**Rastvori -vežbanje**

**1.**Šta su rastvori ? Kako se oni dele?

**2.**Šta je rastvorljivost? Šta su prezasićeni rastvori?

**3.  Iz čega se sastoji jedan rastvor ?**

**4. Šta je masena koncentracija rastvora(maseni procenat)?**

**5**.Koliko grama vode se nalazi u 50 g rastvora u kome ima 18 g supstance? (rešenje 32g)

**6.**Rastvorljivost gipsa na sobnoj temperaturi u vodi je 0,2 g. Koliko grama vode je potrebno za rastvaranje 50 g gipsa na sobnoj temperaturi? ( rešenje 25000g)

**7.**Koliko grama rastvorene supstance se nalazi  rastvoreno u 65 g vode ako je rastvorljivost te supstance 204 g? ( rešenje 132,6g)

**8.** Kolika je procentna koncentracija rastvora koji se dobija mešanjem 80 g vode i 5g supstance? (rešenje 5.88%)

**9.**Koliko grama vode i koliko grama rastvorene supstance se nalazi u 500 g 6% rastvora? (30g supstance i 470g vode)

**10**.U 150 g 20% rastvora dodato je 50 g rastvarača. Kolika je procentna koncentracija dobijenog rastvora­? (15%)

**11.**.Kojoj se supstanci smanjuje rastvorljivost sa povećanjem temperature?

