

Provjeri znanje

1. Dovrši slj. rečenice.

- Valencija vodika uvijek je
- Valencija kisika uvijek je.
- Valencija ugljika je najčešće....

2. Zaokruži tačnu tvrdnju (DA ili NE).

- Rastvor je heterogena smjesa . DA -NE
- Elementi i spojevi su čiste tvari.
DA-NE
- Jod ćeš od pijeska odvojiti destilacijom.
DA-NE

3. U navedenom nizu zaokruži tri formule elemenata.

CO_2 , N_2 , H_2O , O_2 , NH_3 , NaOH , S_8 , CO_2 , H_2S , H_2O_2 , HNO_3

4. Dovrši rečenice.

- Svaka kiselina sadrži.....
- Svaki oksid sadrži
- Svaka baza sadrži

5. Napiši formule spojeva magnezija (II).

sulfat:

hidroksid:

oksid:

6. Nabroj tri elementa koji su na običnoj temperaturi plinovi.

.....

.....

.....

7. Predstavi hemijskom jednačinom sagorijevanje:

a. fosfora , P (V)

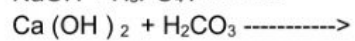
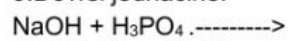
.....

b. aluminija (III)

.....

8. Izračunati maseni udio i procenat N u azotnoj kiselini.

9.Dovrši jednačine.



10.Razvrstaj date elemente .

H, S, Mg, Na, P , C , Al, C, Au, Cu.

..