1. Koliko iznosi procentni sastav rastvora koji nastaje mesanjem 20 g soli i 200 g vode?
2. Izracunaj koliko se grama rastvaraca i rastvorene sustance nalazi u 300 g 10 %-nog rastvora.
3. Izracunaj procentni sastav rastvora koji nastaje mesanjem 40 g secera i 60 g vode.
4. Koliko grama rastvorene supstance ima u 240 g 20 % rastvora?
5. U 50 g 10%- nog rastvora secera dodato je 20 g secera. Koliki je procentni sastav tako dobijenog rastvora?
6. Koliko grama rastvaraca se nalazi u 500 g 30%-nog rastvora?
7. Koliko grama soli se moze rastvoriti u 250 g vode na 60 **°**C , ako je rastvorljivost soli na ovoj temperaturi 37 g ?
8. Definisati pojmove: zasicen, nezasicen i prezasicen rastvor.
9. Koja supstanca je rastvarac u rastvoru dobijenom mesanjem 100 g benzina i 20 g ulja?
10. Rastvorljivost secera u vodi na 20 **°**C je 204 g. Koliko je grama secera potrebno da se napravi 200 g zasicenog vodenog rastvora na sobnoj temperaturi?