

A pihenő leány hátizsákjának súlya egyenlően oszlik el a többi négy kiránduló között. Ezek közül a leányok annyival visznek többet, amennyivel a fiúk zsákja nehezebb, ezért mindegyik fiú zsákja a leányokénál,  $\frac{1}{4}$  résszel nehezebb. Így az 5 zsák együttes súlya 5 és félszerese egy leány zsákja súlyának, tehát egy leány hátizsákja  $44 : 5,5 = 8$  kg, egy fiúé pedig  $\frac{1}{4}$  részével több: 10 kg.

Valóban, így 1 fiúra  $3 \cdot 8 : 2 = 12$  kg jutott, 2 kg-mal több, mint a maga zsákja.

*Huhn Ágnes* (Szeged, Rókusi Ált. Isk. VIII. o. t.)