



塩の実験

食塩の彫刻をつくらう

★むずかしさ



🕒 所要時間

2～3週間

準備するもの

- 食塩(つくりたいサイズに合わせて用意してください)
- 水(食塩100グラムに対して17ミリリットルの割合)
- フードプロセッサー(なければすりばち)
- 紙コップ
- ボウル
- 計量カップ
- わりばし
- 彫刻刀
- 絵の具

手順

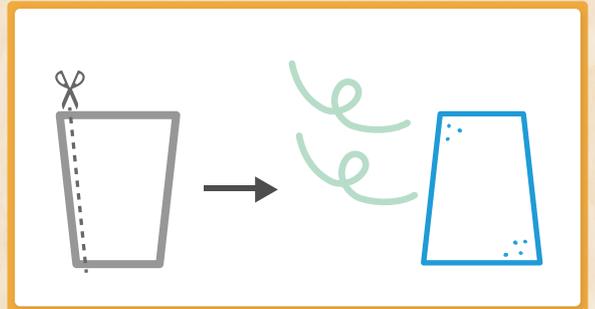
1

食塩を、フードプロセッサー、すりばち等で細かくすりつぶします。



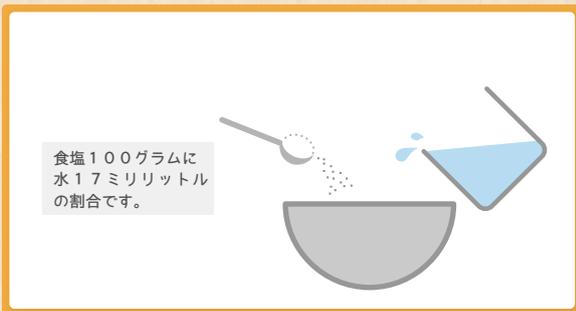
4

食塩が乾いたら、ハサミやカッターでそと紙コップを切って外します。そのまま、さらに10～15日ほど風通りの良い場所でよく乾かします。乾かし方が不十分だと、彫刻しているときに崩れてしまいますのでよく乾かしましょう。



2

ボウルに食塩と水を入れてよく混ぜ合わせます。



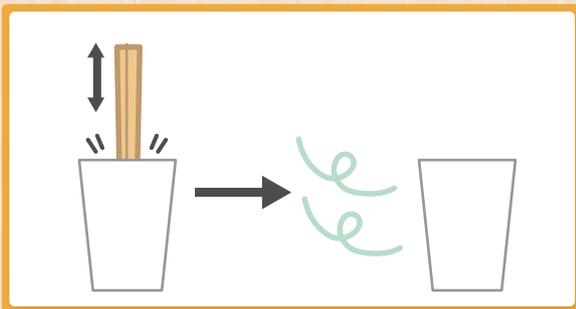
5

しっかり乾いて水分がなくなったら、彫刻刀やナイフで好きな形に掘っていきます。



3

紙コップに、1の食塩を少しずつ入れていきます。このとき、わりばしなどの棒で付き固めながらすりつぶまできっちり詰め込むのがコツです。最後に上からよくつき固め、全体が乾くまで一週間ほど風通しの良い場所に置いておきます。



6

最後に、絵の具で好きな色をつけて、出来上がりです。



🖨️ この実験を印刷する