

## CH 8

- Učivo z minulého zadání si můžete zopakovat na:  
*halogenidy*: <https://www.skolasnadhledem.cz/game/1806>
- Můžete se podívat na video: Názvosloví halogenidů -  
<https://www.youtube.com/watch?v=9yZIVtNbRx8>
- Napište si zápis do sešitu:

### **Halogenidy – názvosloví (procvičování)**

**Př. Přepište do sešitu a k názvům halogenidů se pokuste napsat jejich vzorce:**

- a. bromid stříbrný
- b. fluorid křemičitý
- c. chlorid železnatý
- d. jodid sírový
- e. chlorid cíničitý

**Př. Přepište do sešitu tyto vzorce a pokuste se napsat správné názvy:**

- a.  $\text{FeCl}_3$
- b.  $\text{CuCl}_2$
- c.  $\text{KBr}$
- d.  $\text{AlF}_3$
- e.  $\text{AgBr}$

### **Procvičování – Halogenidy**

*- přepište si do sešitu a vypracujte*

1. Ze všech sloučenin vyberte a podtrhněte halogenidy:

**$\text{CuCO}_3$ ,  $\text{NaCl}$ ,  $\text{NaOH}$ ,  $\text{K}_2\text{O}$ ,  $\text{SCl}_4$ ,  $\text{PbS}$ ,  $\text{AlCl}_3$ ,  $\text{H}_2\text{O}$ ,  $\text{NaClO}_3$ ,  $\text{CaF}_2$ ,  $\text{I}_2\text{O}_5$ ,  
 $\text{H}_3\text{PO}_4$ ,  $\text{PCl}_3$**

2. **Napište vzorce halogenidů:**

bromid draselný –

jodid železitý –

fluorid sírový –

jodid sodný –

chlorid fosforečný –

**3. Napište názvy halogenidů:**

HgI<sub>2</sub> –

CuF –

SCl<sub>4</sub> –

AgCl –

CBr<sub>4</sub> -