

「結晶の実験」

結晶の中に何種類にも円があつておどろいた。
休校中だったので家族とも話し合いながらできたので良かった。

観察記録

冷蔵庫に入れて、2〜3日たつと小さい結晶ができてきた。1週間置いていたが、2〜3日の時と変わらなかった。

写真1



写真1の水溶液を、タッパーに移し、ゴミが入らないよう、ネットをかぶせ、日当たりのよいところに置きました。4日程たつと水が減り、冷蔵庫に入れて置いたときよりも、大きな結晶の粒ができました。10日程たつと水が全部なくなりました。



写真2 ↑

写真2の塩の結晶を顕微鏡で見ってみました。そうすると、結晶の中に線がはいっているのが分かりました。また、外側にたくさんの線がはいっているのも分かりました。

