理数アカデミー(理科クラス)第2回(6/19(日))実施記録

作成 鈴置 昭

学年	講師	カリキュラム	内容
(出席者)			
1学年	齊藤保夫	有機物と無	物質のすがた、有機物と無機物、金属と非金属、液体の密度
(5名)	三村秋男	機物はどう違	測定、熱伝導の観察実験、プラスチックの燃焼実験、機能性プ
		う?	ラスチック(紙おむつ、光ファイバー)、OPPA
2学年	三澤 豊	原子ってどん	気体の体積とアボガドロの法則の実験、モルの計算、原子の
(9名)	加原俊樹	なもの?	構造と大きさ、周期表の見方、原子の手、いろいろな化学結
			合、分子モデル組立て、OPPA
3学年	田中瑞穂	力がはたらく	力と運動、平均速度と瞬間速度、速度と加速度、垂直自由落
(2名)	佐藤善美	運動とは?	下実験、トリチェリの原理、ルート2ghの法則、OPPA

学 年



物質をその性質で分類する

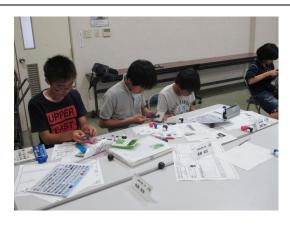


有機物は燃えるか?

二学年



気体の体積と質量を調べる



分子模型を作る

三学年



ルート2ghの法則



自由落下のデーターを分析