A და B ქალაქებს შორის მანძილი 400 კილომეტრზე მეტია. A ქალაქიდან B ქალაქში ჩასასვლელად გაემგზავრა ავტობუსი. 2 საათის შემდეგ B ქალაქიდან A ქალაქისაკენ გამოვიდა ავტომობილი. ავტომობილმა გაიარა 200 კმ და შეხვდა ავტობუსს. ამის შემდეგ მათ შეუჩერებლად განაგრძეს გზა და ავტობუსი B ქალაქში ჩავიდა შეხვედრიდან B სთ 20 წთ-ის შემდეგ, ხოლო ავტომობილი A-ში ჩავიდა შეხვედრიდან B ქალაქში იპოვეთ ავტობუსისა და ავტომობილის სიჩქარეები.