

1次方程式の解き方④解答と解説

1 次の方程式を解きなさい。

(1) $0.6x - 1.8 = 1.3x + 0.3$

(2) $2.9 - 0.7x = 0.2x - 1.6$

(3) $0.02x - 0.23 = -0.03x + 0.12$

(4) $-0.54 + 1.35x = -1.02 + 1.27x$

2 次の方程式を解きなさい。

(1) $1.1x + 1.8 = 0.5x$

(2) $0.07 - 0.13x = -0.19$

(3) $x - 0.3 = 0.8x + 1.1$

(4) $0.9x + 2.4 = 1.7x$

(5) $0.4x - 0.5 = 2 - 0.1x$

(6) $0.3x - 1.6 = 1.3x + 1.4$

(7) $0.2x + 1 = -x - 1.4$

(8) $0.22x - 0.4 = 0.3x - 0.08$

(9) $0.65x - 2.1 = 1.35x + 2.8$