**Dragi učenici za današnji sat 23.4. ćete rješiti zadatke u radnoj bilježnici str.100-102.Poslat ću poruku u teamse tko će mi poslati rješene zadatke na pregled do idućeg sata ponedjeljak.**

**Vaš zadatak je i izvesti praktični rad Alkoholno vrenje i iz kojeg ćete svi dobiti ocjenu.Pokus Alkoholno vrenje imate u radnoj bilježnici na stranici 106 (**a imali smo pokus i na listiću za zadaću**)pa prema uputama napravite pokus.Ako pak niste u mogućnosti izvesti ovaj pokus (ako nemate kvasca) pogledaj video na poveznici** <https://www.e-sfera.hr/dodatni-digitalni-sadrzaji/66c96b28-bbf7-4f5e-b5a8-79cd2443663b/> **.Praktični rad mora sadržavati 1.Pribor i kemikalije,2.Opis pokusa, 3.Skicu pokusa, 4.Oapažanja - odgovorite na postavljena pitanja 5.Zaključak.**

 **Molim vas da za ispunjavanje koristite vlastiti rukopis.Listić trebate poslati do četvrtka 30.4.Sve mora biti čitko,poslat ću vam kriterije za vrednovanje praktičnog rada kao i kriterije vrednovanja zadaća ,kvizova...**

 **ALKOHOLNO VRENJE**

 **Ime i prezime \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Razred\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Pribor i kemikalije:***

***Opis pokusa :***

**SKICA POKUSA:**

***Opažanja:* ODGOVORI NA PITANJA :**

1. Koju promjenu uočavaš s vrećicom? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
2. Nakon uočenih promjena skloni vrećicu s boce i pomiriši sadržaj u boci. Je li miris jednak kao na početku?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
3. Koja je tvar nastala u boci? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
4. Što iz tog zaključuješ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
5. Koja je uloga kvasca u tom procesu?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
6. Koji plin je nastao u vrećici?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
7. Koji reagens koristimo za dokazivanje tog plina (učili smo prisjetite se)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.
8. Kako se naziva kemijska promjena-reakcija koju smo izazvali pokusom?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

1. Prikaži jednadžbom kemijske reakcije reakciju koju smo izveli ovim pokusom.

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ZAKLJUČAK:**