

清瀬子ども大学 理科の部

楽しく理科の実験に取り組んで、みんなで科学者になろう！

① 飛行機はなぜ飛ぶの？



かたがみ
型紙にプリントされた
模型飛行機を作ります。
出来上がった飛行機が
上手に飛ばせるか、
「飛行機の原理」に合
わせて、調整しながら
飛行実験を行います。

② デンプンを探そう



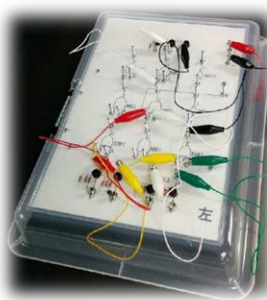
デンプンの特長を調べて、デンプンがどこにあるかを学びます。デンプンを見つける分析法を体験し、それを通じて「分析化学」の基礎を学びます。

③ 色と遊ぼう



色の三原色「赤」「青」「黄」を混合して色々な色を作り、色がどの三原色の混合でできているかを調べる「色を分離する方法」を体験します。最後にきれいな「色の花」を作ります。

④ コンピュータの秘密を知ろう



コンピュータを動かしている論理回路について、回路キットを使って理解します。2進数の足し算回路と判断回路を回路キットに配線し、足し算や判断ができることを、実体験します。

日時：令和5年7月29日(土)

① 10時～12時

② 14時～15時30分

③ 10時～11時30分

④ 14時～16時

会場：清瀬市生涯学習センター 6階、7階

参加費：無料

定員：①、②、③は30名 ④は20名

対象：清瀬市在住の小学4年生～6年生(④のみ5・6年生)

予約受付：6/15(木)～6/22(木) ※先着順

QRコードを読み取り、メールでお申込みください。

お申込み

