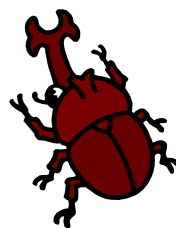


サイエンスフィールド

SF科学教室



9月の科学教室報告

参加者16名

実験『〇〇〇〇ころりん』

工作『ぴこぴこカプセル』

石浦先生がリハビリに専念されている間の代役としてやらせていただいているSF(サイエンスフィールド)科学教室ですが、2回目となる今回は16名もの参加をえて楽しいひとときを送らせていただきました。

『〇〇〇〇ころりん』は1mほどの坂道を使って2つの物、たとえば缶ジュースとシーチキン缶を転がし、どちらが早く転がり落ちるかという実験です。缶の重さや直径、接地面の長さなどに目をつけて予想をたて実験で確かめます。何度か実験を繰り返す中で、自分なりの仮説を立て科学的に考えることを目的としました。

『ぴこぴこカプセル』は、薬のカプセルに鉄球を入れて転がす工作で、何だか虫のような不思議な動き方をするおもちゃです。



終わり頃に石浦先生からお電話を頂きました。

リハビリが順調に進んでおり、ベッドから車椅子に移ることができるようになったり車に乗せてもらいサイエンスフィールドの様子を見に来られたりしたようで、保護者のみなさんと、ほっと一安心いたしました。

早く元気なお姿を見せていただきたいと願っております。



- 多田尚史くん シーチキンとジュースの競争で重さも直径も関係ないということになるほどと思いました。
石浦先生へ 早く元気になってサイエンスフィールドに来て下さい。
- 平井曜視くん 中味が水とか液体の方が速く転がることは知らなかったのでびっくりした。びこびこカプセルはとけると言われたので、あわててカプセルの中に玉を入れたりした。
- 板野由奈さん びこびこカプセルは小さくて、猫ちゃんの絵を描きました。ちょうど描けるぐらいでした。 すごく面白かったです。
- 永谷圭吾くん びこびこカプセルのカプセルは水にとけると分かりました。『〇〇〇〇ころりん』は重さや直径は関係なく、固体が遅く、液体が速いということが分かりました。 石浦先生 早く元気になって下さい。
- 難波けいすけくん 全部が図工みたいで楽しかったです。
- 田口鈴乃さん カプセルの中に玉を入れるとコロコロ転がるのは知らなかったから、いい勉強になったよ。また、やりたいな。
- 水谷健太郎くん びこびこカプセルが楽しかった。ころころカプセルも楽しかった。
- 岩磯竜飛くん 葉のカプセルに色を塗るのに時間がとつてもかかった。だけど、少しいいぐらいのしかできなかった。でも、楽しかった。
- 葉師寺大地くん カプセルを作る工作がとても楽しかった。
- 安藤 瑞くん 葉のカプセルでできるのがすごいと思った。
- 川平大吾くん 『〇〇〇〇ころりん』が面白かったです。
カプセルはお兄さんに聞かないと
思っていたけど、自分で描けました。
- 西原智也くん なんにも思わなかった。
- 難波ゆいさん びこびこカプセルを作りました。
ころころしたことが驚いた。
石浦先生へ また、あそぼうね。
- 西原克也くん いろいろ転がるところが楽しかった。



10月の科学教室予告

10月4日(土)10:00～ 於:サイエンスフィールド

内 容: 実験『竹とんぼはなぜ飛ぶの?』 工作『プラとんぼ』