**ПРИБЛИЖЕННОЕ ВЫЧИСЛЕНИЕ КОРНЕЙ УРАВНЕНИЙ**

Решить следующие примеры

**227**

Изменить порядок интегрирования в интеграле



**247**

Дан криволинейный интеграл и точки А(0;1), В(3;1), C(3;10). Вычислить данный интеграл по трем различным путям L:

1. по ломанной АВС;

2. по прямой АС;

3. по параболе y=x2+1 от точки А до точки С





Решение необходимо оформить максимально подробно. Приложить все необходимые графики и рисунки.