

Van három egyenlő térfogatú edényünk és egy pipettánk, az I. edény félig van egy vízben oldódó folyadékkal, a II. és III. edény üres. Az I.-ből egy tele pipettányi folyadékot átemelünk a II.-ba, majd annyi vizet töltünk utána, hogy az edény félig legyen. Összekeverés után egy tele pipettányi oldatot átemelünk a III.-ba, ezt is félig feltöltjük, elkeverjük, az újabb keverékből az I.-t félig feltöltjük, a maradékot pedig a II.-ba öntjük. Most az I.-ben és a II.-ban egyenlő hígítású keverék van. – Hányadrésze a pipetta térfogata az edények térfogatának?