

次はどうする？

$$(1) \quad \frac{3x+7}{9} = 6$$

$$(2) \quad -\frac{4x+9}{8} + \frac{6x+9}{2} = -5$$

$$(3) \quad 0.6(0.9x - 3.2) + 0.12x = -5$$

$$(4) \quad 0.6x - 6 = 0.8$$

$$(5) \quad -\frac{7x}{4} - \frac{6}{5} = \frac{5}{9}$$

$$(6) \quad 6(-x - 1) - 4(-7x - 8) = 4$$

次はどうする？（解答）

$$(1) \quad \frac{3x+7}{9} = 6$$

$$3x+7=54$$

$$(2) \quad -\frac{4x+9}{8} + \frac{6x+9}{2} = -5$$

$$-(4x+9) + 4(6x+9) = -40$$

$$(3) \quad 0.6(0.9x - 3.2) + 0.12x = -5$$

$$0.54x - 1.92 + 0.12x = -5$$

$$(4) \quad 0.6x - 6 = 0.8$$

$$6x - 60 = 8$$

$$(5) \quad -\frac{7x}{4} - \frac{6}{5} = \frac{5}{9}$$

$$-315x - 216 = 100$$

$$(6) \quad 6(-x - 1) - 4(-7x - 8) = 4$$

$$-6x - 6 + 28x + 32 = 4$$