Группа: ИСиП 19-1

Дисциплина: Математика

Тема: Нахождение интегралов

**Задания**

I. Найдите интегралы**:**

1.  2. 

3.  4. 

5.  6. 

7.  8. .

II. Вычислите интегралы:

1) 2)

3) 4)

5) 6)

III. Вычислите площадь фигуры, ограниченной линиями:

1. ****

2. ****

3. ****.