

中1 7月① 方程式③

(例) 次の方程式を解きなさい。

(1) $-3x + 4 = 19$

(2) $5x + 4 = -x + 2$

(3) $8x - 3 = -x + 2 + 4x$

1 次の方程式を解きなさい。

(1) $3x + 8 = 2$

(2) $x = 9x - 4$

(3) $-6x - 2 = 2$

(4) $7 - x = 12$

2 次の方程式を解きなさい。

(1) $7x + 10 = 5x$

(2) $-8 + 3x = 7x$

(3) $5x + 7 = 3x + 1$

(4) $-7x + 2 = 3x - 8$

(5) $3x - 4 = -6x + 8$

(6) $11x + 2 = 2x + 5$

(7) $x - 6 = -6x + 8$

(8) $2x - 7 = -7 + 4x$

(9) $1 - 9x = -x + 13$

3 次の方程式を解きなさい。

(1) $2x + 7 - 5x = x - 5$

(2) $x - 5 + 4x = -3 + 8x + 7$