

次はどうする？

$$(1) \quad - \frac{4x + 7}{4} = -2$$

$$(2) \quad - \frac{-6x + 7}{2} + \frac{-9x - 2}{3} = 9$$

$$(3) \quad 0.2(-0.4x + 4) - 0.06 = -8$$

$$(4) \quad 0.8x + 9 = 1.1$$

$$(5) \quad - \frac{7x}{2} - \frac{7}{4} = \frac{8}{7}$$

$$(6) \quad (x + 9) - 3(-3x + 5) = 9$$

次はどうする？（解答）

$$(1) \quad -\frac{4x+7}{4} = -2$$

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

$$(2) \quad -\frac{-6x+7}{2} + \frac{-9x-2}{3} = 9$$

$$-3(-6x+7) + 2(-9x-2) = 54$$

$$(3) \quad 0.2(-0.4x+4) - 0.06 = -8$$

$$-0.08x + 0.8 - 0.06 = -8$$

$$(4) \quad 0.8x + 9 = 1.1$$

$$8x + 90 = 11$$

$$(5) \quad -\frac{7x}{2} - \frac{7}{4} = \frac{8}{7}$$

$$-98x - 49 = 32$$

$$(6) \quad (x+9) - 3(-3x+5) = 9$$

$$x + 9 + 9x - 15 = 9$$