



一次方程式3  
次の方程式を解きなさい。

(1)  $3x + 4 = x + 10$

$$x = 3$$

(2)  $x + 8 = 4x + 5$

$$x = /$$

(3)  $5x - 2 = 4x + 8$

$$x = 10$$

(4)  $2x - 9 = 3x + 4$

$$x = -13$$

(5)  $5 + 2x = 1 + 3x$

$$x = 4$$

(6)  $7x - 12 = -5x - 6$

$$x = \frac{1}{2}$$

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

$$x = -4$$

(8)  $2x + 8 = 5x - 13$

$$x = 7$$

(9)  $5x + 11 = 3x + 4$

$$x = -\frac{7}{2}$$

(10)  $4x - 10 = 9x - 65$

$$x = 11$$

