

1. Найдите точку минимума функции  $y = 9x^2 - x^3$ .

2. Найдите точку минимума функции  $y = 16,5x^2 - x^3 + 7$ .

3.

Найдите точку минимума функции

$$y = 13,5x^2 - x^3 + 17.$$

4.

Найдите точку минимума функции

$$y = 4,5x^2 - x^3 + 11.$$

5.

Найдите точку минимума функции

$$y = -4,5x^2 - x^3 + 35.$$

6.

Найдите точку минимума функции

$$y = -22,5x^2 - x^3 + 29.$$

7.

Найдите точку минимума функции

$$y = -21x^2 - x^3 + 32.$$

8.

Найдите точку минимума функции

$$y = 12x^2 - x^3 + 7.$$

9.

Найдите точку минимума функции

$$y = 9x^2 - x^3 + 7.$$

10.

Найдите точку минимума функции

$$y = 16,5x^2 - x^3 + 17.$$

11.

Найдите точку минимума функции

$$y = 6x^2 - x^3 + 19.$$

12.

Найдите точку минимума функции

$$y = -21x^2 - x^3 + 15.$$

13.

Найдите точку минимума функции

$$y = 3x^2 - x^3 + 17.$$

14.

Найдите точку минимума функции

$$y = 7,5x^2 - x^3 + 11.$$

15.

Найдите точку минимума функции

$$y = -18x^2 - x^3 + 77.$$

16.

Найдите точку минимума функции

$$y = 4,5x^2 - x^3 + 3.$$

17.

Найдите точку минимума функции

$$y = -18x^2 - x^3 + 22.$$

18.

Найдите точку минимума функции

$$y = -13,5x^2 - x^3 + 83.$$

**19.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -15x^2 - x^3 + 77.$$

**20.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 6x^2 - x^3 + 7.$$

**21.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 15x^2 - x^3 + 17.$$

**22.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 1,5x^2 - x^3 + 11.$$

**23.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 15x^2 - x^3 + 7.$$

**24.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -3x^2 - x^3 + 73.$$

**25.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 12x^2 - x^3 + 19.$$

**26.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 1,5x^2 - x^3 + 5.$$

**27.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 4,5x^2 - x^3 + 7.$$

**28.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -10,5x^2 - x^3 + 9.$$

**29.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -1,5x^2 - x^3 + 64.$$

**30.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -7,5x^2 - x^3 + 42.$$

**31.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -19,5x^2 - x^3 + 98.$$

**32.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 21x^2 - x^3 + 11.$$

**33.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 24x^2 - x^3 + 3.$$

**34.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 13,5x^2 - x^3 + 3.$$

**35.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 3x^2 - x^3 + 3.$$

**36.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -10,5x^2 - x^3 + 18.$$

**37.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 15x^2 - x^3 + 19.$$

**38.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 19,5x^2 - x^3 + 5.$$

**39.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 19,5x^2 - x^3 + 17.$$

**40.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -9x^2 - x^3 + 27.$$

**41.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -4,5x^2 - x^3 + 34.$$

**42.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -9x^2 - x^3 + 36.$$

**43.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 1,5x^2 - x^3 + 3.$$

**44.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 15x^2 - x^3 + 5.$$

**45.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -16,5x^2 - x^3 + 81.$$

**46.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -3x^2 - x^3 + 56.$$

**47.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -12x^2 - x^3 + 44.$$

**48.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -6x^2 - x^3 + 53.$$

**49.**

Найдите точку минимума функции

$$y = 18x^2 - x^3 + 19.$$

**50.**

Найдите точку минимума функции

$$y = -15x^2 - x^3 + 57.$$