

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = y - 9 \\ 5x + 7y = -9 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = -x - 8 \\ 5x + 2y = -10 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -5y + 6 \\ 4x + 3y = -10 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 5y = 8 \\ -2x - 4y = -10 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = x + 2 \\ -5x + 8y = -8 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -2x + y = 1 \\ -x + 7y = -6 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = -2y - 6 \\ -4x - 5y = 6 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = -3x - 8 \\ -x - 10y = -7 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = 6y + 2 \\ 2x - 10y = 2 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 3y = 4 \\ -2x + 2y = 8 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = x - 6 \\ -3x + 7y = 2 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -2x + y = -3 \\ -3x - 6y = 3 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = 2y - 1 \\ -2x + 3y = -1 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = -x + 3 \\ 2x + 7y = 1 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -y + 1 \\ -6x - 7y = -4 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x - 2y = -3 \\ 3x + 6y = 3 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = 5x + 4 \\ 2x - 6y = 4 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -2x + y = -3 \\ -3x - 3y = -9 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = -y + 7 \\ -3x + 8y = -10 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = 5x + 9 \\ -4x + 4y = 4 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = y - 4 \\ 5x - 9y = -8 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 2y = 6 \\ 2x - 3y = 5 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = 5x + 7 \\ -3x - 3y = -3 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} x + y = 4 \\ -2x - 9y = 6 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = y + 4 \\ 2x - 4y = 2 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = 4x - 4 \\ -3x + 2y = 7 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -4y - 5 \\ -2x - y = 3 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x - 2y = -5 \\ -5x + 7y = 7 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = 2x + 6 \\ x + 3y = 4 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} 2x + y = 8 \\ -x + 2y = 1 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = 5y + 7 \\ 5x - 8y = 1 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = x + 1 \\ -5x + 6y = 8 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -4y + 3 \\ -5x - 10y = 5 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + y = 2 \\ -6x - 8y = 6 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = x - 4 \\ 5x - 8y = 5 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -4x + y = 4 \\ -5x + 3y = -9 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = -3y + 2 \\ 2x - y = -10 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = -2x + 5 \\ -4x - 3y = -9 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -4y + 5 \\ 3x + 3y = -3 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 3y = 2 \\ -6x + 2y = 8 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = 2x + 5 \\ x - 5y = 2 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} 4x + y = 7 \\ 3x - 3y = -6 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = -3y - 3 \\ 3x + 8y = -5 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -2y - 3 \\ 5x - 3y = -2 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = 2x - 7 \\ 3x - 3y = -3 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = -3x + 5 \\ -x + 2y = -4 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x + 2y = -1 \\ 2x + 7y = -5 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -x + y = 3 \\ 4x - 3y = -6 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = 4y - 5 \\ -6x + 8y = -2 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = x - 4 \\ 4x - 8y = -4 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = 4y - 7 \\ 3x - 3y = 6 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x - 3y = -5 \\ 4x - 4y = 4 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = -x + 5 \\ 4x + 2y = -4 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} 2x + y = 1 \\ 5x + 2y = 3 \end{cases}$$

1. 次の連立方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} x = y - 6 \\ 3x + 9y = -6 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} y = 3x - 3 \\ 4x - 6y = -10 \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} x = -3y + 2 \\ 4x - 5y = -9 \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} x - 3y = 8 \\ -5x + 9y = -4 \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} y = x + 9 \\ 4x + 9y = -10 \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} -x + y = -1 \\ -6x + 4y = 8 \end{cases}$$

その1

- (1) $x = -6, y = 3$ (2) $x = -4, y = 2$ (3) $x = -8, y = -6$ (4) $x = 2, y = -10$ (5) $x = 3, y = 1$ (6) $x = -1, y = -1$

その2

- (1) $x = 6, y = -6$ (2) $x = -4, y = -1$ (3) $x = 11, y = 5$ (4) $x = -3, y = 1$ (5) $x = -2, y = 2$ (6) $x = 1, y = -1$

その3

- (1) $x = 5, y = 3$ (2) $x = 3, y = -2$ (3) $x = -1, y = -1$ (4) $x = 4, y = -1$ (5) $x = -1, y = 1$ (6) $x = 2, y = 1$

その4

- (1) $x = 6, y = 1$ (2) $x = -7, y = -3$ (3) $x = -1, y = 2$ (4) $x = -2, y = -1$ (5) $x = 4, y = 1$ (6) $x = 6, y = -2$

その5

- (1) $x = 7, y = 3$ (2) $x = -1, y = -1$ (3) $x = -2, y = 2$ (4) $x = 3, y = 8$ (5) $x = 7, y = 6$ (6) $x = 3, y = 2$

その6

- (1) $x = -3, y = -2$ (2) $x = -5, y = 2$ (3) $x = 9, y = 5$ (4) $x = 2, y = 3$ (5) $x = 11, y = -9$ (6) $x = -3, y = -8$

その7

- (1) $x = -4, y = 2$ (2) $x = -3, y = 2$ (3) $x = -3, y = -1$ (4) $x = 3, y = -1$ (5) $x = -1, y = 1$ (6) $x = 1, y = 3$

その8

- (1) $x = 9, y = -4$ (2) $x = -1, y = -1$ (3) $x = 8, y = 9$ (4) $x = 2, y = -1$ (5) $x = 1, y = -1$ (6) $x = 3, y = 6$

その9

- (1) $x = 3, y = 2$ (2) $x = 5, y = 3$ (3) $x = -7, y = 12$ (4) $x = 9, y = 5$ (5) $x = 4, y = 3$ (6) $x = 1, y = -1$

その10

- (1) $x = -5, y = 1$ (2) $x = -1, y = 1$ (3) $x =$

- $-7, y = 2$ (4) $x = 2, y = 3$ (5) $x = -10, y = -6$ (6) $x = -6, y = -7$