

1,7 g/cm³ sűrűségű, 400 g tömegű folyadékot 1,2 g/cm³ sűrűségű, 600 g tömegű oldattal keverünk össze. A keletkező oldat sűrűsége 1,4 g/cm³. Mekkora a két folyadék keverésénél fellépő térfogatváltozás?