

## 理数アカデミー(理科クラス)第2回(6/21(日))実施記録

作成 鈴置 昭

学年(出席者)	講師	カリキュラム	内容
1学年 (11名)	高木陽一、 杉山栄	光の性質①	反射の法則、反射と屈折の応用、人の目に映る像、屈折率、全反射、万華鏡作りなど
2学年 (14名)	諸岡泰男、 藤井正昭、 榎本邦夫	静電気	身近な静電気、電気とは、静電気の発生と特徴、静電気の応用、静電気モーター工作など
3学年 (9名)	小山隆男、 田中瑞穂	運動と力①	力について、運動と力、加速度、自由落下運動、月の運動と落下運動、モンキー・ハンテングなど

一 学 年	 <p style="text-align: center;">「光の性質」の講義</p>	 <p style="text-align: center;">万華鏡作り</p>
二 学 年	 <p style="text-align: center;">静電気の実験</p>	 <p style="text-align: center;">静電気モーター工作</p>
三 学 年	 <p style="text-align: center;">「運動と力」の講義</p>	 <p style="text-align: center;">自由落下実験</p>