

理科キッチン

明日のレシピ



指ろうそくを作ろう！！

準備する物

ろうそくとろうそくの芯、ホットプレート、アルミパイプ (太さ 3 mm × 長さ 6 cm)、紙コップ、計量スプーン、歯科印象材、フィルムケース、水、先のとがったおたま、耐熱

指ろうそくの作り方



▲①紙コップに印象材を大さじ1杯入れます。



▲②フィルムケースの3分の2程度に水を入れ、紙コップに入れましょう。



▲③玉にならないようすばやくかき混ぜてフィルムケースに流し入れます。



▲⑥アルミパイプにろうそくの芯を入れます。印象材の内側から芯を出したい所にアルミパイプをさし込み、アルミパイプだけを抜き取ると芯だけが残ります。



▲⑤約2分で固まるので、固まったら取り出しましょう。



▲④好きな指をフィルムケースの底に付かない程度にして入れましょう。



▲⑦耐熱容器にろうそくを入れて、お湯が入ったホットプレートで温めましょう。そして、溶けたろうを指の型に入れましょう。



▲⑧芯が真ん中になるように固定して、固まったら印象材を外しましょう。



削ったクレヨンを入れると色がつくよ！

指ろうそくに火をつけよう！！

- ★指を曲げてろうそくを作ってみよう。
- ★いろいろな形のろうそくを作ってみよう。
- ★なぜろうそくに火がつくのだろう？

