

〈4年生〉はじめての 科学実験	第1日曜日 9:30～10:50（第1回：10/4）
小学4年生 /20名	ブラックライトを使って身のまわりの光るものをさがしたり、身近なもので電池をつくったりします。いろいろな道具や薬品を使って、不思議なことを解き明かしていきます。 ※前半期のもと、内容は同じです。
講師：宮本 一弘（開成中学校・高等学校） 協力：公益社団法人 日本化学会	

【実験内容】

- 「水の上を動く紙!？」・「消える絵!？」
- 「真空保存容器」・「吹き玉」
- 「水に浮かべた1円玉が…」・「手のひらがヒンヤリ&シャボン玉を浮かべる?」
- 「ジュース電池を作ろう」・「備長炭電池を作ろう」
- 「コップの中をカラフルにしよう!」・「身のまわりの光るものを探そう!」
- 「光を分けよう!」・「色の魔法」

