

総合理学科 1年理数化学 夏期課題レポート テーマ一覧

- ・分子の形はどうやって決まるか
- ・新しいナノチューブ
- ・縮毛矯正と化学～髪～結合～
- ・炎色反応について
- ・メタンの酸化
- ・レアメタルに代わる物質
- ・牛乳で明るく
- ・びっくりの目玉焼き
- ・放射性炭素年代測定法
- ・セシウム 137 について…
- ・なぜリトマス紙の色が変化するのか
- ・青い池の秘密～北海道旅行を通して～
- ・呼吸を使った生体認証！？
- ・強酸・強塩基はなぜ危険？
- ・花火～炎色反応～
- ・ブラックホール～歴史、でき方～
- ・意外と知らないガラスの世界
- ・阪大のオンライン有機化学講座を聞いて鏡像異性体（対掌体）について調べたことのまとめ
- ・カーボンナノチューブとは何ぞや？
- ・実は水と油は混ざる～界面活性剤～
- ・次世代の二次電池のかいはッ状況について
- ・拡散の仕組み
- ・髪にかくれた様々な化学結合！
- ・電子の入る順序
- ・なぜ鉄は地球上で最も多い元素なのか。
- ・炎色反応と身近なもの
- ・錯体の利用
- ・形状記憶合金について
- ・半導体の利用と問題
- ・重合について
- ・セパレーターの仕組み
- ・二次電池について
- ・果物と紫外線の関係
- ・電子の起動
- ・タンパク質の形を決める 3 つの方法