

めざせ！調べもの名人

としょかん ほん つか しら
図書館の本を使って調べてみよう

台所で宝石が作れるよ

だいどころ ざいりょう ひか ほうせき
台所にある材料で、キラキラ光る宝石ができるよ

けっしょう み つく
＊結晶をさがそう、見てみよう、作ってみよう

① しお けんびきょう かんさつ
塩、さとうなどのつぶを顕微鏡で観察する

② しお けっしょう
塩で結晶を作ってみる

③ けっしょう つく
さとう、ホウサン、ミョウバンで結晶を作ってみる

うつく けっしょう かざ
美しい結晶ができたなら、かっこよく飾ってみよう

読んでみよう！

『けっしょうづくり』 牧衷／構成・文 偕成社

『結晶のいろいろ』 増田高広／著 ポプラ社

『しお』 鈴木出版

『塩 海から来た宝石』 片平孝／著 あかね書房

『塩の結晶』 少年写真新聞社

『台所でみつけた宝石 塩結晶をしらべる』 田中実／文 大日本図書

『みんなで実験楽しく科学あそび10 けっしょうづくり』 偕成社

『ビジュアル博物館 第25巻 結晶と宝石』 リリーフ・システムズ／訳 同朋舎出版

