

数学 「一次方程式」

月 日

○次の方程式を解け。

$$1. \quad 6x - 3 = 2$$

$$6. \quad 5(x + 2) = 8x$$

$$2. \quad 8x + 12 = 4x - 14$$

$$7. \quad 4(5x - 2) = 7(2x + 5)$$

$$3. \quad \frac{1}{2}x + 5 = \frac{1}{3}x - 2$$

$$8. \quad \frac{1}{5}(4x - 2) = \frac{1}{2}(5x + 6)$$

$$4. \quad \frac{2}{3}x - 7 = \frac{1}{4}x + 13$$

$$9. \quad \frac{4}{3}(3x + 9) = \frac{1}{2}(2x + 6)$$

$$5. \quad \frac{2}{5}x + 4 = \frac{1}{2}x + 3$$

$$10. \quad \frac{2}{7}(2x + 4) = \frac{1}{3}(x + 2)$$