

3 次の連立方程式を解きなさい。ただし、途中計算も消さずに残すこと。

$$(1) \begin{cases} 5x - 2y = -16 \cdots(1) \\ 3x - 4y = -4 \cdots(2) \end{cases}$$

$$(2) \begin{cases} 5x - y = -9 \cdots(1) \\ y = -3 - x \cdots(2) \end{cases}$$

$$(3) \begin{cases} x - 1 = -2y \cdots(1) \\ \frac{x}{2} - \frac{y}{4} = 3 \cdots(2) \end{cases}$$

$$(4) \begin{cases} 0.1x + 0.6y = 0.1 \cdots(1) \\ x - 3y = -2 \cdots(2) \end{cases}$$

$$(5) \begin{cases} 4x - 3y = 11 \cdots(1) \\ \frac{2x+1}{5} = \frac{y+3}{2} \cdots(2) \end{cases}$$

$$(6) \begin{cases} 0.3a + 0.7b = 5 \cdots(1) \\ \frac{a}{4} + \frac{b}{2} = 4 \cdots(2) \end{cases}$$