

スライムを作って遊ぼう

提案年度：令和3年度

(自然科学・数学 - 科学教室)

登録者No. 58

ねらい：スライムはゆっくり広げると伸びて広がり、素早く引くと破断するので、延ばしたり丸めたりして遊べます。

内容：PVAの洗濯糊をお湯で2倍に薄めて紙コップに入れ、四ホウ酸ナトリウムの溶液を加えて勢いよく混ぜるとスライム状になります。

対象：小学生、親子

会場：各人学校机程度の広さ

小・中学校：
での開催：可

必要機材：電源、湯沸かしポット

曜日：平日・休日

時間帯：午前・午後

費用負担：50円程度（内訳：材料代）

時間/回数：1時間 / 1回

定員：20人程度(調整可)

謝礼：交通費・弁当代・原材料費等実費程度

備考：化学専攻、元都立高校教諭、杉並区立科学館指導員、日本化学会フェロー、立川市小学校科学センター講師、立川市自然と科学の会会員