

名前	組	番	合計
			/100

1 加減法①

左辺どうし、右辺どうしを、たすかひくかして、1つの文字を消去しよう



次の連立方程式を、加減法で解きなさい。

/50 6点×6, 7, 8は7点×2

(1)
$$\begin{cases} 3x - y = 12 \\ x + y = 8 \end{cases}$$

(5)
$$\begin{cases} 2x + 5y = 4 \\ -x + 3y = 9 \end{cases}$$

(2)
$$\begin{cases} 2x + 7y = 3 \\ -2x - 5y = -1 \end{cases}$$

(6)
$$\begin{cases} x - 2y = 4 \\ 3x + 7y = -1 \end{cases}$$

(3)
$$\begin{cases} 3x + 4y = 5 \\ 3x + y = 17 \end{cases}$$

(7)
$$\begin{cases} 3x + 5y = -17 \\ 4x - y = 8 \end{cases}$$

(4)
$$\begin{cases} x - 5y = 0 \\ 4x - 5y = -15 \end{cases}$$

(8)
$$\begin{cases} 3x + 2y = 6 \\ 5x + 6y = 2 \end{cases}$$