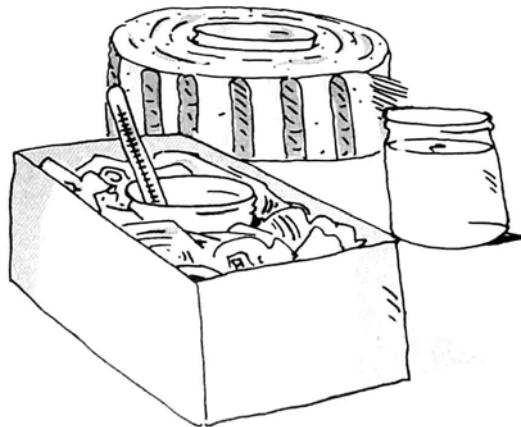


Fertige zu diesem Versuchen ein Protokoll an!

Isolation

- 1. Material:**
- 3 Marmeladengläser
 - 1 Schal
 - 1 Schuhkarton
 - alte Zeitungen
 - heißes Wasser



Versuchsdurchführung:

Fülle die drei Marmeladengläser mit dem heißen Wasser. Achte darauf, dass die Temperatur und die Menge des Wassers in allen drei Gläsern etwa gleich sind!

Stelle das erste Glas in den Schuhkarton und stopfe den Karton mit geknülltem Zeitungspapier aus.

Wickle das zweite Glas in den Schal ein. Das dritte Glas wird nicht „verpackt“. Stelle die drei Gläser für ca. 20-30 min nach draußen oder einen anderen kühlen Platz.

Überprüfe dann die Temperatur des Wassers in den drei Gläsern!

- **Beschreibe deine Beobachtung!**
- **Erkläre deine Beobachtung!**

Viel Spaß und Erfolg bei der Bearbeitung der Aufgaben!