

1. Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 5) - 2x + 9$.

2. Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 5) - 5x + 12$.

3.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 5) - 2x + 9$.

4.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 5) - 4x + 9$.

5.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 11) - 5x + 2$.

6.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 2) - 2x + 12$.

7.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 9) - 10x + 6$.

8.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 9) - 10x + 12$.

9.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 8) - 2x + 9$.

10.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 12) - 10x + 11$.

11.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 10) - 5x + 7$.

12.

Найдите точку максимума функции $y = \ln(x + 7) - 2x + 3$.