

1. 다음 등식 중에서 일차방정식에 해당하는 알파벳을 차례대로 쓰면 어떠한 단어가 된다.

일차방정식인 것을 골라 단어를 구하여라.

$$\textcircled{\text{㉠}} \quad 3x = 4 - x \quad [e]$$

$$\textcircled{\text{㉡}} \quad 4x - 2x = x + 1 \quad [q]$$

$$\textcircled{\text{㉢}} \quad 1.5x + 2.5x = 4x \quad [d]$$

$$\textcircled{\text{㉣}} \quad 5x = -x + 2 \quad [u]$$

$$\textcircled{\text{㉤}} \quad 2x - 9 = -x + 8 \quad [a]$$

$$\textcircled{\text{㉥}} \quad 8 - 6x = 0 \quad [t]$$

$$\textcircled{\text{㉦}} \quad -4x + 3 = 4x + 4 \quad [i]$$

$$\textcircled{\text{㉧}} \quad x^2 - 2x - 4 = 0 \quad [y]$$

$$\textcircled{\text{㉨}} \quad 7x - 5 = -6x \quad [o]$$

$$\textcircled{\text{㉩}} \quad -3x + 1 = -x + 3 \quad [n]$$



답: _____

2. 다음 식 중 일차방정식인 것은?

① $3x + 6 - 3x$

② $x^2 + 1 = -x$

③ $2x - 1 = 3(x - 1) - x$

④ $x + x^2 + 3 = x^2$

⑤ $x + x^2 + 1 = x$

3. 다음 중에서 일차방정식을 모두 골라라.

㉠ $4x - 8 = 0$

㉡ $6x - 5$

㉢ $x^2 - 3 = 2x$

㉣ $\frac{1}{2}x - 3 = 5$



답: _____



답: _____