

«Через математические знания,
полученные в школе, лежит широкая
дорога к огромным, почти необозримым
областям труда и открытий».

А. Маркушевич

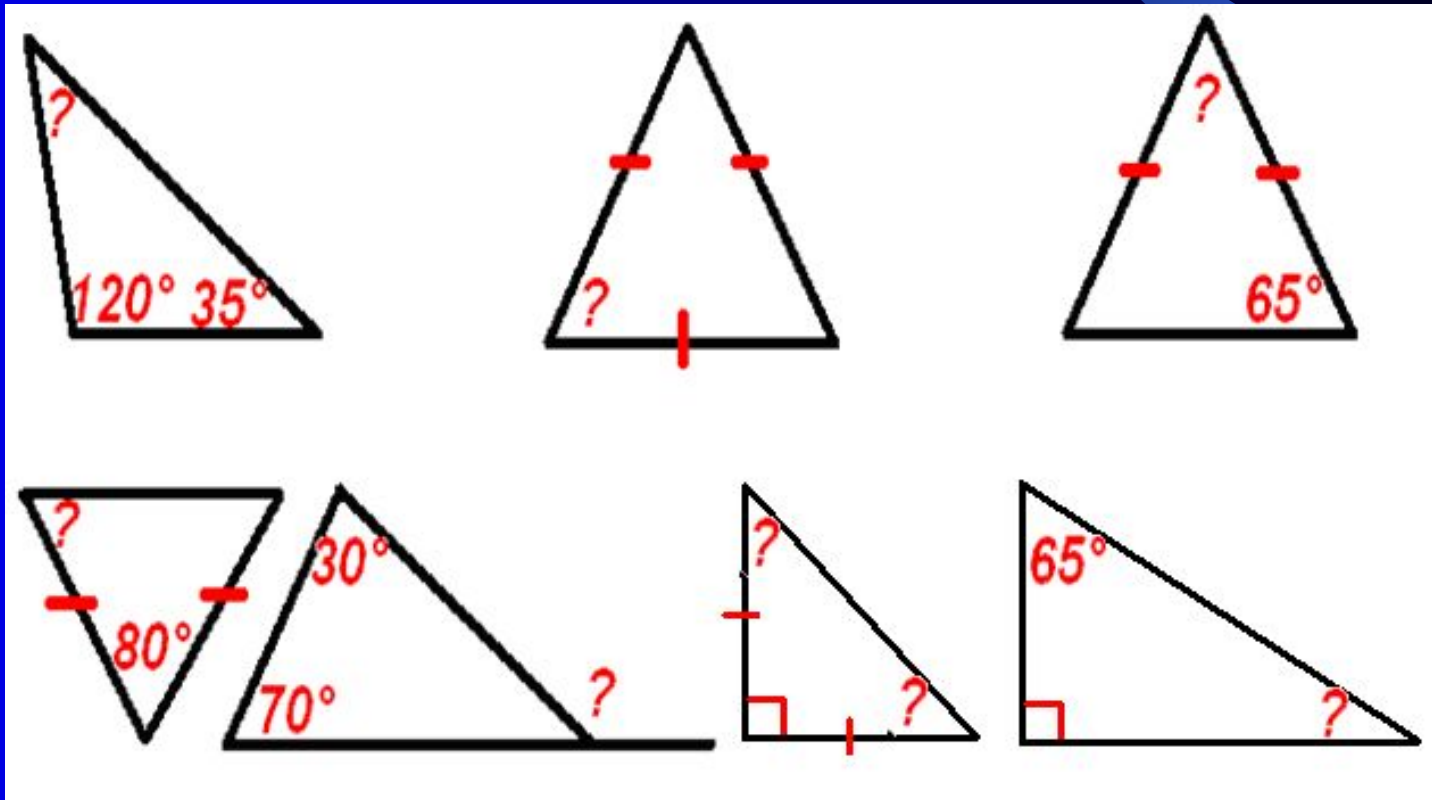
Девиз нашего урока: «Думаем, мыслим,
работаем и помогаем друг другу».

Тема урока: Соотношения между сторонами и углами треугольника.

Цель урока: Повторить, обобщить и систематизировать знания по теме.

Устная работа

- Найти неизвестные углы треугольника.



Решение задач

Задача 1. Один из углов прямоугольного треугольника равен 60° , сумма гипотенузы и меньшего катета равна 42 см. Найти гипотенузу

Задача 2. В равнобедренном треугольнике один из углов 120° , а основание равно 4 см. Найти высоту, проведённую к боковой стороне.