

Stoffe und ihre Eigenschaften!

Chemiker erarbeiten Steckbriefe von Stoffen...

Arbeite mit kleinen Stoffportionen!



Geräte und Chemikalien

Ablauf

1. Untersuche die äußerlichen Eigenschaften aller Stoffe, was ohne experimentelle Mittel möglich ist!
2. Untersuche das magnetische Verhalten.
3. ... das Verhalten gegenüber Wasser
4. ... die Brennbarkeit.
5. ... die elektrische Leitfähigkeit

Steckbriefe...

	Kreide	Eisen	Schwefel	Essig	Kupfer
Farbe					
Geruch					
Aggregatzustand					
Glanz					
Oberfläche					
Magnetismus					
Verhalten im Wasser					
Brennbarkeit					
Elektrische Leitfähigkeit					

Überraschend war...