

1. Найдите значение выражения  $(4x^2 + y^2 - (2x - y)^2) : (2xy)$ .

2. Найдите значение выражения  $(4x^2 + y^2 - (2x - y)^2) : (-2xy)$ .

3.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 16y^2 - (x + 4y)^2) : 4xy$ .

4.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + y^2 - (5x + y)^2) : 2xy$ .

5.

Найдите значение выражения  $(16x^2 + 9y^2 - (4x - 3y)^2) : (-6xy)$ .

6.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 9y^2 - (5x + 3y)^2) : 2xy$ .

7.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 16y^2 - (x + 4y)^2) : 2xy$ .

8.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 16y^2 - (5x - 4y)^2) : 10xy$ .

9.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 9y^2 - (5x + 3y)^2) : 15xy$ .

10.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 4y^2 - (3x - 2y)^2) : (-4xy)$ .

11.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 25y^2 - (x - 5y)^2) : (-5xy)$ .

12.

Найдите значение выражения  $(4x^2 + y^2 - (2x - y)^2) : 4xy$ .

13.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 9y^2 - (x - 3y)^2) : (-6xy)$ .

14.

Найдите значение выражения  $(16x^2 + y^2 - (4x - y)^2) : (-4xy)$ .

15.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 25y^2 - (x - 5y)^2) : (-10xy)$ .

16.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 4y^2 - (x + 2y)^2) : 4xy$ .

17.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 4y^2 - (3x - 2y)^2) : (-6xy)$ .

18.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 9y^2 - (5x + 3y)^2) : 10xy$ .

19.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 25y^2 - (3x - 5y)^2) : 6xy$ .

20.

Найдите значение выражения  $(4x^2 + 9y^2 - (2x + 3y)^2) : 4xy$ .

21.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 25y^2 - (3x - 5y)^2) : (-30xy)$ .

22.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 16y^2 - (x + 4y)^2) : 2xy$ .

23.

Найдите значение выражения  $(16x^2 + y^2 - (4x - y)^2) : 2xy$ .

24.

Найдите значение выражения  $(16x^2 + 25y^2 - (4x + 5y)^2) : 20xy$ .

25.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 9y^2 - (x - 3y)^2) : (-6xy)$ .

26.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 16y^2 - (x + 4y)^2) : 8xy$ .

27.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 4y^2 - (5x + 2y)^2) : 4xy$ .

**28.**

Найдите значение выражения  $(25x^2 + y^2 - (5x + y)^2) : 10xy$ .

**29.**

Найдите значение выражения  $(x^2 + 25y^2 - (x - 5y)^2) : 2xy$ .

**30.**

Найдите значение выражения  $(x^2 + 4y^2 - (x + 2y)^2) : 2xy$ .

**31.**

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 4y^2 - (5x + 2y)^2) : 10xy$ .

**32.**

Найдите значение выражения  $(16x^2 + 9y^2 - (4x - 3y)^2) : (-24xy)$ .

**33.**

Найдите значение выражения  $(x^2 + 25y^2 - (x - 5y)^2) : (-10xy)$ .

**34.**

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 4y^2 - (3x - 2y)^2) : 2xy$ .

**35.**

Найдите значение выражения  $(16x^2 + y^2 - (4x - y)^2) : (-8xy)$ .

**36.**

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 16y^2 - (3x + 4y)^2) : 24xy$ .

**37.**

Найдите значение выражения  $(4x^2 + 9y^2 - (2x + 3y)^2) : 2xy$ .

**38.**

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 16y^2 - (5x - 4y)^2) : (-8xy)$ .

**39.**

Найдите значение выражения  $(16x^2 + 25y^2 - (4x + 5y)^2) : 2xy$ .

**40.**

Найдите значение выражения  $(4x^2 + 25y^2 - (2x - 5y)^2) : 4xy$ .

41.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 16y^2 - (3x + 4y)^2) : 12xy$ .

42.

Найдите значение выражения  $(x^2 + 25y^2 - (x - 5y)^2) : 2xy$ .

43.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 4y^2 - (5x + 2y)^2) : 2xy$ .

44.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 4y^2 - (3x - 2y)^2) : 6xy$ .

45.

Найдите значение выражения  $(25x^2 + 16y^2 - (5x - 4y)^2) : 2xy$ .

46.

Найдите значение выражения  $(9x^2 + 25y^2 - (3x - 5y)^2) : (-15xy)$ .