ФГБОУ ВО «БГПУ» им. М. Акмуллы

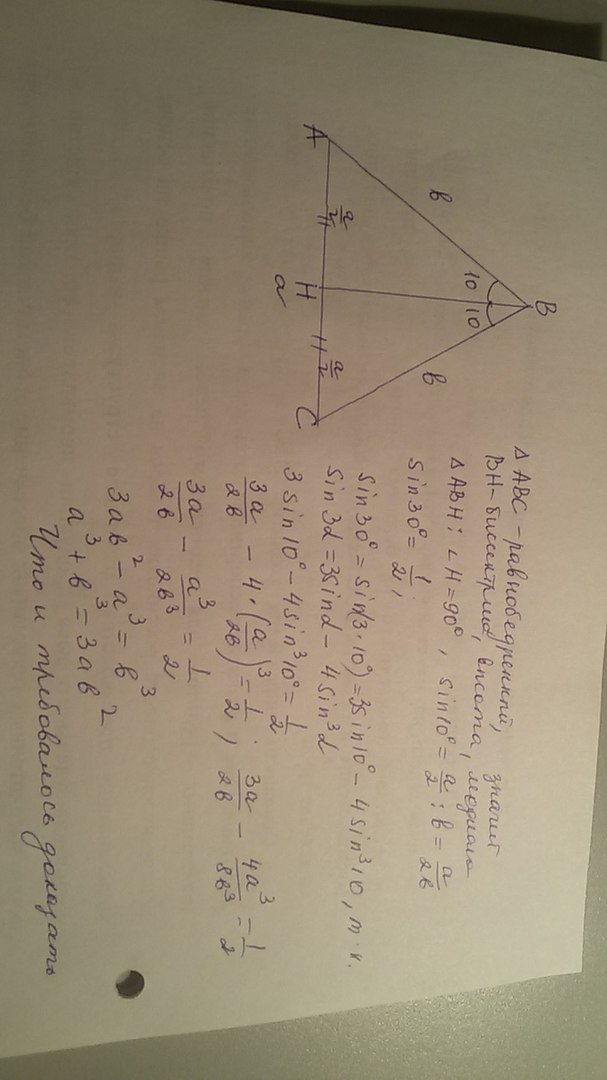
Центр развития одаренности школьников

**ЗАДАНИЯ**

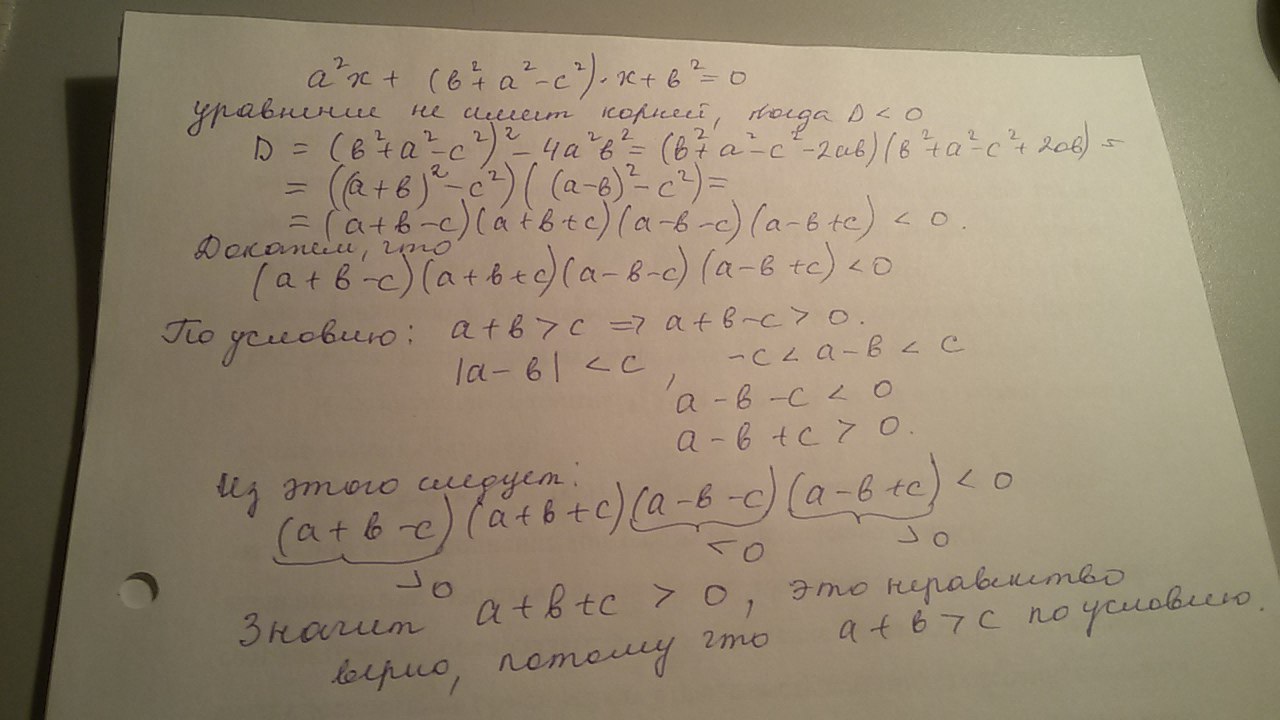
**по МАТЕМАТИКЕ**

**для учащихся 8 класса**

1. В равнобедренном треугольнике угол при вершине равен . Доказать, что имеет место равенство , где - основание треугольника, - боковая сторона.



1. Доказать, что квадратное уравнение не может иметь действительных корней, если и .



ВЫПОЛНИЛ

Фамилия Хисматов

Имя Карим

Отчество Газинурович

Класс 8в

Школа № 2

Город (село) Бижбуляк

Район Бижбулякский

Ф.И.О. учителя Алексеева Елена Юрьевна