

1. Найдите наименьшее значение функции $y = x^{\frac{3}{2}} - 3x + 1$ на отрезке $[1; 9]$.

2. Найдите наименьшее значение функции $y = x^{\frac{3}{2}} - 6x$ на отрезке $[0; 419]$.

3. Найдите наименьшее значение функции $y = x^{\frac{3}{2}} - 18x + 15$ на отрезке $[3; 410]$.

4.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 9x + 19$
на отрезке $[1; 407]$.

5.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 6x + 8$
на отрезке $[3; 403]$.

6.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 9x + 25$
на отрезке $[1; 420]$.

7.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 18x + 22$
на отрезке $[2; 407]$.

8.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 21x + 11$
на отрезке $[2; 424]$.

9.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 15x + 13$
на отрезке $[1; 410]$.

10.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 21x + 6$
на отрезке $[3; 401]$.

11.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 18x + 2$
на отрезке $[1; 412]$.

12.

Найдите наименьшее значение функции

$y = x^{\frac{3}{2}} - 9x + 27$
на отрезке $[2; 404]$.

13.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 21x + 17$$

на отрезке $[1; 408]$.

14.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 15x + 28$$

на отрезке $[1; 408]$.

15.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 30x + 18$$

на отрезке $[0; 424]$.

16.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 18x + 9$$

на отрезке $[2; 409]$.

17.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 9x + 23$$

на отрезке $[1; 414]$.

18.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 3x + 27$$

на отрезке $[2; 404]$.

19.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 21x + 2$$

на отрезке $[2; 402]$.

20.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 3x + 12$$

на отрезке $[2; 418]$.

21.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 3x + 2$$

на отрезке $[1; 410]$.

22.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 27x + 16$$

на отрезке $[1; 410]$.

23.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 24x + 24$$

на отрезке $[1; 407]$.

24.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 30x + 17$$

на отрезке $[1; 407]$.

25.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 3x + 23$$

на отрезке $[0; 410]$.

26.

Найдите наименьшее значение функции

$$y = x^{\frac{3}{2}} - 15x + 18$$

на отрезке $[2; 408]$.