Themen Arbeit Nr. 1

- PSE, stabile Teilchen, Lewis Schreibweise, Ionenbindung
- Reaktionsgleichungen (Ionen)
- Atombindung
- Molekulare Stoffe
- Wasserstoff reagiert mit Chlor
- Säuren
Verschiedene Säuren
Dissoziationsgleichungen
- Laugen
Verschiedene Laugen
Dissoziation
- Neutralisation
- Organische Chemie
Einstieg (Geschichte !!1828; !!F. Wöhler, Harnstoff (!!Strukturformel))

Info:

Die kleinsten Teilchen organischer Stoffe sind hauptsächlich aus folgenden Elementen aufgebaut:

Kohlenstoff (C)

Sauerstoff (O)

Wasserstoff (H)

Stickstoff (N)

Schwefel (S)

Eselsbrücke:

„S C H O N“

- Zusatzfrage: Isomere
- Nächste Arbeit
- Alkane (homologe Reihe)