

Egy alföldi falu postása munkanapokon mindig ugyanakkor indul az autóbusz megállóhoz a küldeményekért. A busszal egyidőben szokott odaérni, és rögtön indul vissza a postászákkal. Egy alkalommal az autóbusz korábban érkezett, ezért a posta felé tartó egyik utas szívésségből magával vitte a postászákat. Az utas és a postás az autóbusz érkezése után 4 perccel találkozott. A postás átvette a küldeményeket, azonnal visszafordult, így a szokásoshoz képest 10 perccel előbb érkezett a postához. Hány perccel érkezett korábban a szokásosnál ezen a napon az autóbusz?