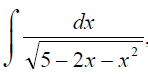
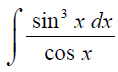
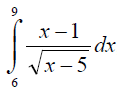
1. **Интегрирование функций, содержащих квадратный трехчлен в знаменателе.**

****

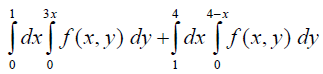
1. **Интегрирование тригонометрических функций**

****

1. **Интегрирование иррациональных функций. Вычисление определенного интеграла**

****

1. **Изменить порядок интегрирования, сделать чертеж.**

****

1. **Найти частное решение дифференциального уравнения, удовлетворяющее данному начальному условию**

****

1. **Найти общее решение дифференциального уравнения**

****

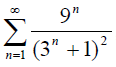
****

****

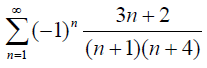
1. **Найти частное решение дифференциального уравнения, удовлетворяющее данным начальным условиям**

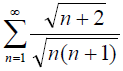
****

1. **Исследовать на сходимость числовые ряды**

****

****

****

****