

ჭურჭელში იყო 3 ლიტრზე მეტი სპირტისა და წყლის ხსნარი, რომელშიც სპირტის რაოდენობა შეადგენდა 80%-ს. ამ ჭურჭელში ჯერ ჩაასხეს 2 ლიტრი სუფთა წყალი, შემდეგ გადმოასხეს 5 ლიტრი მიღებული ხსნარი. მას შემდეგ, რაც ჭურჭელში ისევ ჩაასხეს 5 ლიტრი სუფთა წყალი მიიღეს ხსნარი, რომელშიც სპირტის შემცველობა იყო 54%. რა მოცულობის ხსნარი იყო თავდაპირველად ჭურჭელში?