**PONAVLJANJE ALKANI, ALKENI, ALKINI**

1.Nacratj molekulsku , strukturnu i sažetu strukturnu formulu propana, butena, pentina!

2.Nabroji svojstva alkana!

3.Napiši jednadžbu gorenja etana uz dovoljan i nedovoljan pristup zraka!

4.Koje reakcije su karakteristične za alkane?

5.Napiši primjer supstitucije alkana!

6.Koji su nezasićeni ugljikovodici ? Objasni zašto ih tako zovemo?

7.Koje su reakcije karakteristične za alkene?

8.Nabroji svojstva etena i etina!

9.Koji su reagensi za alkene i kako se mijenjaju u dodiru sa alkenima?

10.Što su areni?

11. Nacrtaj benzen i nabroji njegova svojstva!

12. Napiši jednadžbu gorenja etana, etena , etina, benzena uz dovoljan pristup zraka!

13. Kako dokazujemo ugljik i vodik u organskim spojevima?

14.Kako dokazujemo klor u organskim spojevima?

15.Napiši jednadžbu dobivanja amonijeve lužine:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

16.Koji od ovih su organski a koji anorganski spojevi: natrijev klorid, magnezijev sulfat, benzen, eten, sulfatna kiselina, aceton, naftalen, natrijev hidroksid, parafi, benzin, magnezijev klorid, voda