

中1

数学

きほん

名前 _____

1次方程式

____ 月 ____ 日

れい $3x + 5 = 20 \rightarrow 3x = 20 - 5 \rightarrow 3x = 15 \rightarrow x = 5$ … 移項して、係数でわる。
 $4(x - 2) = 3x + 1 \rightarrow 4x - 8 = 3x + 1$ … かっこは先にはずす。

1 1次方程式を解く(移項)

次の方程式を解きなさい。

☐ (1) $3x - 7 = 4x + 1$

☐ (2) $2x + 5 = -5$

☐ (3) $-2x + 4 = 8$

☐ (4) $x + 5 = 11$

☐ (5) $-2x + 1 = -3$

☐ (6) $x + 7 = 13$

できた / 6問