ワオ・科学実験ナビ

テーマ

バターをあたためてみよう!

概要

バターをあたためて、どのようになるか調べます。

準備物

バター、チャック付ビニル袋、水、電気ポット、マグカップ プラスチックスプーン

実験手順



りチャック付ポリ袋にバターを適量入れます。



ポットで沸かしたお湯を、マグカップに入れ、その中にポリ袋をつけて5分ほどあたためます。



バターが2層に分離していることを確認し、ストローなどでそれぞれ の層の味を確認します。



分離したバターを揉み混ぜて、ようすを観察します。

参考文献

森永乳業『バーチャル工場見学「バターができるまで」』

製作・著作

株式会社ワオ・コーポレーション

監修

滝川洋二 (NPO法人ガリレオ工房理事長)

リリース年

2010年