

41

みず か
水のカタチを変えよう
 あわ ア ハ たいけん
－阿波でAHA体験－

大塚製薬株式会社

1. ねらい

“科学の楽しさ”を水を通して体験しましょう！水って、お風呂とか、飲み水しか思いつかないけど・・・、みんなの手で水のカタチを変えてみましょう！



2. 用意するもの

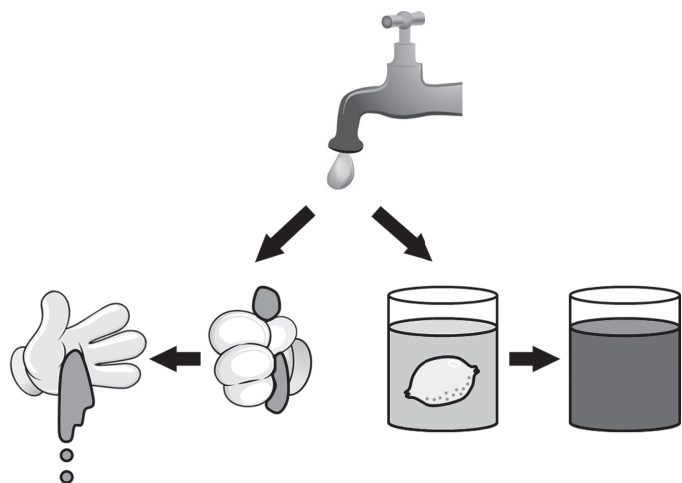
材料はみんなの身近にあるものです。どれもスーパーや薬局で売っているので、おうちでも簡単に作れます。

3. 作りかた

それぞれ、一定量の水と材料を混ぜるとできあがるので、とても簡単です。おうちでもできるように「作りかた」を配布します。

4. 水が変身！？

みんなの力で、水を変身させてみましょう！加えるモノによって、水が姿を変えます！力によって固まる液体（ダイラタンシー液体）を作ったり、水の色を変えたりしましょう。



5. 注意すること

- ・用意したものはどれも食べられません。
- ・遊んだ後は石けんでよく手洗いしましょう。
- ・汚れてもいい服で遊びに来てくださいね。