# Вариант № 21.

1. Вычислить производную - 
2. Вычислить производную .
3. Вычислить производную - .
4. Вычислить производную .
5. Вычислить производную .
6. Вычислить производную - .
7. Вычислить производную - .
8. Вычислить производную .
9. Вычислить производную - .
10. Вычислить приближенно значение функции в точке .
11. Найти  и  для функции , заданной параметрически .
12. Вычислить  и  для функции , заданной неявно .
13. Найти наибольшее и наименьшее значения функции  при .
14. Исследовать характер поведения функции  в точке .
15. Построить график функции .
16. Построить график функции .