

中1

数学

ふつう

こたえ

名前

1次方程式

____月 ____日

1 1次方程式を解く(移項)

次の方程式を解きなさい。

☐ (1) $4x - 8 = -2x + 4$

$x = 2$

☐ (2) $-2x + 7 = 9$

$x = -1$

☐ (3) $4x - 9 = 2x - 15$

$x = -3$

☐ (4) $2x + 8 = 3x + 3$

$x = 5$

2 カッコのある方程式

次の方程式を解きなさい。

☐ (1) $2(x + 6) = -2x + 4$

$x = -2$

☐ (2) $6x + 2 = -2x + 74$

$x = 9$

☐ (3) $4(2x + 2) = x + 1$

$x = -1$

☐ (4) $2x + 5 = 3x + 6$

$x = -1$

できた

/ 8問

