

1. 다음 중 이항을 바르게 한 것은?

① $2x - 3 = 1 \rightarrow 2x = 1 - 3$

② $3x = 5 - 2x \rightarrow 3x - 2x = 5$

③ $-2x = 8 + x \rightarrow -2x + x = 8$

④ $5x + 2 = 4 \rightarrow 5x = 4 - 2$

⑤ $2x + 1 = -x + 4 \rightarrow 2x + x = 4 + 1$

2. $(a-2)x=b-3$ 가 해가 없을 조건은?

① $a=2$

② $b=3$

③ $a=2, b=3$

④ $a \neq 2, b \neq 3$

⑤ $a=2, b \neq 3$