

欠席者連絡メモ

5 月 20 日 金 曜日 名前 ()

科目	数
授 業	チェックリスト HWの答え合わせ (P4.7 . P40.4(1)) P40.4(2) P44. 学基II
宿 題	P40.4(3) P41.8(1) P44.1 240 全又
プリント の有無	有

※次回の授業は開始30分前に来て下さい。補習します。

英和ふればある

1 x, y がともに自然数のとき, $3x+y=13$ を成り立たせる x, y の値の組をすべて求めよ。

2 次の連立方程式を解け。

$$x-2y=3x-4y-2=y-5$$

3 連立方程式 $\begin{cases} ax+by=6 \\ bx+ay=1 \end{cases}$ の解が $x=-2, y=3$ であるとき, a, b の値をそれぞれ求めよ。

2022. 5. 20

No. 2021. 6. 4

Date . 6 . 26

5. 連立方程式の利用 (2)

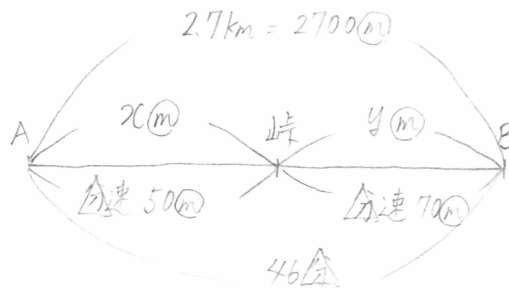
(1) 速さに関する問題 (1) (道のりを求める)

(例) P44 学・基 1

(※) 1. 図を書く 2. 単位に注意

A地から峠まで x m, 峠からB地まで y mとする

$$\boxed{\text{時間} = \frac{\text{道のり}}{\text{速さ}}}$$

こだけ
ノトをとる

$$\begin{cases} x + y = 2700 \\ \frac{x}{50} + \frac{y}{70} = 46 \end{cases} \rightarrow \begin{cases} x = 1300 \\ y = 1400 \end{cases}$$

A地から峠までの道のり 1300 m, 峠からB地までの道のり 1400 m は、問題に適している。

A. A地から峠までの道のり 1300 m
 峠からB地までの道のり 1400 m