

## Feuer und Flamme – Experiment 3

### Beobachtungen und Ergebnisse formulieren



Die Flamme  Der Flammensaum	bringt	das Magnesiastäbchen zum Glühen.
		das Holzstäbchen zum Verkohlen.
		das Streichholz zum Brennen.
		das Streichholz schnell zum Brennen.

Bedenke dabei, dass jede Beobachtung erklärt werden muss.

**Beobachtung:**

Der Flammensaum bringt das Magnesiastäbchen zum Glühen.



**Erklärung/Auswertung:**



**Folglich** befindet sich dort eine heiße Stelle der Flamme, **denn** dort steht viel Sauerstoff aus der Umgebung zur Verfügung.