

レポート答案（授業 曜 限）学籍番号 \_\_\_\_\_ 氏名 \_\_\_\_\_

(a)

a-1) 位置ベクトル  $\vec{r}(t)$  から読み取れ。

答:  $A =$  \_\_\_\_\_  $\omega =$  \_\_\_\_\_  $\alpha =$  \_\_\_\_\_

a-2) 説明・計算: \_\_\_\_\_

答:  $T =$  \_\_\_\_\_  $v =$  \_\_\_\_\_  $a =$  \_\_\_\_\_

a-3) 説明・計算: \_\_\_\_\_

答:  $\vec{C}(t) =$  \_\_\_\_\_

a-4) 説明・計算: \_\_\_\_\_

答:  $P =$  \_\_\_\_\_

(b)

(1) 説明・計算：

答： $r =$   
\_\_\_\_\_

(2) 説明・計算：

答： $F =$   
\_\_\_\_\_

(3) 説明・計算：

答： $a =$   
\_\_\_\_\_

(4) 説明・計算：

答： $\omega =$   
\_\_\_\_\_

(5) 説明・計算：

答： $v =$   
\_\_\_\_\_

(6) 説明・計算：

答： $E =$   
\_\_\_\_\_

☆このレポートをやるのに \_\_\_\_\_時間\_\_\_\_\_分,

それ以外にこの授業の予習復習を \_\_\_\_\_時間\_\_\_\_\_分した。

チャレンジ問題：誤差の見積もりについて、自分で考えたことがあれば以下の余白にまとめてみて下さい。この問題には、必ずしも一つの正解があるわけではありません。如何に論理的に妥当な考え方で誤差を見積るか（予想するか）という問題です。

説明の図