

8.razred: UTRJEVANJE ZNANJA – POIMENOVANJE ELEMENTOV IN SPOJIN

1. Za posamezne elemente zapiši ustrezne kemijske simbole:

a. kalcij _____ b. klor _____ c. dušik _____ č. ogljik _____ d. natrij _____

2. Spodaj zapisanim kemijskim simbolom zapiši imena elementov.

a. Mg _____ b. P _____ c. H _____ č. Fe _____

3. Poimenuj naslednje spojine. Uporabljalj grške števnik (di, tri, tetra, penta,.....).

a. Fe_2O_3 _____

b. NO _____

c. NO_2 _____

č. N_2O _____

d. K_2S _____

e. CaCl_2 _____

4. Zapiši kemijske formule naslednjih spojin:

a. aluminijev triklorid _____

b. ogljikov disulfid _____

c. triželezov tetraoksid _____

č. žveplov trioksid _____

d. magnezijev dibromid _____

e. tetrafosforjev dekaoksid _____

5. Kaj predstavlja zapis : CaCl_2

a. zmes kalcija s klorom b. kemijsko formulo spojine kalcija in klora c. spojino dveh kovin

6. Katera je pravilna formula trinatrijevega fosfida? Obkroži formulo.

