

<確認テスト>

(1) 次の一次方程式を解きなさい。

① $x + 3 = 2 - 3$

② $3x + 3 = x + 7$

③ $5x + 3 = 2x - 3$

④ $\frac{x}{2} + 2 = 4$

⑤ $2x + 1 = -\frac{x}{2} + 6$

(2) 次の連立方程式を解きなさい。

① $\begin{cases} x + y - 100 = 0 \cdots \textcircled{1} \\ 700 - 10y = 0 \cdots \textcircled{2} \end{cases}$

② $\begin{cases} x + y = -30 \cdots \textcircled{1} \\ 4x + y = 0 \cdots \textcircled{2} \end{cases}$