

1. Прямая $y = 7x - 5$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 6x - 8$. Найдите абсциссу точки касания.

2. Прямая $y = 6x + 6$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 7x - 7$. Найдите абсциссу точки касания.

3. Прямая $y = -3x - 6$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 5x - 4$. Найдите абсциссу точки касания.

4.

Прямая $y = 7x - 5$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 6x - 8$. Найдите абсциссу точки касания.

5.

Прямая $y = 6x + 8$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 - 3x + 5$. Найдите абсциссу точки касания.

6.

Прямая $y = 7x + 11$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 8x + 6$. Найдите абсциссу точки касания.

7.

Прямая $y = 4x + 8$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 - 5x + 7$. Найдите абсциссу точки касания.

8.

Прямая $y = 3x + 6$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 - 5x + 8$. Найдите абсциссу точки касания.

9.

Прямая $y = 8x + 11$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 5x + 7$. Найдите абсциссу точки касания.

10.

Прямая $y = -5x + 4$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 3x + 6$. Найдите абсциссу точки касания.

11.

Прямая $y = 8x - 5$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 - 3x + 5$. Найдите абсциссу точки касания.

12.

Прямая $y = 8x + 10$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 7x - 8$. Найдите абсциссу точки касания.

13.

Прямая $y = 3x + 5$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 7x - 5$. Найдите абсциссу точки касания.

14.

Прямая $y = -4x + 11$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 5x - 6$. Найдите абсциссу точки касания.

15.

Прямая $y = 8x + 6$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 - 3x - 6$. Найдите абсциссу точки касания.

16.

Прямая $y = -5x + 10$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 8x + 6$. Найдите абсциссу точки касания.

17.

Прямая $y = 8x + 11$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 7x - 7$. Найдите абсциссу точки касания.

18.

Прямая $y = 8x - 5$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 7x + 7$. Найдите абсциссу точки касания.

19.

Прямая $y = 6x + 10$ параллельна касательной к графику функции $y = x^2 + 3x + 4$. Найдите абсциссу точки касания.