

TEST B

Ime i prezime, razred, datum

---

1. Šta je sinteza a sta analiza?

---

2. Koje supstance u hemijskim reakcijama nazivamo reakcionim proizvodima?

---

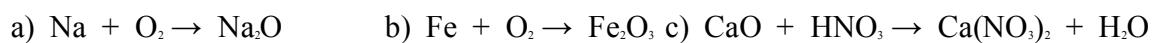
3. Za svaku jednačinu odredi da li predstavlja reakciju analize ili sinteze (i to napiši na liniji pored):

a) sumpor + kisonik →sumpor(IV)-oksid \_\_\_\_\_

b) voda → vodonik + kiseonik \_\_\_\_\_

c) vodonik + hlor → hlorovodonik \_\_\_\_\_

4. Izjednači sledeće jednačine hemijskih reakcija:



5. Sledеće reakcije prikaži hemijskim jednačinama (i izjednači ih):

a) ugljenik(II)-oksid + kiseonik → ugljenik(IV)-oksid

---

b) aluminijum + kiseonik → aluminijum-oksid

---