

Delovni list: **OSNOVE POIMENOVANJA V KEMIJI****1. Zapiši imena kemijskih spojin:**

$\text{FeCl}_3$	
$\text{NaCl}$	
$\text{Fe}_2\text{O}_3$	
$\text{Pb}_3\text{O}_4$	
$\text{K}_2\text{O}$	
$\text{P}_4\text{O}_{10}$	
$\text{Bi}_2\text{O}_3$	
$\text{Al}_2\text{O}_3$	
$\text{CuO}$	
$\text{CaS}$	
$\text{PCl}_3$	
$\text{Cu}_2\text{O}$	
$\text{Al}_2\text{O}_5$	
$\text{AlCl}_3$	

**2. Dopiši ustrezne kemijske formule.**

magnezijev diklorid \_\_\_\_\_

didušikov oksid \_\_\_\_\_

žveplov trioksid \_\_\_\_\_

triželezov pentaoksid \_\_\_\_\_

fosforjev pentabromid \_\_\_\_\_

dušikov oksid \_\_\_\_\_

3. **Kateri kemijski elementi so v normalnih pogojih molekule. Zraven zapiši njihove formule in agregatna stanja.**

Poglej si tudi kje v periodnem sistemu elementov se nahajajo.

4. **Kako v kemiji zapisujemo atome in kako molekule.**

5. **Dopiši!**

Tri atome magnezija	
Tri atome kisika	
Eno molekulo ozona	
Atom natrija	
Pet molekul vode	
Osem molekul ogljikovega dioksida	
Šest molekul diželezovega trioksida	