

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

$$(3) \begin{cases} 3x - 5y = 13 \\ x + 7y = -13 \end{cases}$$

Step1 どちらかの式を整数倍して，消去したい文字の係数の絶対値を揃える.

Step2

Step3

Step4

Step5

$$(2) \begin{cases} 9x + 4y = -15 \\ 7x - 4y = -26 \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} -7x - 8y = 3 \\ 14x + 5y = 27 \end{cases}$$