

## 2007 物理科学演習ガイダンス

2007/ 4/ 9

担当教員: 中島伸夫(居室: 理学部 C 棟 105 室 nobuo@hiroshima-u.ac.jp)

ティーチングアシスタント(TA): M1 福田修悟

---

この時間では、物理科学 I(八木先生)・物理数学 A(嶋原先生)の授業内容にそった演習を行います。自分の力で問題を解き、大学における物理と数学の基礎を身につけて下さい。

### ●この演習の進め方

前半:

- (1) 小テスト(10分程度) (筆記用具のみ。出席遅刻判定にも使用)
- (2) 小テスト、先週のレポート回収、小テストの模範解答演示。
- (3) 本日の問題配布。それらを解く。質問はTA、教員へ。相談するのも可。  
===== 休憩 =====

後半:

- (4) 問題を有志の人、または指名された学生が黒板に解答し、他の学生に説明する。これは口頭発表の練習も兼ねている。少なくとも演習期間中2回は黒板での解答をすること。発表回数が3回以上は成績に加点、2回未満は減点。
- (5) レポート問題を残りの時間を利用して、できるところまで解く。

17:50 終了予定

### ●レポート提出のスタイル

**A4**用紙に学生番号、氏名、解答を記入し次週の演習時間のはじめに提出する。複数枚提出するときはホチキス止めをすること。手書き、ワープロどちらでも可

### ●出席と成績評価の方針

演習時間に対して  $\frac{2}{3}$  以上の出席に満たない者はテスト等の成績に関わらず単位認定はしない。成績は、小テスト・レポート・中間テスト(6月1日仮予定)・期末テスト(7月30日仮予定)の得点および発表回数を総合して評価される。3班での採点基準は同じ。期末テストは3班同一の予定。

### ●物理科学演習(中島班)ホームページ

<http://home.hiroshima-u.ac.jp/~nobuo/physsciex.html>

配布した演習問題が載っています。桧垣班・田中班へのリンク、過去問へのリンク、関連講義へのリンクもしてあります。これらも参考にして積極的に取り組んで下さい。

### 一般的諸注意:

飲食物の持ち込み禁止、携帯電話の電源は時間中切ること、操作も禁止。その他、演習時の集中力を妨げると判断されるものは禁止。従わないものは、単位認定の対象から除外する。