

基礎現代化学(増田)シケプリ

文責 久保

いよいよ基礎現代化学の試験が迫ってきました・・・もう色々と試験がありましたが・・・切り替えて頑張りましょう☆

というわけで、先輩方のシケプリには及びませんが、過去問を見て、これさえ知っていれば解けるかも？と(私が)思った知識をまとめてみました！活用してくださると嬉しいです・・・何か付け加えるべき知識があればお知らせください。

注：あくまでも、過去問・期末試験を解くため最低限の知識をまとめたので、大分削ってます。授業でやったけどここには載ってない範囲がたくさんあります。また、説明が不十分かもしれません(汗)深く理解したい人には申し訳ないのですが・・・

では↓

<目次>

第1部 理論編

第1章 量子論

1. 古典物理学～量子論
2. 波動関数と原子軌道

第2章 化学結合

1. イオン結合
2. 共有結合と分子軌道

※授業プリントと章の番号が対応してなくてわかりづらいかもしれません…

第2部 語句・公式編

説明できるようになるべき語句・必要な公式をまとめました。

あと、私の『第3章 元素の周期律』のところの[ノート\(13～16\)](#)を勉強してください！余裕があったら、プリントについている小問を解くといいかもしれません・・・

以下である調でいきます↓