Уважаемый обучающийся, все работы выполняются в рабочих тетрадях по математике. Работа выполняется синей пастой.

**Тема: Синус суммы и синус разности двух углов.**

Цель:

1. Записать формулы в тетрадь. Рассмотреть доказательство теорем и примеры их применения.





2. Выполнить по образцу «пример 2».

Вычислите:

а) sin 75o = sin (45o + 30o) = sin 45o · cos30o + cos 45o · sin 30o =

б) sin 1050=…

в) sin 1650=…

Используя формулы, вычислить:



3. Домашнее задание. Выполнить № 9.31



Выполненные задания присылать с указанием группы и фамилии

эл. почта: masha\_fin@mail.ru