

連立方程式 <計算4> No.1

氏名 _____

1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} 0.13x + 0.07y = -1.27 \\ -0.07x - 0.05y = 0.77 \end{cases}$$

答. _____

$$(2) \begin{cases} 0.6x - 0.2y = 1.2 \\ -x + 1.9y = -11.4 \end{cases}$$

答. _____

$$(3) \begin{cases} 0.14x + 0.15y = -0.4 \\ 0.03x + 0.11y = 0.07 \end{cases}$$

答. _____

$$(4) \begin{cases} -0.4x - 0.9y = -4.5 \\ -1.9x - 1.9y = -19 \end{cases}$$

答. _____

$$(5) \begin{cases} 0.3x + 0.4y = 3.8 \\ 0.1x + 1.6y = 8.6 \end{cases}$$

答. _____

$$(6) \begin{cases} -1.8x - 0.6y = -15.6 \\ 0.7x + 1.4y = 11.9 \end{cases}$$

答. _____

連立方程式 <計算4> No.2

氏名 _____

1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} -0.7x + 0.7y = 4.2 \\ -0.8x + 0.4y = 2 \end{cases}$$

答. _____

$$(2) \begin{cases} 0.7x - 0.1y = 0.5 \\ 0.5x - 1.3y = -2.1 \end{cases}$$

答. _____

$$(3) \begin{cases} -0.01x + 0.01y = 0.04 \\ 0.13x + 0.03y = 0.6 \end{cases}$$

答. _____

$$(4) \begin{cases} 0.04x + 0.02y = -0.12 \\ -0.09x + 0.08y = 0.02 \end{cases}$$

答. _____

$$(5) \begin{cases} 0.3x + 0.4y = 3.8 \\ 0.1x + 1.6y = 8.6 \end{cases}$$

答. _____

$$(6) \begin{cases} 0.03x - 0.15y = 0.57 \\ -0.2x - 0.03y = -1.74 \end{cases}$$

答. _____

連立方程式 <計算4> No.3

氏名 _____

1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} 0.2x + 0.9y = -6.4 \\ -1.3x - 0.3y = -2.8 \end{cases}$$

答. _____

$$(2) \begin{cases} 0.18x - 0.04y = 2.04 \\ -0.04x + 0.17y = -1.42 \end{cases}$$

答. _____

$$(3) \begin{cases} 0.05x + 0.06y = 0.41 \\ -0.07x + 0.17y = 0.95 \end{cases}$$

答. _____

$$(4) \begin{cases} 0.02x + 0.05y = -0.31 \\ -0.15x + 0.04y = -0.58 \end{cases}$$

答. _____

$$(5) \begin{cases} 0.2x + 0.11y = 0.31 \\ 0.14x - 0.12y = 0.02 \end{cases}$$

答. _____

$$(6) \begin{cases} 0.09x - 0.04y = 0.85 \\ -0.04x + 0.17y = -0.53 \end{cases}$$

答. _____

連立方程式 <計算4> No.4

氏名 _____

1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} 0.3x + 0.4y = 3.8 \\ 0.1x + 1.6y = 8.6 \end{cases}$$

答. _____

$$(2) \begin{cases} 0.04x + 0.05y = -0.1 \\ 0.18x + 0.07y = -0.14 \end{cases}$$

答. _____

$$(3) \begin{cases} -0.06x - 0.14y = 0.9 \\ -0.19x + 0.17y = -0.83 \end{cases}$$

答. _____

$$(4) \begin{cases} 1.8x - 1.5y = -26.1 \\ x + 1.7y = 8.3 \end{cases}$$

答. _____

$$(5) \begin{cases} -0.18x + 0.03y = 1.44 \\ 0.19x - 0.05y = -1.41 \end{cases}$$

答. _____

$$(6) \begin{cases} -0.05x + 0.1y = 0.45 \\ 0.09x - 0.13y = -0.51 \end{cases}$$

答. _____

連立方程式 <計算4> No.5

氏名 _____

1. 次の方程式を解きなさい。

$$(1) \begin{cases} -1.8x - 0.6y = -15.6 \\ 0.7x + 1.4y = 11.9 \end{cases}$$

答. _____

$$(2) \begin{cases} 0.3x + 0.4y = 3.8 \\ 0.1x + 1.6y = 8.6 \end{cases}$$

答. _____

$$(3) \begin{cases} -x - 1.7y = 22.3 \\ -1.8x + 0.9y = 4.5 \end{cases}$$

答. _____

$$(4) \begin{cases} -0.18x - 0.05y = 0.51 \\ 0.08x - 0.08y = 0.08 \end{cases}$$

答. _____

$$(5) \begin{cases} -0.06x - 0.14y = 0.9 \\ -0.19x + 0.17y = -0.83 \end{cases}$$

答. _____

$$(6) \begin{cases} -0.4x - 2y = 0 \\ -0.6x + 0.6y = 7.2 \end{cases}$$

答. _____