

2 年物理基礎課題 2 (5/7~5/31)

2020/5/7 物理担当

第 2 回課題の狙い：前回理解した内容の定着，不明内容への再チャレンジ

準備物：前回に同じ

臨時休業中課題

(1) 範囲：**セミナーのみ** (前回に同じ)

セミナー物理基礎のプロセス，基本例題，基本問題 (発展例題，発展問題は除く)

p2~19 (物理基礎 3 単位選択者)， p2~10 (物理基礎 2 単位選択者)，

(2) 勉強の仕方：

セミナー用ノートの続きに範囲内の全ての問題をプロセス→基本例題→基本問題の順に 3 週に渡って最低 3 回以上解きなোস。 答えだけでなく途中の考え方も記すこと

5/7~13：上記範囲の全ての問題 1 回目

5/14~20：上記範囲の全ての問題 2 回目

5/21~27：上記範囲の全ての問題 3 回目

5/28~31：調整期間&スケジュール通りできた人は発展問題にチャレンジする期間

※ 3 週に渡って取り組んだことがわかるように上記の順でノートをつくること。

※ 1 回目より 2 回目， 2 回目より 3 回目の方が解くスピードが速くなるのでどんどん進めよう！！

※ 解説を読んでもわからない場合は最低 10 分 (最大でも 30 分でよい) 間いろいろ調べたり考えたりして粘った上で，それでもわからない場合，具体的に 何が分からないのかを青ペンで再度書いておく。

※ とにかく基本が大切。理解した上で，問題を繰り返し解くことで基礎が定着する (同じ問題でよい)。基礎が身につくとわからなかったことも見えてくるのがよくある。最初は我慢！！記憶に定着させる方法は反復しかない。

(3) 提出物：①教科書まとめ用ノート②セミナー用ノート (今回の課題を追記したもの)

※新学年の年組番氏名を忘れずに記入

(4) 提出日：最初の授業日

(5) 中間考査までの評価基準 (評価のための素材)

- ・ 4 月中の課題の提出・達成状況 (教科書まとめ用ノート， セミナー用ノート)
- ・ 5 月中の課題の提出・達成状況 (セミナー用ノート)
- ・ 学校再開後に行う， 課題内容範囲に関する小テスト数回分の成果