



CHEMIE

Fachdidaktik Chemie

Titel/Thema **Material: Die Kerze unter dem Glas**

Verfasser(innen) Tobias Riggermann

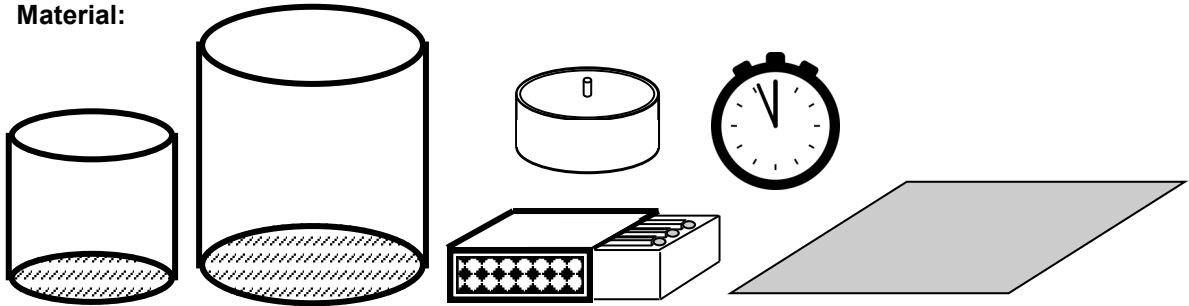
Erstellungsdatum Februar 2019



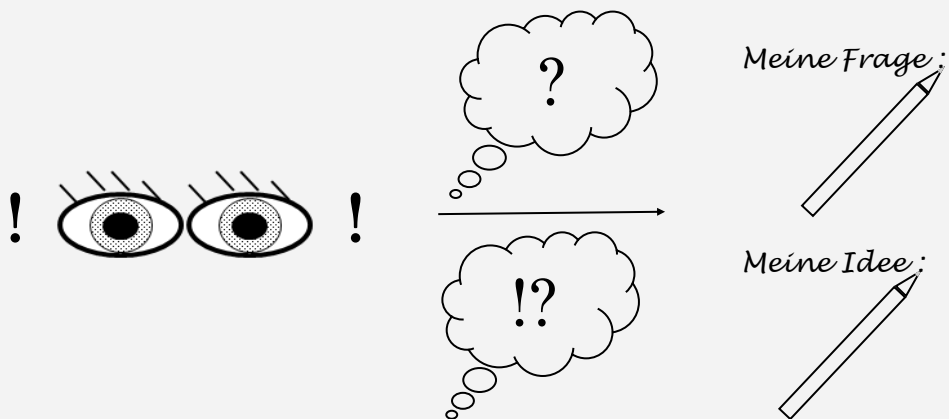
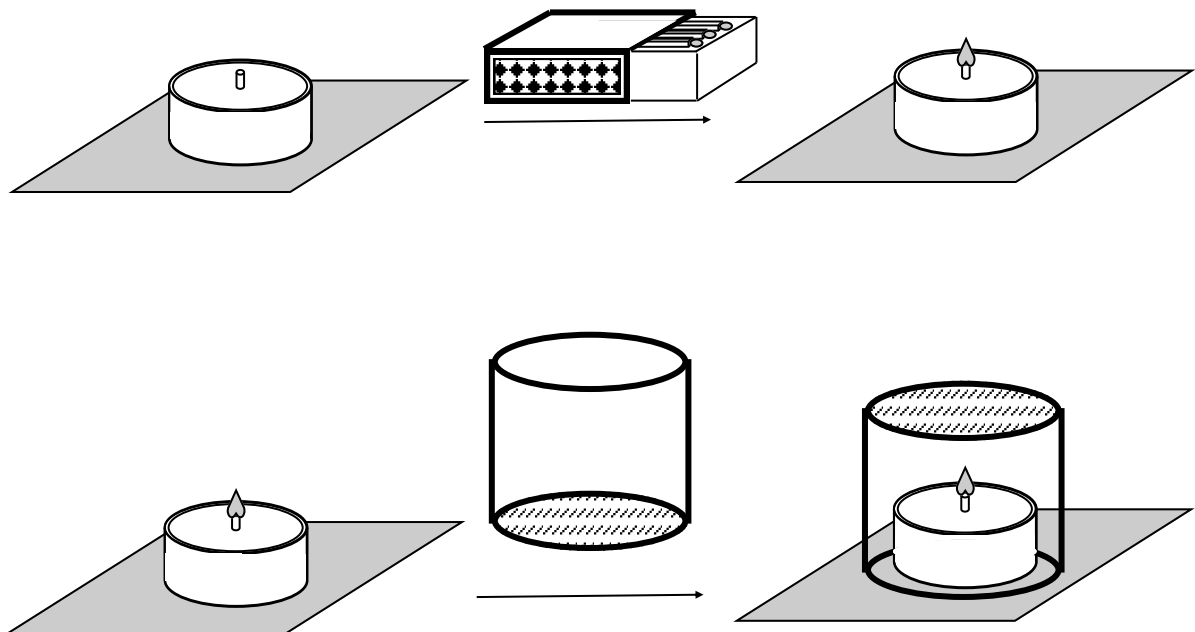
Kapitel:

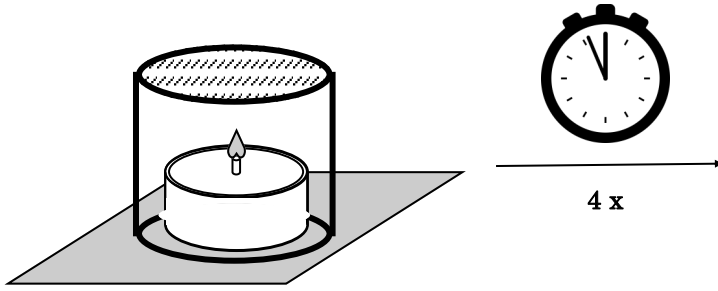
Thema: **Die Kerze unter dem Glas**

Material:

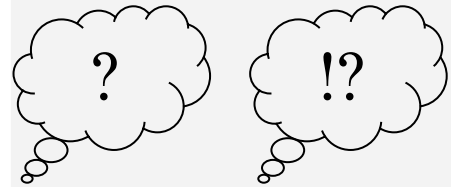
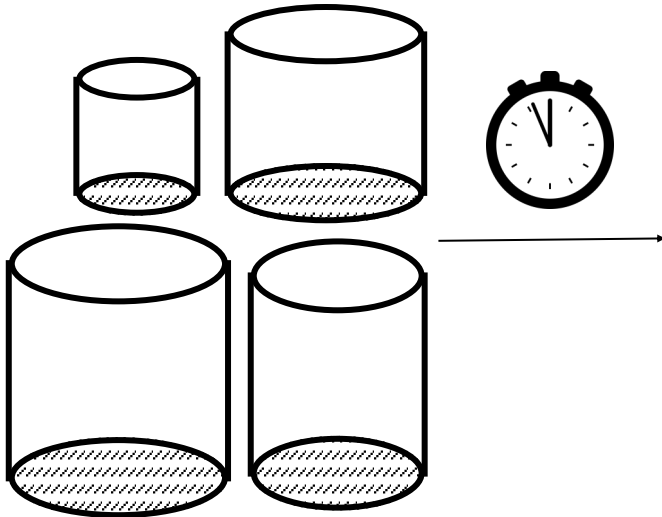


Durchführung:





Meine Beobachtungen:

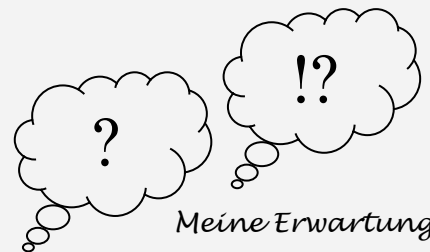
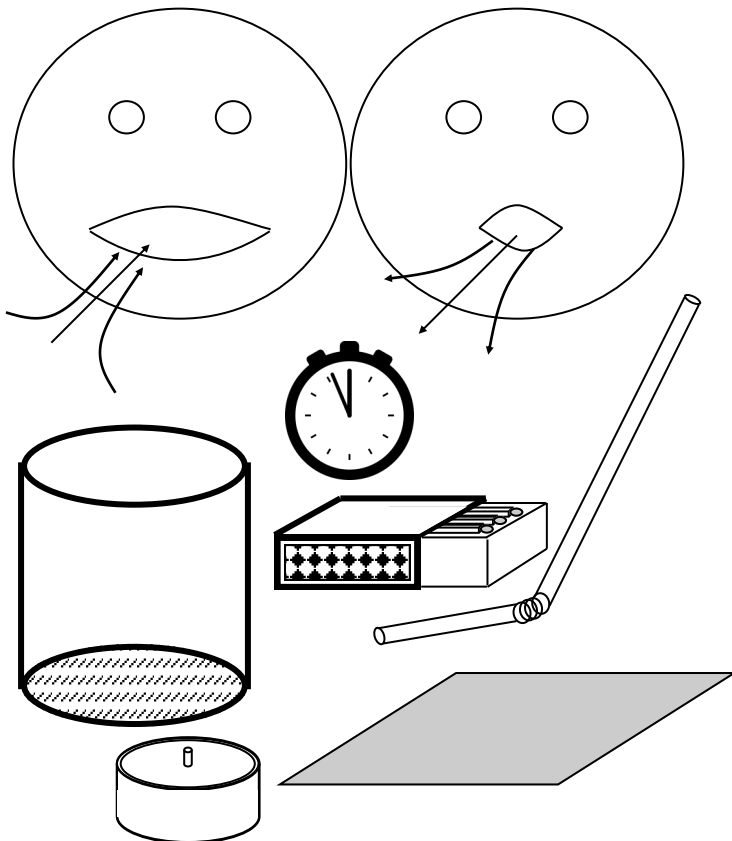


Meine Frage:

Meine Erwartung:

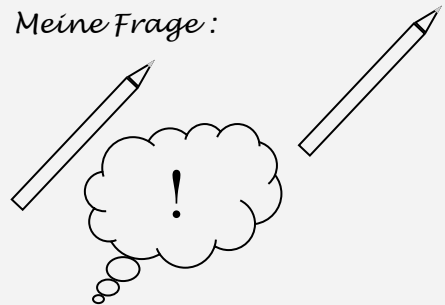
Meine Beobachtungen:

Das eigene Experiment:



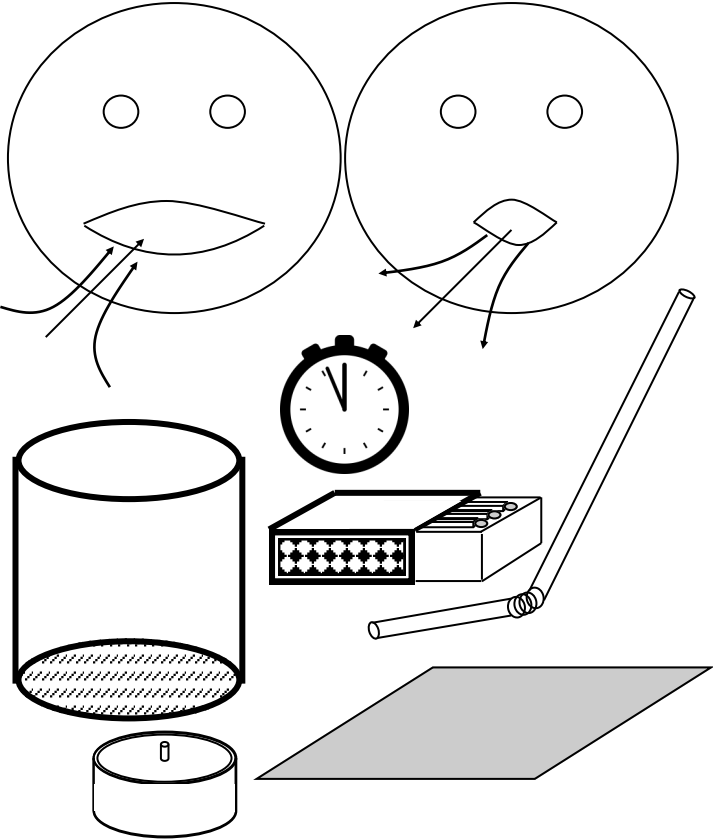
Meine Erwartung:

Meine Frage:



Mein Experiment:

Das eigene Experiment:



?
!?

Meine Erwartung:

Meine Frage:

!

Mein Experiment:

Kapitel:

Thema:

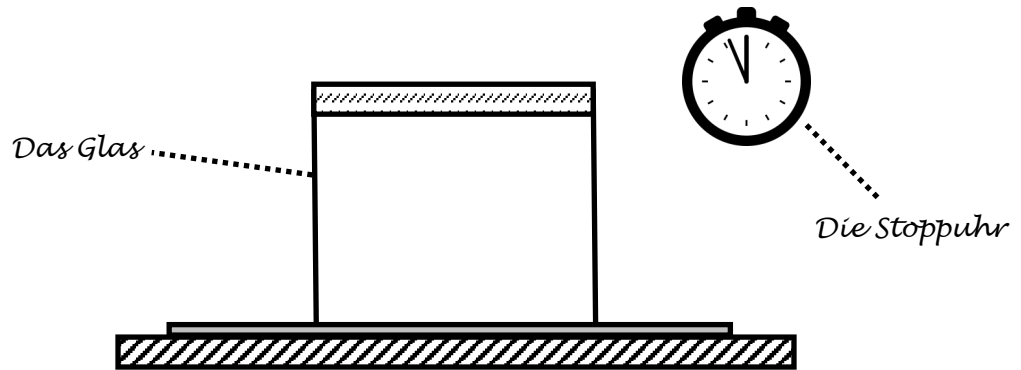
Name:

Klasse:

Datum:

Aufgabe: Wie immer sollst du zu deinem Versuch ein Protokoll erstellen. Unten siehst du die einzelnen Protokollteile, bei denen immer noch etwas fehlt. Ergänze, sodass du am Ende ein fertiges Protokoll hast.

Versuchsskizze:



Material: unterschiedlich große _____, eine Kerze, ein Strohhalm, eine Stoppuhr, eine _____-Schachtel, ein Stück _____-Folie

Versuchsdurchführung:

Beobachtung:

Meine Frage



Meine Idee



Kapitel:

Thema:

Name:

Klasse:

Datum:

Beobachtungen

	1	2	3	4		Mittelwert
_____						_____

Die Kerze _____ (erlöschen) nach ungefähr _____ Sekunden.

Meine Frage



Meine Erwartungen



Beobachtungen

_____	_____	_____	_____	_____
-------	-------	-------	-------	-------

Auswertung:

Je _____, desto _____

Erklärung:

Plane dein eigenes Experiment, führe es durch und dokumentiere es in ordentlicher Form