

CHEMICKÉ SLOUČENINY

- Jsou složeny ze dvou a více prvků – dvou, tří, čtyřprvkové..
- Mezi nejvýznamnější dvoupřvkové slouč. patří halogenidy, oxidy, sulfidy, kyslíkaté kyseliny
- Mezi nejvýznamnější tříprvkové slouč. patří – hydroxidy, kyslíkaté kyseliny.
- Názvy se tvoří podle daných pravidel – názvosloví
- Každý název se skládá z podstatného jména se zakončením **-id** a přídavného jména, které má zakončení podle jeho oxidačního čísla.
- OXIDAČNÍ ČÍSLO – označuje se římskou číslicí a je to hodnota náboje. Má hodnotu kladnou, zápornou nebo nula.
- Oxidačnímu číslu odpovídá zakončení přídavného jména v názvech sloučenin.