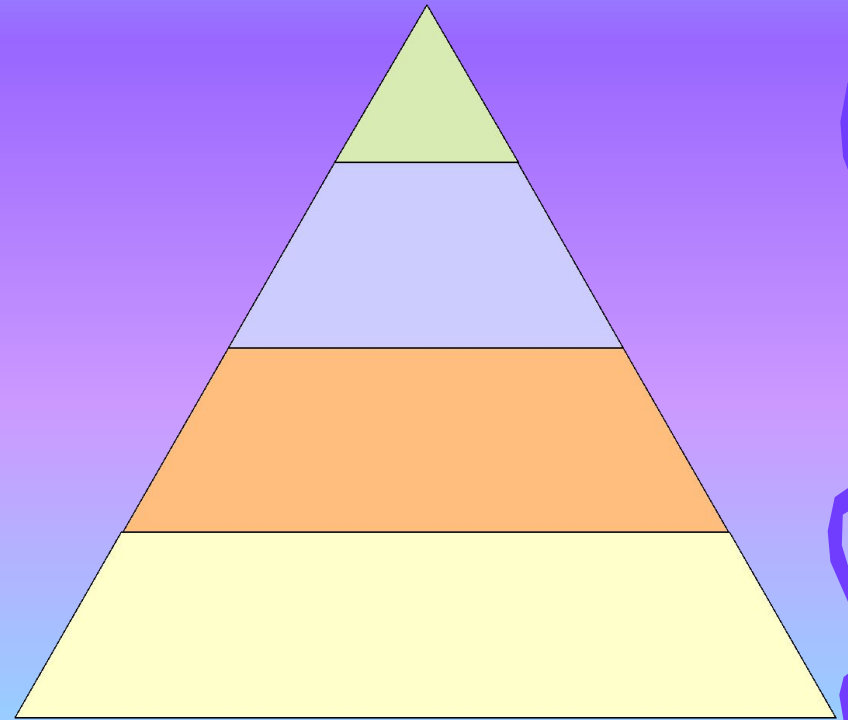


Тема: Соотношение между сторонами и углами треугольника



- Урок-обобщение
- 7 класс



Цели:

- Систематизировать знания, умения, навыки по теме урока;
- Совершенствовать навыки решения задач;
- Воспитывать положительное отношение к предмету.



Задачи:



- повторить все определения, свойства и теоремы по теме;
- уметь применять теоретические знания при решении задач;
- развивать умение работать самостоятельно;



Вспомни!



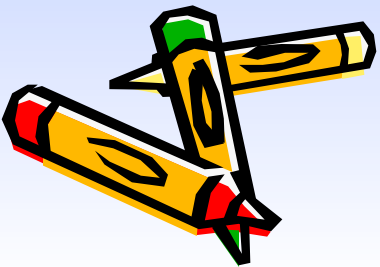
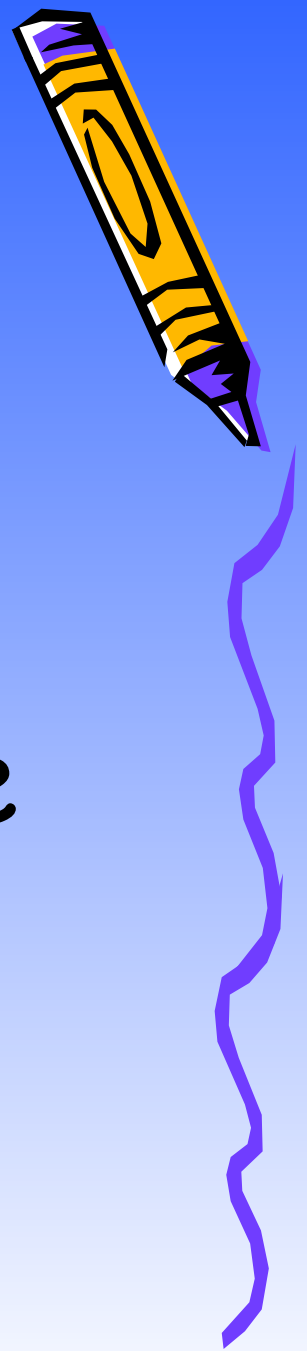
Теорема о сумме углов треугольника

«Сумма углов треугольника
равна 180 градусов»

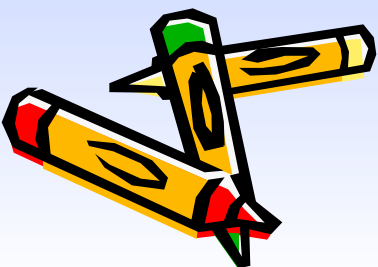


Свойство внешнего угла треугольника

«Внешний угол
треугольника равен
сумме двух углов не
смежных с ним»



«Сумма двух острых
углов прямоугольного
треугольника равна 90
градусов»



«Катет прямоугольного
треугольника, лежащий
против угла равного
30 градусов, равен
половине гипотенузы и
наоборот»

