

Egy társaság tagjai elhatározzák, hogy közösen vesznek egy csónakot és valamennyien egyenlő összeggel járulnak hozzá. Később 15-en még csatlakoznak a vásárlókhoz, ezért mindenkinek 200 Ft-tal kevesebbet kellett fizetnie. Mikor az első részletfizetésre került sor, újabb 10 tag csatlakozott a vásárlókhoz, s ezért még 100 Ft-tal kevesebbet kellett fizetni fejenként. Hány tagú volt eredetileg a társaság?