

理科のページ

寒い冬から春へ！！

3年生

○かんでんちのどこにどう線をつなぐと、明かりがつくのかな？



○電気を通す物さがし！



ハサミは？

アルミホイルは？

ガラスのコップは？

アルミ缶は？

○じしゃくにつく物さがし！



ハサミは？

じょうぎは？

アルミ缶は？

スチール缶は？

理科室の中にある物は？



○さ鉄をとりました。



4年生

○水を冷やすとどうなるか。 何度でこおるかな？



○水を熱するとどうなるか。 温度は何度まで上がるのかな？



中の水はどこへ・・・

○ふっとうしているときの湯気やあわの正体は・・・



5年生

○電磁石で、クレーンの働きを体験



○電磁石の学習が終了→サッカーロボを作成



とても盛り上がりました。

○ふりこの1往復する時間は何によって変わるのか？



○1往復 2秒の ふりこ づくり



10往復20秒ジャスト（1往復2秒）の班が2つできました！！

6年生

○炭酸水には何が溶けている？



○二酸化炭素を溶かしてみると・・・



つぶれました！！

○初リトマス紙



○いろいろな水溶液で調べました



酸性かな？
アルカリ性かな？
中性かな？

○金属が溶けた水溶液 水を蒸発させてみる

