



塩の実験

食塩の結晶をつくってみよう

★むずかしさ



🕒所要時間

1日～

準備するもの

- 食塩(40グラムぐらい)
- 水(100ミリリットルぐらい)
- 皿(平たい容器)
- コップ

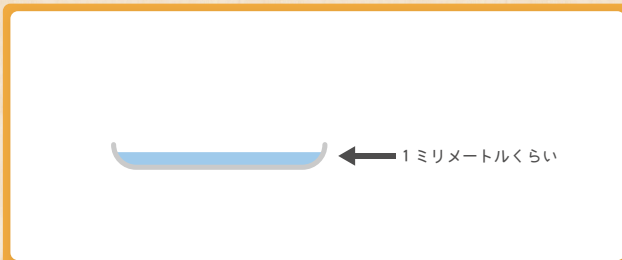
手順

1



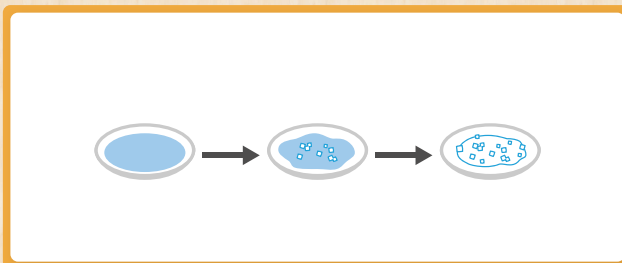
コップに水100ミリリットルと40グラムの食塩を入れて2～3分よくかきまぜて濃い食塩水をつくります。底にすこしとけのこりが出ます。食塩は溶けきらないので、うわずみの液を使います。

2



コップの食塩水のうわずみを皿にいれて日なたにおきます。食塩水をたくさんいれるとなかなか蒸発しないので、入れる食塩水は厚さ1ミリメートルぐらいにしましょう。

3



水分が蒸発して小さな食塩の結晶が出てきます。

📄 この実験を印刷する