

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) $3x - 7 = 8$

$x = 5$

☐ (2) $6x - 5 = x + 25$

$x = 6$

☐ (3) $2x + 2 = -3x + 12$

$x = 2$

☐ (4) $x + 1 = 2$

$x = 1$

2 カッコのある方程式

次の方程式を解きなさい。

☐ (1) $2(3x - 6) = -2x - 4$

$x = 1$

☐ (2) $4(x + 4) = 2x + 2$

$x = -7$

☐ (3) $2(3x + 5) = 2x - 18$

$x = -7$

☐ (4) $3x + 5 = 4x + 13$

$x = -8$

できた

/ 8問

