

小1～6年生対象

楽しく実験 育つ思考力

親子で
参加する

IB理科実験教室

'16第1弾

六高台校

4/24(日)14:30～16:30



★ 今回のテーマ ★

実験で学ぶ光の不思議

ホログラム万華鏡を作ろう!



Q. ホログラムって何?

A. 見る角度によって違って見える現象のこと。ある角度から見たら立体に見えたり、色が違って見えたり。レアシールとかで、一度は見たことがあるはず。



※イメージ写真
(これは普通の万華鏡です)

理科実験教室、大好評につき、今年も開催決定！



光と虹のスペクタクル！ホログラムを楽しもう！

恒例のIB理科実験教室は、おかげさまで大盛況。2015年度は、**300名以上**の方々が参加してくださいました。

さて、突然ですが、みなさん。次のものに共通するものは、何でしょう？

- ①トレーディングカードや食玩シールの、**キラキラ**光る「**レア**」
- ②雨上がりに空にかかる**虹** ③夜空にまたたく**星** ④SF映画の**立体映像**
- ⑤お祭りで見かける**万華鏡**

答えは「**光**」です。これらすべて、「**光**」の不思議な力が関係しています。

創世神話によれば、神様が世界を作るとき、まずはじめに、「**光あれ**」とおっしゃいました。万物の始まりは、**光**なのです。そういうわけで、2016年の理科実験教室は、「**光**」から始めます。

今年度は、実施校拡大！お友達やきょうだい、おうちの人も誘って、ぜひみんなで、**光**の不思議を体験しよう。そして、**オリジナル万華鏡**を作って、持ち帰って自慢しちゃおう。

名前に「**光**」がついている人は、**キラキラシール**プレゼント！



IB理科実験教室 日程のご案内

各教室で日程・時間帯が異なります。所要時間は2時間程度です。

参加ご希望の教室まで、お電話またはFAXにてお申し込みください。詳細は各教室にお問い合わせください。

【定員】各教室とも**15組** 【参加費】**500円**(保護者の方は無料)

開催教室名	実施日時	〆切日	TEL	FAX
蘇我校	4月17日(日)10:00	4月9日	043-268-1770	043-308-4070
四街道校	4月17日(日)14:30	4月9日	043-304-8808	043-420-0156
ユーカリが丘校・うすい校 (ユーカリが丘校にて合同)	4月23日(土)10:00	4月16日	043-460-3335	043-497-2199
船橋本町通り校	4月23日(土)14:30	4月16日	047-423-6472	047-423-6472
市川校	4月24日(日)10:00	4月16日	047-324-4346	047-324-4346
六高台校・新鎌ヶ谷校 (六高台校にて合同)	4月24日(日)14:30	4月16日	047-386-7741	047-386-7741

※実験中に撮影した写真や動画は、チラシやホームページなどに掲載することがあります。

IB理科実験教室(2016年第1回) 参加申込書

生徒様ご氏名	フリガナ	保護者参加	あり・なし
学校名・学年	小学校 年		
ご住所	〒		
電話番号	市川校 4/16(土)〆切 FAX 047-324-4346		

領収書

様
円

但 IB理科実験教室
参加費として

上記正に領収いたしました。

月 日
IBリーダーズ 市川校

