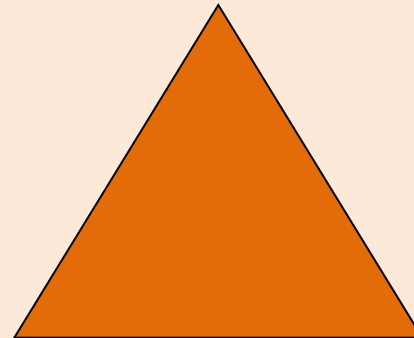
**РАЗНОСТОРОННИЙ** -  
ТРЕУГОЛЬНИК, У  
КОТОРОГО ВСЕ  
СТОРОНЫ РАЗНОЙ  
ДЛИНЫ.



**РАВНОБЕДРЕННЫЙ** –  
ТРЕУГОЛЬНИК, У  
КОТОРОГО ДВЕ  
СТОРОНЫ РАВНЫ.

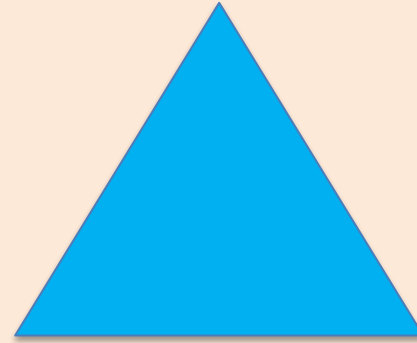


**РАВНОСТОРОННИЙ** –  
ТРЕУГОЛЬНИК, У  
КОТОРОГО ВСЕ  
СТОРОНЫ РАВНЫ.

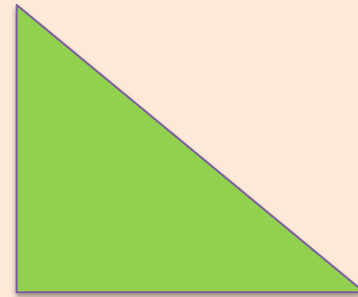


# ТРЕУГОЛЬНИК

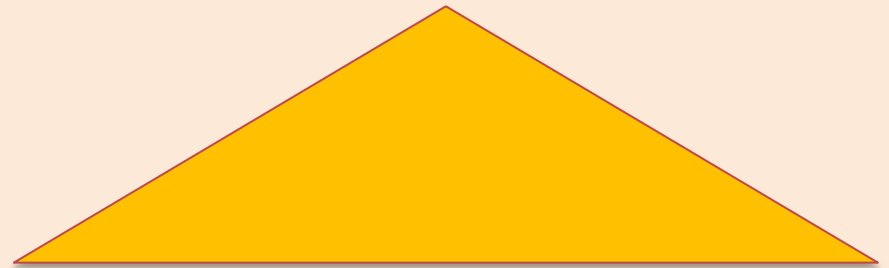
**ОСТРОУГОЛЬНЫЙ –**  
**ВСЕ УГЛЫ**  
**ОСТРЫЕ**



**ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ**  
**– ОДИН УГОЛ**  
**ПРЯМОЙ**



**ТУПОУГОЛЬНЫЙ –**  
**ОДИН УГОЛ ТУПОЙ**

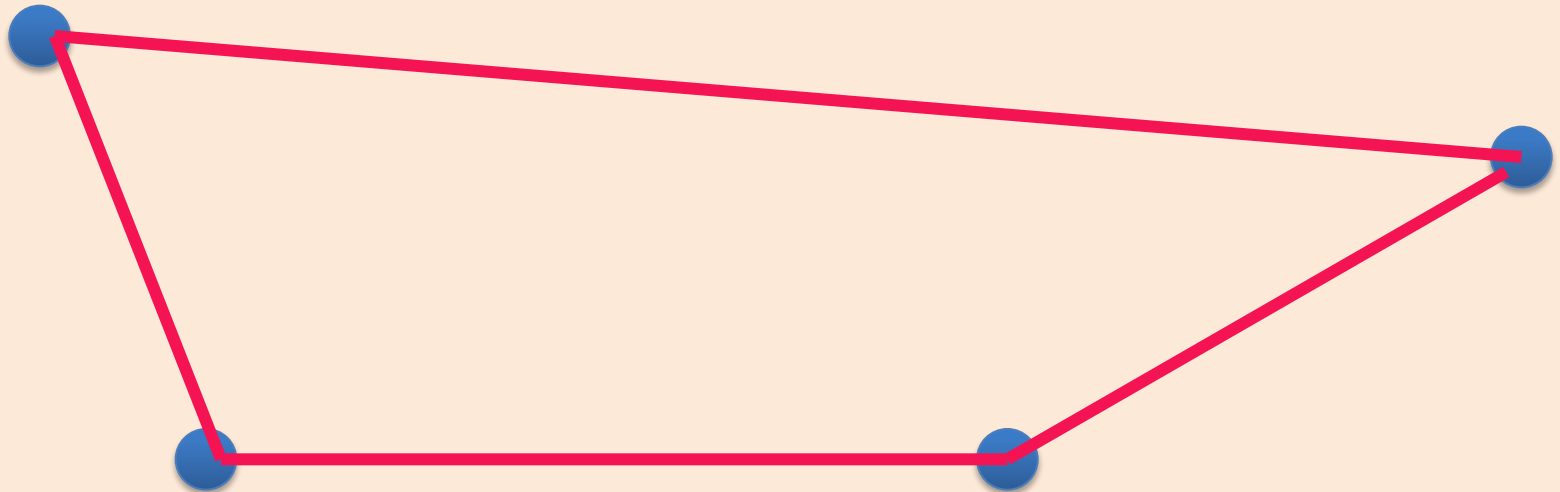


# ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИКИ


В четырехугольнике:

4 угла, 4 стороны,

4 вершины.

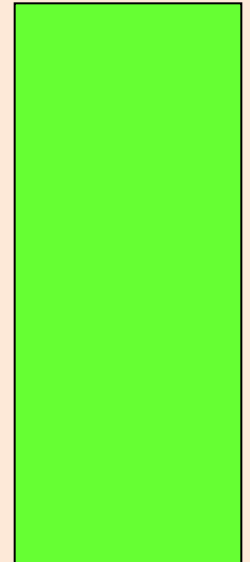
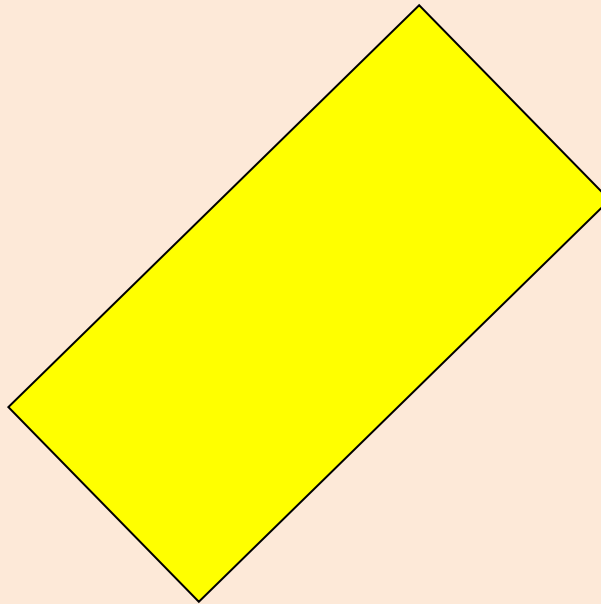


# ВИДЫ ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИКОВ

<b>ЧЕТЫРЕХУГОЛЬНИК</b>	<b>РИСУНОК</b>
<b>ПРЯМОУГОЛЬНИК</b>	
<b>КВАДРАТ</b>	
<b>ТРАПЕЦИЯ</b>	

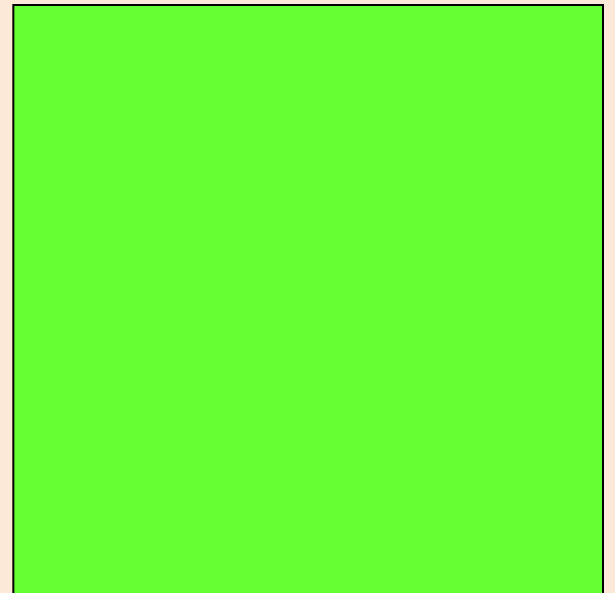
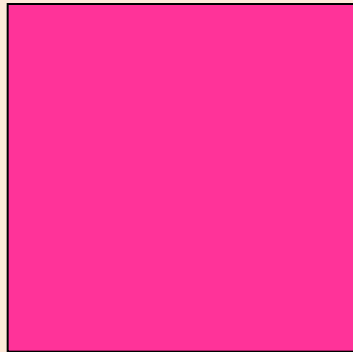
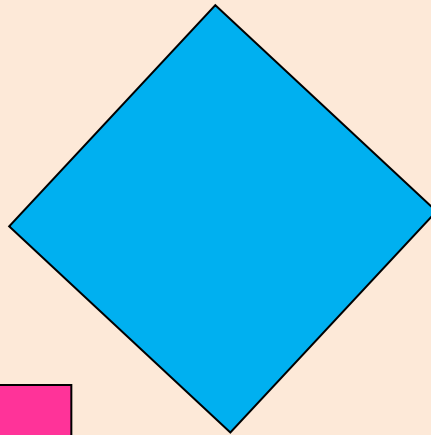
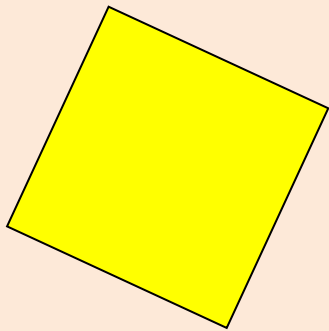
# ПРЯМОУГОЛЬНИКИ

Прямоугольник – это  
четырёхугольник, у которого все  
углы прямые.



# КВАДРАТЫ

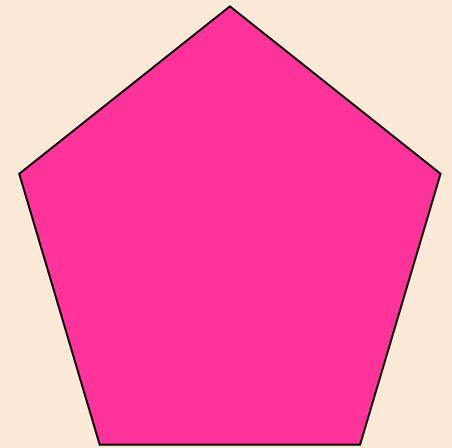
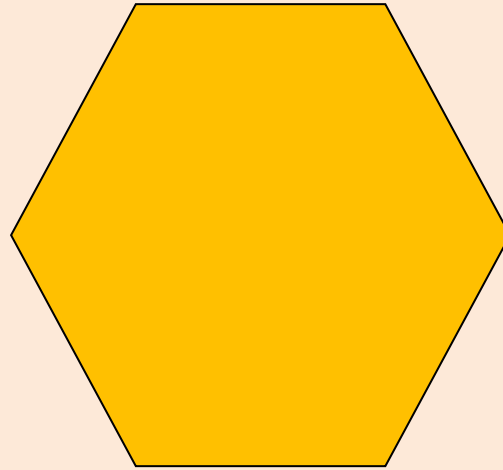
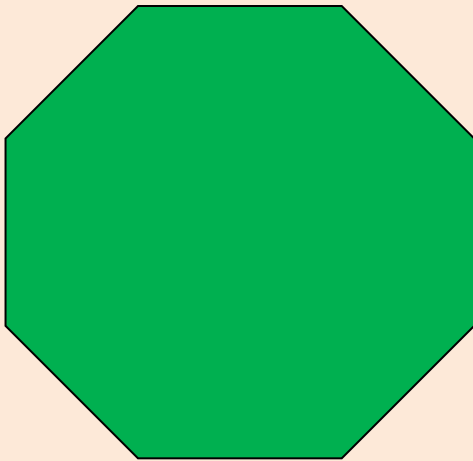
Квадрат – прямоугольник, у которого все стороны равны.





# МНОГОУГОЛЬНИКИ

Многоугольники называются по числу углов. В многоугольнике столько вершин и сторон, сколько углов.



ВОСЬМИУГОЛЬНИК ШЕСТИУГОЛЬНИК ПЯТИУГОЛЬНИК  
К