



HALOGENIDY

Halogenidy

- dvouprvkové sloučeniny halogenů (F, Cl, Br, I) s jinými prvky
- halogen v halogenidech – oxidační číslo -1
- koncovka $-id$
- fluoridy F^{-1}
- chloridy Cl^{-1}
- bromidy Br^{-1}
- jodidy I^{-1}

- halogen + vodík - halogenovodík

Chlorid sodný

- bezbarvá krystalická látka slané chuti
- dobře rozpustná ve vodě
- nerost – sůl kamenná (halit)
- v mořské vodě
- kuchyňská sůl
- užití: složka potravy, konzervace, výroba chloru, hydroxidu sodného, mýdla