

Кружок

Название: **ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА**

Для талантливых студентов по математике, которые продемонстрировали высокие результаты в предметных олимпиадах имеется стипендия им.Академика Кары Ниязи

Темы кружка:

1. Изучить общие уравнения кривой 2-го порядка
2. Теорема Кронекера - Капелли
3. Инвариантность кривых 2-го порядка
4. Гамма функция и ее свойства.
5. Векторная функция скалярного аргумента
6. Двукратные интегралы, его свойства и расчет..
7. Интеграл Эйлера-Пуассона
8. Применение двукратных интегралов в механике
9. Трехкратные интегралы, их свойства и расчет
10. Применение трехкратных интегралов в механике.

Руководитель кружка : **Шахобиддинова Зардилахон Баходиржон кизи**

Телефон: +998-94-406-70-90

Дата проведения уроков, номер аудитории:

Каждую неделю по средам, в 14:00, Б корпус 305 - аудитория