I вариант

1. Вычислите 

2. Упростите выражение  .

3. Решите неравенство  .

4. Решите систему уравнений 

5. Составьте уравнение касательной к графику функции  в точке с абциссой .

II вариант

1. Вычислите 

2. Упростите выражение 

3. Решите неравенство 

4. Решите систему уравнений 

5. Составьте уравнение касательной к графику функции  в точке с абциссой .