

1. Найдите точку максимума функции $y = (x + 16)e^{16-x}$.

2. Найдите точку максимума функции $y = (x + 39)e^{39-x}$.

3.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 16)e^{16-x}$.

4.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 17)e^{17-x}$.

5.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 18)e^{18-x}$.

6.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 14)e^{14-x}$.

7.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 9)e^{9-x}$.

8.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 13)e^{13-x}$.

9.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 12)e^{12-x}$.

10. Найдите точку максимума функции $y = (x + 7)e^{7-x}$.

11.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 3)e^{3-x}$.

12.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 34)e^{34-x}$.

13.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 69)e^{69-x}$.

14.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 76)e^{76-x}$.

15.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 56)e^{56-x}$.

16.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 38)e^{38-x}$.

17.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 61)e^{61-x}$.

18.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 68)e^{68-x}$.

19.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 74)e^{74-x}$.

20.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 44)e^{44-x}$.

21.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 43)e^{43-x}$.

22.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 46)e^{46-x}$.

23.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 63)e^{63-x}$.

24.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 40)e^{40-x}$.

25.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 48)e^{48-x}$.

26.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 77)e^{77-x}$.

27.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 78)e^{78-x}$.

28.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 71)e^{71-x}$.

29.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 60)e^{60-x}$.

30.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 79)e^{79-x}$.

31.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 30)e^{30-x}$.

32.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 49)e^{49-x}$.

33.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 52)e^{52-x}$.

34.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 54)e^{54-x}$.

35.

Найдите точку максимума функции $y = (x + 35)e^{35-x}$.