

高校3学年 文系 物理学活用の選択者へ

授業の進め方と4月8日～14日までの課題

【授業で使うもの】

物理基礎の教科書 リード α チェック&演習物理基礎

まとめノート（1年生の時のノートをそのまま使用します） 問題演習用ノート 授業用ノート

【授業の進め方】

物理基礎の教科書P2,3にある目次を参考にしてください。以下の表のように進めます。

1回目	第1編 第1章 運動の表し方 (P6～P30)	前半は説明し、後半は分からない所を情報共有とまとめノートの作成。
2回目		問題演習（主に、分からない所を情報共有と説明） ※リード α とチェック&演習の問題を扱う。
3回目	第1編 第2章 運動の法則 (P31～P57)	前半は説明し、後半は分からない所を情報共有とまとめノートの作成。
4回目		問題演習（主に、分からない所を情報共有と説明） ※リード α とチェック&演習の問題を扱う。
5回目	※これ以降、同様	※これ以降、同様
6回目		

全部で10章ありますので、20回授業をすると全範囲終わるつもりで進めていきます。

【授業の前日にやってほしいこと】

3月から物理基礎の復習をしているところだと思います。復習がきちんとできている人は、予め分からないところや質問したいことを授業用ノートに書いてください。（それほど時間はかからないと思います。）ただし、復習ができていない人は、しっかり時間をとって授業で扱う分野を復習してください。その後に分からないところや質問したいことを授業用ノートに書いてください。（1時間以上しっかり確保してください。）

【4月8日～14日までの課題】

第1編の第1章と第2章の復習をしっかりしてください。その際、【授業の前日にやってほしいこと】を必ずしてください。また、リード α の該当する章の基礎チェックと基本例題と基本問題をできる限り解いてください。応用問題とチェック&演習はやらないでください。問題を解くときは、問題演習用ノートを使ってください。