

Kémia 8.osztály

Balesetvédelmi rendszabályok

A levegő összetétele

Az első 20 elem vegyjelének az ismerete

Az atom felépítése

Az anyagmennyiség fogalma

Molekula fogalma

Ion fogalma

A hidrogén tulajdonságai (*fizikai, kémiai, előállítás, előfordulás, felhasználás)

A klór tulajdonságai

A sósav tulajdonságai, képlete

Az oxigén jellemzése

A kén jellemzése

A kénsav tulajdonságai, képlete

A nitrogén jellemzése

A salétromsav tulajdonságai, képlete

A szén módosulatainak összehasonlítása (grafit, gyémánt)

A szénsav tulajdonságai, képlete

A fémek jellemzése

A nátrium és a nátrium-klorid (jellemzés, képlet)

A kalcium vegyületei, képletei (mészkő, kalcium-oxid, kalcium hidroxid)

A vas tulajdonságai

Az alumínium tulajdonságai