連立方程式 加減法・代入法（12問）　版A

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -2x + y = 3 \\ 4x - y = -11 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} -x + y = 3 \\ -2x + y = 0 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} -2x - y = 0 \\ -3x - y = 1 \end{cases}$

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

(5) $\begin{cases} y = -4x - 19 \\ x + 2y = -10 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} 4x + y = 29 \\ -3x - y = -23 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} -x + y = -9 \\ 2x + y = 12 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} y = -4x - 13 \\ -x - 2y = 5 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} -x - y = -10 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} y = 2x \\ x - 2y = -9 \end{cases}$

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

(12) $\begin{cases} y = -x + 3 \\ 3x + y = 11 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版B

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

(2) $\begin{cases} -x + y = -10 \\ -2x - y = -11 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} y = -x + 3 \\ -5x - y = -27 \end{cases}$

(4) $\begin{cases} 4x - y = -26 \\ -x - y = 4 \end{cases}$

(5) $\begin{cases} 2x - y = -15 \\ -3x + y = 22 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} -4x + y = -18 \\ -4x - y = -30 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} x - y = -3 \\ -3x + y = 17 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} -4x + y = -1 \\ -4x - y = -15 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} -4x - y = 17 \\ x - y = -13 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} x - y = 9 \\ 2x - y = 12 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} y = x - 11 \\ -3x - y = -9 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} y = -3x - 8 \\ -2x - 2y = 0 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版C

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

(2) $\begin{cases} y = -3x + 21 \\ 2x + y = 16 \end{cases}$

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

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

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

(6) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 3x + y = 15 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} -4x - y = -23 \\ 4x - y = 17 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} y = -4x + 23 \\ -5x + 3y = -16 \end{cases}$

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

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

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版D

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} y = 2x - 1 \\ -5x - 3y = 14 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} y = -3x \\ x - 3y = -20 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} y = 4x - 2 \\ 4x - 3y = 14 \end{cases}$

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

(5) $\begin{cases} -2x - y = 7 \\ -x + y = 8 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} -4x + y = -21 \\ -x - y = 1 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} 4x + y = 7 \\ 3x + y = 5 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} 4x - y = -25 \\ 2x - y = -15 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} x - y = 11 \\ -4x + y = -32 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} y = x - 12 \\ -3x - 3y = 0 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} 3x - y = 11 \\ -x + y = -3 \end{cases}$

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版E

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -2x - y = -17 \\ -x + y = 2 \end{cases}$

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

(3) $\begin{cases} y = x + 6 \\ -2x + 3y = 14 \end{cases}$

(4) $\begin{cases} x + y = 2 \\ x - y = 12 \end{cases}$

(5) $\begin{cases} y = 4x + 28 \\ -2x + y = 16 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} 3x + y = -12 \\ 2x - y = -18 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} x + y = -4 \\ -4x + y = -14 \end{cases}$

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

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

(11) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -3x + y = -15 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} y = 3x - 17 \\ 5x - 2y = 28 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版F

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} 3x - y = 5 \\ -4x - y = -23 \end{cases}$

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

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

(4) $\begin{cases} -x - y = 11 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$

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

(6) $\begin{cases} y = 4x + 2 \\ 5x + 2y = 17 \end{cases}$

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

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

(9) $\begin{cases} -2x - y = 11 \\ 2x - y = -17 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} 4x - y = 13 \\ -2x + y = -9 \end{cases}$

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

(12) $\begin{cases} 2x + y = 21 \\ 4x + y = 35 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版G

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -4x - y = -27 \\ -x - y = -6 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} -3x + y = 14 \\ 4x + y = -28 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} -x + y = 14 \\ -4x + y = 35 \end{cases}$

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

(5) $\begin{cases} -3x - y = 17 \\ 3x - y = -13 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} x - y = -2 \\ -3x + y = 14 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} -2x + y = -13 \\ -4x - y = -29 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} y = -3x + 11 \\ x - 3y = -13 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} 4x + y = 13 \\ x + y = 1 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} 2x - y = -7 \\ -4x + y = 13 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} y = -4x + 20 \\ 5x + 3y = 18 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} y = -x - 7 \\ x + 2y = -12 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版H

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} y = -3x - 1 \\ -5x + 2y = 20 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} y = -x \\ -4x + 3y = 14 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} x + y = 8 \\ -2x - y = -13 \end{cases}$

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

(5) $\begin{cases} y = 3x + 22 \\ 3x + y = -14 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} y = -4x + 17 \\ 5x + 3y = 30 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} 4x - y = 12 \\ -x - y = -8 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} 3x + y = 11 \\ 4x - y = 31 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} 3x - y = 24 \\ -4x + y = -31 \end{cases}$

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

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

(12) $\begin{cases} -2x + y = 10 \\ -4x + y = 24 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版I

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} x + y = 11 \\ -2x + y = -10 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} 4x - y = 5 \\ 3x + y = 16 \end{cases}$

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

(4) $\begin{cases} 4x + y = 22 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$

(5) $\begin{cases} -2x + y = -4 \\ -4x + y = -12 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} y = 2x - 2 \\ -x - 2y = 14 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} y = -4x + 19 \\ -3x - y = -14 \end{cases}$

(8) $\begin{cases} y = -3x + 14 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$

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

(10) $\begin{cases} -x + y = 2 \\ 2x + y = -19 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} -3x + y = -1 \\ -2x - y = 11 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} -4x + y = -33 \\ -x + y = -12 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版J

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -4x - y = -27 \\ 4x - y = 13 \end{cases}$

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

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

(4) $\begin{cases} -2x + y = -17 \\ 4x + y = 25 \end{cases}$

(5) $\begin{cases} 4x + y = 26 \\ -x + y = -9 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} -3x + y = 14 \\ -2x + y = 10 \end{cases}$

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

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

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

(10) $\begin{cases} -3x + y = 0 \\ 4x - y = -1 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} y = -3x + 10 \\ -4x + 2y = -20 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} -3x - y = 18 \\ -2x - y = 14 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版K

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -x + y = 6 \\ 3x + y = -14 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} 4x + y = 19 \\ x - y = 11 \end{cases}$

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

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

(5) $\begin{cases} x + y = -10 \\ -4x - y = 25 \end{cases}$

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

(7) $\begin{cases} y = -x + 11 \\ 4x + 3y = 38 \end{cases}$

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

(9) $\begin{cases} -3x + y = 11 \\ -x + y = 3 \end{cases}$

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

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

(12) $\begin{cases} 4x + y = -2 \\ 4x - y = -14 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版L

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

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

(3) $\begin{cases} y = -2x + 2 \\ -3x + y = 12 \end{cases}$

(4) $\begin{cases} y = x - 1 \\ 5x - y = 17 \end{cases}$

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

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

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

(8) $\begin{cases} 2x + y = 11 \\ 3x - y = 24 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} 2x - y = 9 \\ -2x - y = -11 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} 3x + y = 14 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$

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

(12) $\begin{cases} -3x - y = -11 \\ 4x + y = 14 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版M

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

(2) $\begin{cases} -2x + y = -7 \\ 3x + y = 18 \end{cases}$

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

(4) $\begin{cases} -x + y = 5 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$

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

(6) $\begin{cases} y = -2x - 13 \\ 2x - 2y = 2 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} y = -4x + 16 \\ -3x + y = -19 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} y = 2x - 1 \\ 3x + 2y = 12 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} -4x - y = -35 \\ 3x + y = 28 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} 4x + y = -14 \\ -x + y = 6 \end{cases}$

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版N

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

(2) $\begin{cases} -x + y = -7 \\ -4x + y = -19 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} y = -x - 9 \\ -5x + 2y = 10 \end{cases}$

(4) $\begin{cases} 3x - y = -14 \\ -2x - y = 1 \end{cases}$

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

(6) $\begin{cases} y = -2x + 2 \\ 5x - 2y = -13 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} 4x + y = 17 \\ -3x + y = -4 \end{cases}$

(9) $\begin{cases} -x - y = -13 \\ 2x - y = 8 \end{cases}$

(10) $\begin{cases} 3x - y = -1 \\ -2x + y = 0 \end{cases}$

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

(12) $\begin{cases} y = 4x + 18 \\ 2x + 3y = 12 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版O

組　　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

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

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

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

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

(5) $\begin{cases} y = 3x + 5 \\ 3x + 3y = -21 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} y = -3x - 6 \\ -4x + 2y = 28 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -2x - 2y = 10 \end{cases}$

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

(10) $\begin{cases} 4x - y = -30 \\ x + y = 0 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} 3x + y = 7 \\ -4x + y = -21 \end{cases}$

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

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版P

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -4x + y = 11 \\ -2x + y = 5 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -5x + 2y = -23 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} 3x - y = 8 \\ x - y = 0 \end{cases}$

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

(5) $\begin{cases} y = x + 1 \\ -4x - 2y = -32 \end{cases}$

(6) $\begin{cases} -4x - y = 13 \\ -x + y = 2 \end{cases}$

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

(8) $\begin{cases} y = -2x - 1 \\ -3x - 2y = 0 \end{cases}$

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

(10) $\begin{cases} 3x + y = -11 \\ 4x - y = -24 \end{cases}$

(11) $\begin{cases} y = 3x - 18 \\ 3x + 3y = -6 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} 4x + y = 32 \\ x - y = 3 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Q

組　番　　なまえ：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿　　／12問

(1) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 4x - y = 22 \end{cases}$

(2) $\begin{cases} 4x + y = 22 \\ -2x - y = -14 \end{cases}$

(3) $\begin{cases} 4x + y = -11 \\ -3x + y = -4 \end{cases}$

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

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

(6) $\begin{cases} y = -x + 7 \\ -x - 2y = -8 \end{cases}$

(7) $\begin{cases} -4x + y = 29 \\ -4x - y = 27 \end{cases}$

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

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

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

(11) $\begin{cases} y = -2x - 14 \\ -3x - y = 20 \end{cases}$

(12) $\begin{cases} y = -3x - 14 \\ 5x + 3y = -30 \end{cases}$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Aの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -2x + y = 3 \\ 4x - y = -11 \end{cases}$

$x = -4, y = -5$

(2) $\begin{cases} -x + y = 3 \\ -2x + y = 0 \end{cases}$

$x = 3, y = 6$

(3) $\begin{cases} -2x - y = 0 \\ -3x - y = 1 \end{cases}$

$x = -1, y = 2$

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

$x = 1, y = 1$

(5) $\begin{cases} y = -4x - 19 \\ x + 2y = -10 \end{cases}$

$x = -4, y = -3$

(6) $\begin{cases} 4x + y = 29 \\ -3x - y = -23 \end{cases}$

$x = 6, y = 5$

(7) $\begin{cases} -x + y = -9 \\ 2x + y = 12 \end{cases}$

$x = 7, y = -2$

(8) $\begin{cases} y = -4x - 13 \\ -x - 2y = 5 \end{cases}$

$x = -3, y = -1$

(9) $\begin{cases} -x - y = -10 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$

$x = 7, y = 3$

(10) $\begin{cases} y = 2x \\ x - 2y = -9 \end{cases}$

$x = 3, y = 6$

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

$x = 1, y = 3$

(12) $\begin{cases} y = -x + 3 \\ 3x + y = 11 \end{cases}$

$x = 4, y = -1$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Bの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = -1, y = -1$

(2) $\begin{cases} -x + y = -10 \\ -2x - y = -11 \end{cases}$

$x = 7, y = -3$

(3) $\begin{cases} y = -x + 3 \\ -5x - y = -27 \end{cases}$

$x = 6, y = -3$

(4) $\begin{cases} 4x - y = -26 \\ -x - y = 4 \end{cases}$

$x = -6, y = 2$

(5) $\begin{cases} 2x - y = -15 \\ -3x + y = 22 \end{cases}$

$x = -7, y = 1$

(6) $\begin{cases} -4x + y = -18 \\ -4x - y = -30 \end{cases}$

$x = 6, y = 6$

(7) $\begin{cases} x - y = -3 \\ -3x + y = 17 \end{cases}$

$x = -7, y = -4$

(8) $\begin{cases} -4x + y = -1 \\ -4x - y = -15 \end{cases}$

$x = 2, y = 7$

(9) $\begin{cases} -4x - y = 17 \\ x - y = -13 \end{cases}$

$x = -6, y = 7$

(10) $\begin{cases} x - y = 9 \\ 2x - y = 12 \end{cases}$

$x = 3, y = -6$

(11) $\begin{cases} y = x - 11 \\ -3x - y = -9 \end{cases}$

$x = 5, y = -6$

(12) $\begin{cases} y = -3x - 8 \\ -2x - 2y = 0 \end{cases}$

$x = -4, y = 4$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Cの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = 3, y = -2$

(2) $\begin{cases} y = -3x + 21 \\ 2x + y = 16 \end{cases}$

$x = 5, y = 6$

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

$x = 3, y = -7$

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

$x = -2, y = 1$

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

$x = -3, y = 5$

(6) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 3x + y = 15 \end{cases}$

$x = 3, y = 6$

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

$x = 3, y = 7$

(8) $\begin{cases} -4x - y = -23 \\ 4x - y = 17 \end{cases}$

$x = 5, y = 3$

(9) $\begin{cases} y = -4x + 23 \\ -5x + 3y = -16 \end{cases}$

$x = 5, y = 3$

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

$x = 1, y = 4$

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

$x = 3, y = 2$

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

$x = -1, y = 3$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Dの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} y = 2x - 1 \\ -5x - 3y = 14 \end{cases}$

$x = -1, y = -3$

(2) $\begin{cases} y = -3x \\ x - 3y = -20 \end{cases}$

$x = -2, y = 6$

(3) $\begin{cases} y = 4x - 2 \\ 4x - 3y = 14 \end{cases}$

$x = -1, y = -6$

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

$x = -2, y = -4$

(5) $\begin{cases} -2x - y = 7 \\ -x + y = 8 \end{cases}$

$x = -5, y = 3$

(6) $\begin{cases} -4x + y = -21 \\ -x - y = 1 \end{cases}$

$x = 4, y = -5$

(7) $\begin{cases} 4x + y = 7 \\ 3x + y = 5 \end{cases}$

$x = 2, y = -1$

(8) $\begin{cases} 4x - y = -25 \\ 2x - y = -15 \end{cases}$

$x = -5, y = 5$

(9) $\begin{cases} x - y = 11 \\ -4x + y = -32 \end{cases}$

$x = 7, y = -4$

(10) $\begin{cases} y = x - 12 \\ -3x - 3y = 0 \end{cases}$

$x = 6, y = -6$

(11) $\begin{cases} 3x - y = 11 \\ -x + y = -3 \end{cases}$

$x = 4, y = 1$

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

$x = -2, y = -6$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Eの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -2x - y = -17 \\ -x + y = 2 \end{cases}$

$x = 5, y = 7$

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

$x = 4, y = 5$

(3) $\begin{cases} y = x + 6 \\ -2x + 3y = 14 \end{cases}$

$x = -4, y = 2$

(4) $\begin{cases} x + y = 2 \\ x - y = 12 \end{cases}$

$x = 7, y = -5$

(5) $\begin{cases} y = 4x + 28 \\ -2x + y = 16 \end{cases}$

$x = -6, y = 4$

(6) $\begin{cases} 3x + y = -12 \\ 2x - y = -18 \end{cases}$

$x = -6, y = 6$

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

$x = -2, y = -3$

(8) $\begin{cases} x + y = -4 \\ -4x + y = -14 \end{cases}$

$x = 2, y = -6$

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

$x = 1, y = -2$

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

$x = -3, y = -3$

(11) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -3x + y = -15 \end{cases}$

$x = 4, y = -3$

(12) $\begin{cases} y = 3x - 17 \\ 5x - 2y = 28 \end{cases}$

$x = 6, y = 1$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Fの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} 3x - y = 5 \\ -4x - y = -23 \end{cases}$

$x = 4, y = 7$

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

$x = -4, y = 6$

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

$x = -5, y = 3$

(4) $\begin{cases} -x - y = 11 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$

$x = -5, y = -6$

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

$x = 3, y = 4$

(6) $\begin{cases} y = 4x + 2 \\ 5x + 2y = 17 \end{cases}$

$x = 1, y = 6$

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

$x = -3, y = -4$

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

$x = -2, y = 6$

(9) $\begin{cases} -2x - y = 11 \\ 2x - y = -17 \end{cases}$

$x = -7, y = 3$

(10) $\begin{cases} 4x - y = 13 \\ -2x + y = -9 \end{cases}$

$x = 2, y = -5$

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

$x = 1, y = -3$

(12) $\begin{cases} 2x + y = 21 \\ 4x + y = 35 \end{cases}$

$x = 7, y = 7$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Gの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -4x - y = -27 \\ -x - y = -6 \end{cases}$
$x = 7, y = -1$

(2) $\begin{cases} -3x + y = 14 \\ 4x + y = -28 \end{cases}$
$x = -6, y = -4$

(3) $\begin{cases} -x + y = 14 \\ -4x + y = 35 \end{cases}$
$x = -7, y = 7$

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

(5) $\begin{cases} -3x - y = 17 \\ 3x - y = -13 \end{cases}$
$x = -5, y = -2$

(6) $\begin{cases} x - y = -2 \\ -3x + y = 14 \end{cases}$
$x = -6, y = -4$

(7) $\begin{cases} -2x + y = -13 \\ -4x - y = -29 \end{cases}$
$x = 7, y = 1$

(8) $\begin{cases} y = -3x + 11 \\ x - 3y = -13 \end{cases}$
$x = 2, y = 5$

(9) $\begin{cases} 4x + y = 13 \\ x + y = 1 \end{cases}$
$x = 4, y = -3$

(10) $\begin{cases} 2x - y = -7 \\ -4x + y = 13 \end{cases}$
$x = -3, y = 1$

(11) $\begin{cases} y = -4x + 20 \\ 5x + 3y = 18 \end{cases}$
$x = 6, y = -4$

(12) $\begin{cases} y = -x - 7 \\ x + 2y = -12 \end{cases}$
$x = -2, y = -5$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Hの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} y = -3x - 1 \\ -5x + 2y = 20 \end{cases}$

$x = -2,\ y = 5$

(2) $\begin{cases} y = -x \\ -4x + 3y = 14 \end{cases}$

$x = -2,\ y = 2$

(3) $\begin{cases} x + y = 8 \\ -2x - y = -13 \end{cases}$

$x = 5,\ y = 3$

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

$x = 1,\ y = -5$

(5) $\begin{cases} y = 3x + 22 \\ 3x + y = -14 \end{cases}$

$x = -6,\ y = 4$

(6) $\begin{cases} y = -4x + 17 \\ 5x + 3y = 30 \end{cases}$

$x = 3,\ y = 5$

(7) $\begin{cases} 4x - y = 12 \\ -x - y = -8 \end{cases}$

$x = 4,\ y = 4$

(8) $\begin{cases} 3x + y = 11 \\ 4x - y = 31 \end{cases}$

$x = 6,\ y = -7$

(9) $\begin{cases} 3x - y = 24 \\ -4x + y = -31 \end{cases}$

$x = 7,\ y = -3$

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

$x = -2,\ y = 1$

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

$x = -1,\ y = -7$

(12) $\begin{cases} -2x + y = 10 \\ -4x + y = 24 \end{cases}$

$x = -7,\ y = -4$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Iの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} x + y = 11 \\ -2x + y = -10 \end{cases}$

$x = 7, y = 4$

(2) $\begin{cases} 4x - y = 5 \\ 3x + y = 16 \end{cases}$

$x = 3, y = 7$

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

$x = -2, y = 2$

(4) $\begin{cases} 4x + y = 22 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$

$x = 6, y = -2$

(5) $\begin{cases} -2x + y = -4 \\ -4x + y = -12 \end{cases}$

$x = 4, y = 4$

(6) $\begin{cases} y = 2x - 2 \\ -x - 2y = 14 \end{cases}$

$x = -2, y = -6$

(7) $\begin{cases} y = -4x + 19 \\ -3x - y = -14 \end{cases}$

$x = 5, y = -1$

(8) $\begin{cases} y = -3x + 14 \\ 2x + y = 10 \end{cases}$

$x = 4, y = 2$

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

$x = -1, y = -3$

(10) $\begin{cases} -x + y = 2 \\ 2x + y = -19 \end{cases}$

$x = -7, y = -5$

(11) $\begin{cases} -3x + y = -1 \\ -2x - y = 11 \end{cases}$

$x = -2, y = -7$

(12) $\begin{cases} -4x + y = -33 \\ -x + y = -12 \end{cases}$

$x = 7, y = -5$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Jの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -4x - y = -27 \\ 4x - y = 13 \end{cases}$

$x = 5, y = 7$

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

$x = 2, y = 7$

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

$x = -2, y = 2$

(4) $\begin{cases} -2x + y = -17 \\ 4x + y = 25 \end{cases}$

$x = 7, y = -3$

(5) $\begin{cases} 4x + y = 26 \\ -x + y = -9 \end{cases}$

$x = 7, y = -2$

(6) $\begin{cases} -3x + y = 14 \\ -2x + y = 10 \end{cases}$

$x = -4, y = 2$

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

$x = 6, y = -6$

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

$x = 4, y = -6$

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

$x = 2, y = -4$

(10) $\begin{cases} -3x + y = 0 \\ 4x - y = -1 \end{cases}$

$x = -1, y = -3$

(11) $\begin{cases} y = -3x + 10 \\ -4x + 2y = -20 \end{cases}$

$x = 4, y = -2$

(12) $\begin{cases} -3x - y = 18 \\ -2x - y = 14 \end{cases}$

$x = -4, y = -6$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Kの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -x + y = 6 \\ 3x + y = -14 \end{cases}$

$x = -5, y = 1$

(2) $\begin{cases} 4x + y = 19 \\ x - y = 11 \end{cases}$

$x = 6, y = -5$

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

$x = 1, y = -4$

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

$x = -1, y = 3$

(5) $\begin{cases} x + y = -10 \\ -4x - y = 25 \end{cases}$

$x = -5, y = -5$

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

$x = -3, y = -4$

(7) $\begin{cases} y = -x + 11 \\ 4x + 3y = 38 \end{cases}$

$x = 5, y = 6$

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

$x = 2, y = 4$

(9) $\begin{cases} -3x + y = 11 \\ -x + y = 3 \end{cases}$

$x = -4, y = -1$

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

$x = 1, y = 5$

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

$x = 2, y = -5$

(12) $\begin{cases} 4x + y = -2 \\ 4x - y = -14 \end{cases}$

$x = -2, y = 6$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Lの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = -4, y = 2$

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

$x = -1, y = 3$

(3) $\begin{cases} y = -2x + 2 \\ -3x + y = 12 \end{cases}$

$x = -2, y = 6$

(4) $\begin{cases} y = x - 1 \\ 5x - y = 17 \end{cases}$

$x = 4, y = 3$

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

$x = 2, y = -2$

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

$x = -1, y = 3$

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

$x = -1, y = -4$

(8) $\begin{cases} 2x + y = 11 \\ 3x - y = 24 \end{cases}$

$x = 7, y = -3$

(9) $\begin{cases} 2x - y = 9 \\ -2x - y = -11 \end{cases}$

$x = 5, y = 1$

(10) $\begin{cases} 3x + y = 14 \\ -2x + y = -11 \end{cases}$

$x = 5, y = -1$

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

$x = -3, y = -4$

(12) $\begin{cases} -3x - y = -11 \\ 4x + y = 14 \end{cases}$

$x = 3, y = 2$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Mの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = 1, y = 7$

(2) $\begin{cases} -2x + y = -7 \\ 3x + y = 18 \end{cases}$

$x = 5, y = 3$

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

$x = 4, y = 1$

(4) $\begin{cases} -x + y = 5 \\ -2x - y = 16 \end{cases}$

$x = -7, y = -2$

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

$x = 3, y = 7$

(6) $\begin{cases} y = -2x - 13 \\ 2x - 2y = 2 \end{cases}$

$x = -4, y = -5$

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

$x = 1, y = -6$

(8) $\begin{cases} y = -4x + 16 \\ -3x + y = -19 \end{cases}$

$x = 5, y = -4$

(9) $\begin{cases} y = 2x - 1 \\ 3x + 2y = 12 \end{cases}$

$x = 2, y = 3$

(10) $\begin{cases} -4x - y = -35 \\ 3x + y = 28 \end{cases}$

$x = 7, y = 7$

(11) $\begin{cases} 4x + y = -14 \\ -x + y = 6 \end{cases}$

$x = -4, y = 2$

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

$x = -6, y = -4$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Nの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = 1, y = 1$

(2) $\begin{cases} -x + y = -7 \\ -4x + y = -19 \end{cases}$

$x = 4, y = -3$

(3) $\begin{cases} y = -x - 9 \\ -5x + 2y = 10 \end{cases}$

$x = -4, y = -5$

(4) $\begin{cases} 3x - y = -14 \\ -2x - y = 1 \end{cases}$

$x = -3, y = 5$

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

$x = -1, y = -7$

(6) $\begin{cases} y = -2x + 2 \\ 5x - 2y = -13 \end{cases}$

$x = -1, y = 4$

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

$x = 1, y = -7$

(8) $\begin{cases} 4x + y = 17 \\ -3x + y = -4 \end{cases}$

$x = 3, y = 5$

(9) $\begin{cases} -x - y = -13 \\ 2x - y = 8 \end{cases}$

$x = 7, y = 6$

(10) $\begin{cases} 3x - y = -1 \\ -2x + y = 0 \end{cases}$

$x = -1, y = -2$

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

$x = -1, y = 2$

(12) $\begin{cases} y = 4x + 18 \\ 2x + 3y = 12 \end{cases}$

$x = -3, y = 6$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Oの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

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

$x = 1, y = -3$

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

$x = 2, y = -7$

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

$x = 5, y = -6$

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

$x = 1, y = 2$

(5) $\begin{cases} y = 3x + 5 \\ 3x + 3y = -21 \end{cases}$

$x = -3, y = -4$

(6) $\begin{cases} y = -3x - 6 \\ -4x + 2y = 28 \end{cases}$

$x = -4, y = 6$

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

$x = -2, y = 3$

(8) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -2x - 2y = 10 \end{cases}$

$x = 1, y = -6$

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

$x = -4, y = -7$

(10) $\begin{cases} 4x - y = -30 \\ x + y = 0 \end{cases}$

$x = -6, y = 6$

(11) $\begin{cases} 3x + y = 7 \\ -4x + y = -21 \end{cases}$

$x = 4, y = -5$

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

$x = 2, y = -4$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Pの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -4x + y = 11 \\ -2x + y = 5 \end{cases}$

$x = -3, y = -1$

(2) $\begin{cases} y = x - 7 \\ -5x + 2y = -23 \end{cases}$

$x = 3, y = -4$

(3) $\begin{cases} 3x - y = 8 \\ x - y = 0 \end{cases}$

$x = 4, y = 4$

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

$x = 1, y = -2$

(5) $\begin{cases} y = x + 1 \\ -4x - 2y = -32 \end{cases}$

$x = 5, y = 6$

(6) $\begin{cases} -4x - y = 13 \\ -x + y = 2 \end{cases}$

$x = -3, y = -1$

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

$x = -2, y = 2$

(8) $\begin{cases} y = -2x - 1 \\ -3x - 2y = 0 \end{cases}$

$x = -2, y = 3$

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

$x = 5, y = 7$

(10) $\begin{cases} 3x + y = -11 \\ 4x - y = -24 \end{cases}$

$x = -5, y = 4$

(11) $\begin{cases} y = 3x - 18 \\ 3x + 3y = -6 \end{cases}$

$x = 4, y = -6$

(12) $\begin{cases} 4x + y = 32 \\ x - y = 3 \end{cases}$

$x = 7, y = 4$

連立方程式 加減法・代入法（12問）　版Qの答え

※ 求めた x と y を、もとの2つの式の両方に入れて確かめたかを見てください。

---

(1) $\begin{cases} -4x - y = -18 \\ 4x - y = 22 \end{cases}$

$x = 5, y = -2$

(2) $\begin{cases} 4x + y = 22 \\ -2x - y = -14 \end{cases}$

$x = 4, y = 6$

(3) $\begin{cases} 4x + y = -11 \\ -3x + y = -4 \end{cases}$

$x = -1, y = -7$

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

$x = 3, y = -4$

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

$x = 1, y = 2$

(6) $\begin{cases} y = -x + 7 \\ -x - 2y = -8 \end{cases}$

$x = 6, y = 1$

(7) $\begin{cases} -4x + y = 29 \\ -4x - y = 27 \end{cases}$

$x = -7, y = 1$

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

$x = -3, y = -4$

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

$x = -4, y = -5$

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

$x = -3, y = -4$

(11) $\begin{cases} y = -2x - 14 \\ -3x - y = 20 \end{cases}$

$x = -6, y = -2$

(12) $\begin{cases} y = -3x - 14 \\ 5x + 3y = -30 \end{cases}$

$x = -3, y = -5$