Treći domaći zadatak

1.Potrebno je napraviti 10%-tni rastvor kalijum-hidroksida polazeći od 400 grama rastvora masenog udjela 0,20. Koliko je potrebno dodati vode?

2.Odrediti maseni udio i procentnu koncentraciju rastvora koji u 240 cm3 sadrži 0,25 mola KOH.

3.Izračunati koliko je grama kalijum-hidroksida potrebno rastvoriti u vodi za pripremanje 250 cm3 rastvora količinske koncentracije 0,2 mol/dm3.