

Kémia 8.osztály

I.Kémiai átalakulások

Kémiai reakciók általános jellemzése

Kémiai reakciók csoportosítása

Az égés

Az oxidáció és redukció

Savak , bázisok,

Közömbösítés

II. Kémiai a természetben

A földkéreg anyagai

A légkör kémiája

Természetes vizek kémiája

levegőszennyezés

Víz szerepe

Ásványok , kőzetek, ércek

III. Az anyag átalakítása

Miből építsük fel házainkat

Fémek az ércekből

Vas tulajdonságai

Alumínium tulajdonságai

Fémek előállítása

IV. Kémiai a mindennapokban

Élelmiszereink és összetevőink

Gyógyítószerreink

Idegrendszerre ható anyagok

Mosószerre

Vizek keménysége

VI. Kémia és környezetvédelem

A levegőszennyezés és következményei

vizek szennyezése

hulladékok

megújuló nem megújuló energiaforrások