

# 物 理

## 物理問題 III

採点欄  
15  
28

あ

0.2

い

$0.1 \sin \pi t$

う

4

え

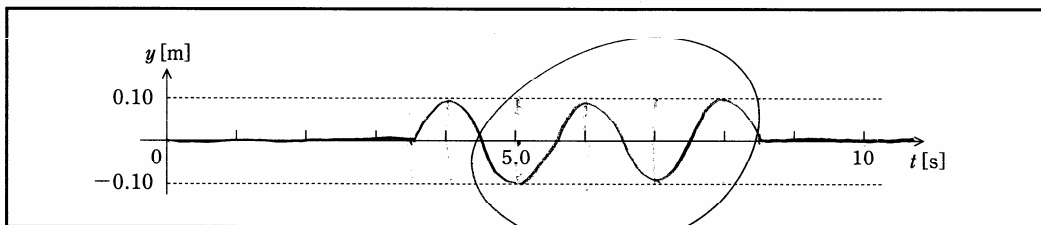
$0.1 \sin \pi (t - 5x)$

お

$0.1 \sin \pi (t + 5 - 12x)$

有効数字に注意

か



き

20

く

$(-1.4, 0)$

け

0.8

こ

4

さ

$\frac{1}{T} (t - \frac{x}{c})$

し

$\frac{1}{T} (t - \frac{2L - cx}{c})$

す

$\frac{1}{T} (1 - \frac{v}{c}) t$

せ

$\frac{1}{T} (1 + \frac{v}{c})$

そ

$-\frac{1}{T} \frac{2L}{c}$

た

$\frac{1}{T} (t - \frac{L}{c})$

ち

$\frac{1}{T} (\frac{L}{c} - \frac{v}{c} t)$

つ

$2\pi T$