

1. Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2+2x+3}$.

2. Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2+30x+237}$.

3.

Найдите точку минимума функции $y = 6^{x^2-8x+28}$.

4.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2-26x+191}$.

5.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2-30x+235}$.

6.

Найдите точку минимума функции $y = 5^{x^2-26x+176}$.

7.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2+30x+240}$.

8.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+26x+199}$.

9.

Найдите точку минимума функции $y = 8^{x^2-2x+13}$.

10.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+18x+102}$.

11.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2+10x+34}$.

12.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2-2x+15}$.

13.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-12x+55}$.

14. Найдите точку минимума функции $y = 5^{x^2+4x+18}$.

15.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2-18x+93}$.

16.

Найдите точку минимума функции $y = 6^{x^2+26x+180}$.

17.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2-24x+173}$.

18.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2-12x+56}$.

19.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2+14x+78}$.

20.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+18x+98}$.

21.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2-14x+56}$.

22.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2-22x+141}$.

23.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-12x+45}$.

24.

Найдите точку минимума функции $y = 6^{x^2+10x+51}$.

25.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-22x+149}$.

26.

Найдите точку минимума функции $y = 5^{x^2-24x+164}$.

27.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2+20x+128}$.

28.

Найдите точку минимума функции $y = 6^{x^2+22x+150}$.

29.

Найдите точку минимума функции $y = 5^{x^2-24x+167}$.

30.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2+26x+193}$.

31.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2+20x+120}$.

32.

Найдите точку минимума функции $y = 8^{x^2-4x+31}$.

33.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-28x+212}$.

34.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2-28x+204}$.

35.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2+26x+184}$.

36.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-12x+41}$.

37.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2-28x+207}$.

38.

Найдите точку минимума функции $y = 6^{x^2+30x+230}$.

39.

Найдите точку минимума функции $y = 8^{x^2-4x+28}$.

40.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2-4x+7}$.

41.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+2x+25}$.

42.

Найдите точку минимума функции $y = 8^{x^2+24x+164}$.

43.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+18x+97}$.

44.

Найдите точку минимума функции $y = 9^{x^2-28x+211}$.

45.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2+12x+66}$.

46.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2-24x+157}$.

47.

Найдите точку минимума функции $y = 4^{x^2-14x+77}$.

48.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2+16x+82}$.

49.

Найдите точку минимума функции $y = 7^{x^2-16x+78}$.

50.

Найдите точку минимума функции $y = 2^{x^2+8x+26}$.

51.

Найдите точку минимума функции $y = 3^{x^2+14x+71}$.