

科学実験教室を開催しました！

11月15日（土）午後、本校の科学・物理部が群馬県内の小学校5・6年生20名を対象として、科学実験教室を行いました。参加した小学生が科学分野に興味・関心を持ってくれるように、難しい科学について分かりやすく説明し、楽しく実験に取り組めるように実験道具やスライド資料を工夫しました。

今回は、その実験の様子について写真を中心に紹介します。

<液体窒素を使った実験>



テニスボールや木工用ボンドを凍らせました。



バナナを凍らせて釘を打つ様子。



輪ゴムを凍らせて、その後の様子をみました。



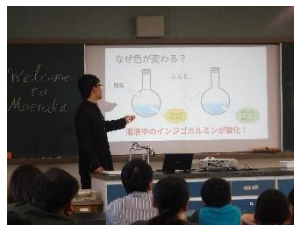
<炎色反応の実験>



<粘性に関する転がり実験>



<液体の化学反応の実験>



<手作りのチラシ>

科学 実験教室

企画内容

▶ 科学実験ショー
科学体験ワークショップ

対象：群馬県内の小学校5・6年生
時間：11月15日（土） 13:00～15:30
開催場所：群馬県立前橋高等学校
電話番号：027-232-1155（担当：科学部顧問・中島康彦）
住所：〒371-0011群馬県前橋市下沖町321-1

- ・定員は20名で先着順となります。
- ・参加費は無料ですが、参加には申し込みが必要となります。
- ・同一家族での申込の場合は、1名ずつ登録してください。
- ・当日の注意事項（駐車場など）は、申し込んだ方にメールでお送りします。
- ・知り合いで興味を持っている方がいれば、ぜひ誘ってください。

お申し込み

群馬県立前橋高等学校 科学・物理部