

/	解説
/	NO8

連立方程式 NO8
中
ABCの連立方程式

NAME	mistake

① $2x+y=3x-y=5$

③ $3x+y=5x+2y=x+3y+12$

② $x-2y=3x-y-18=4$

④ $3x+2y+5=x-3y-17=2x+y+3$

①の途中式

②の途中式

③の途中式

④の途中式

2-

$x=2, y=1$

$x=8, y=2$

$x=2, y=-4$

$x=4, y=-6$

⑤ $6x-6y=8y-20=3x-9y$

⑦ $3x+2y-4=2x-y-5=x+y+4$

⑥ $-3x+y=-4x+5=x-2y+1$

⑧ $3x+4y=2x-3y+4=5x+y-8$

⑤の途中式

⑥の途中式

⑦の途中式

⑧の途中式

$x=-1, y=1$

$x=2, y=3$

$x=5, y=-2$

$x=4, y=0$