**Názvosloví halogenidů**

1. ***Vytvořte vzorce sloučenin***

Fluorid sodný, chlorid berylnatý, bromid hlinitý, jodid křemičitý, fluorid fosforečný, chlorid sírový, bromid rtuťnatý, jodid manganistý, fluorid cesný, chlorid nikelnatý, bromid železitý, jodid titanitý

1. ***Pojmenujte sloučeniny***

KI, MgBr2, InCl3, CF4, AsI5, SeBr6, OsCl8, CoF3, LiI, CdBr2, TiCl3, SnF4,

**Řešení:**

a) NaF, BeCl2, AlBr3, SiI4, PF5, SF6, HgBr2, MnI7, CsF, NiCl2, FeBr3, TiI3

b) jodid draselný, bromid hořečnatý, chlorid inditý, fluorid uhličitý, jodid arseničný, bromid selenový, chlorid osmičelý, fluorid kobaltitý, jodid lithný, bromid kademnatý, chlorid titanitý, fluorid cíničitý