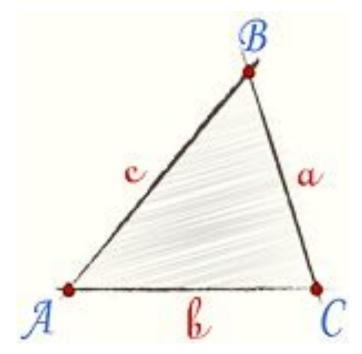
Треугольник

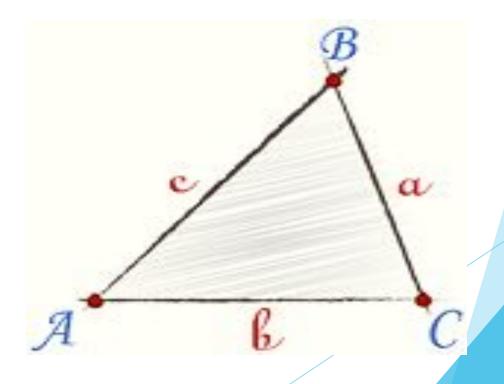
Определение:

Треугольник - это геометрическая фигура, представляющая собой трехзвенную замкнутую ломаную вместе с частью плоскости, которую она ограничивает.



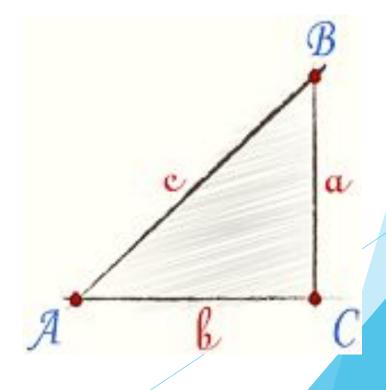
Виды треугольников:

- Остроугольный.
- Если все три угла острые, то треугольник
 - остроугольный.



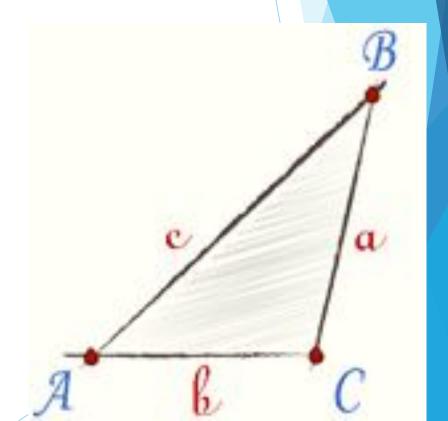
Виды треугольников:

- Прямоугольный
- **Е**сли один из углов прямой, то треугольник *прямоугольный*.



Виды треугольников:

- Тупоугольный
- **Е**сли один из углов тупой то треугольник *тупоугольный*.



Определения:

- Сумма длин всех сторон треугольника называется - периметром.
- Треугольники называются равными, если они совпадают при наложении.
- Если равные треугольники наложить так, что они совпадут, то окажется, что в равных треугольниках против равных сторон лежат равные углы, а против равных углов лежат равные стороны.