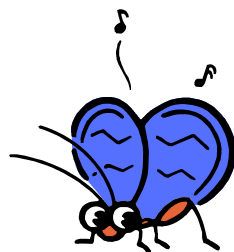


サイエンスフィールド

SF 科学教室



11月の科学教室報告 参加者11名

実験・工作『万華鏡のひみつ』

手品・工作『不思議なドア』

石浦先生が11月1日に退院され、
お元気な姿を見せてくださいました。



12月の科学教室予告

12月6日(土)10:00~

実験『おもりのはたらき』

工作『やじろべえ・おきあがりこぼし』

- 板野由奈さん 万華鏡はいろいろなものがあったて面白かったです。ビー玉でやるといっばいでき
て面白かったです。不思議なドアはタネが分かる仕組みがちやんと分かりました。
- 田口鈴乃さん 万華鏡は作ったことがあるけど、難しかったよ。またやりたいよ。『不思議なドア』
で1番に理由が分かったよ。違うことだけど、またドライアイスのシャーベットが食べ
たいよ。
- 永谷圭吾くん 万華鏡は鏡でスパンコールや色々な物をうつしてきれいに見せるとは知りません
でした。ビー玉をつけて見ると円い物がいっぱい見えてきれいでした。不思議なドア
は1回まわただけでも先にたたんだ方が真ん中にきたので不思議だと思いました。

石浦先生、退院おめでとう！

- 酒井千春さん 万華鏡は鏡を使ったりビー玉を使ったりして作ることが分かりました。他のお母さ
ん方に教えてもらったり、たいへん楽しくきれいに作れました。
- 安藤 瑞くん 液体やプラ板などで作った万華鏡がいろいろあった。楽しかった。
- 業師寺大地くん 万華鏡にライトをあてるときれいだった。『不思議なドア』は難しかった。
- 酒井隆太くん 『不思議なドア』には裏と表の世界があって、始めに折った方が違う世界に行くん
だなと思いました。とても面白かったです。もう一回やってみたいと思いました。
- 岩織竜飛くん 万華鏡の鏡の角の数は8角だと思っていたけど、そうでもなかった。ねじれたやつ
には興味をもった。不思議なドアは、理由は分かっていたけど口では言えなかった。
- 岩織桜子さん 万華鏡についているスパンコールは、いっばい可愛いのあるから迷ったけど、
蝶のスパンコールは入れようと決めていました。