

夏休みこども体験学習会 ～食べものの色を科学の目で見てみよう！～

平成22年7月23日（金）

① 毛糸を使ってお菓子の色を調べてみよう！



好きな色のお菓子を選んで実験しました。



お湯と酢を入れてお菓子を溶かします。



毛糸はお菓子から取り出した色にそまるかな？

毛糸を入れてそまるのを待ちます。



毛糸がそまったのはどのお菓子かな？



着色料の種類を学んで、お菓子の表示も見てみました。



おうちでもいろいろな色のお菓子でやってみてね♪

② 紫キャベツから取り出した色水で身近なものの性質を調べてみよう！



紫キャベツの色水を入れて・・・



調べたい液体を選んで・・・



色水の中に入れると・・・



色が変わったよ！



酸性かな？アルカリ性かな？



リトマス紙でも調べました。

みんなで楽しく学びながら実験できました♪おつかれさまでした。