

## Achtung!

Nun schreibe ich euch ein Experiment auf, dass ihr nur gemeinsam mit Erwachsenen ausprobieren dürft.

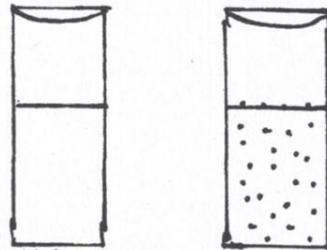
### Ihr braucht dafür:

2 gleichgroße Gläser

2 Teelichter - Feuerzeug oder Streichhölzer

Sprudelwasser

Leitungswasser



### Experiment:

o In ein Glas gießt ihr bis zur Hälfte Leitungswasser. In das andere Glas gießt ihr bis zur Hälfte Sprudelwasser.

o Nun werden beide Teelichter angezündet und ihr wartet bis eine schöne Flamme zu sehen ist.



o Jetzt wird in jedes Glas ein brennendes Teelicht gesetzt z.B. vorsichtig mit einem Esslöffel.

— und nun gut beobachten was passiert!

— und vielleicht wisst ihr auch warum!

Viel Spaß

