

欠席者連絡メモ

5 月 10 日 火 曜日 名前 ()

科目	数
授 業	チェックテスト p38. 3(1)(4) ← 直レポートに HWの答え合わせ p35. 13 14 ◇A=B=C形の連立方程式 p37. 17左
宿 題	p37. 18左
プリント の有無	

※次回の授業は開始30分前に来て下さい。補習します。

英和があればある

△ $A=B=C$ の形の連立方程式

(例1) $x + 3y = 7x - 6y = 9$

$A = B = C$

④

$$\begin{array}{l} A = B = C \\ \rightarrow \left\{ \begin{array}{l} A = B \\ B = C \end{array} \right. \quad \left\{ \begin{array}{l} A = B \\ A = C \end{array} \right. \quad \left\{ \begin{array}{l} A = C \\ B = C \end{array} \right. \end{array}$$

$$\begin{cases} 7(x + 3y) = 9 \times 7 \cdots (1) \\ A = C \\ 7x - 6y = 9 \cdots (2) \\ B = C \end{cases}$$

$(1) \times 7 - (2)$

$$\begin{array}{r} 7x + 21y = 63 \\ - [7x - 6y = 9] \\ \hline 27y = 54 \\ y = 2 \end{array}$$

$y=2$ を (1) に代入すると、

$$x + \frac{3 \times 2}{6} = 9$$

$$x = 9 - 6$$

$$x = 3$$

A. $\begin{cases} x = 3 \\ y = 2 \end{cases}$

Point 計算が簡単になるかどうかで、どの組合せにするかをきめる