

1次方程式の解き方③

1 次の方程式を解きなさい。

(1) $2(x+4) = -x-1$

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

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

(4) $-7x-7 = -5(3x-5)$

2 次の方程式を解きなさい。

(1) $3(2x+3) = 2x+21$

(2) $4x+20 = -2(4x+2)$

(3) $-8x+3(x-2) = 19$

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

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

(6) $-7(2x-3) + 4(3x-1) = -3$