

Néhány barát elment vacsorázni, és elhatározták, hogy 15% borraivalót adnak. Ha mindenki 6000 Ft-ot ad be, akkor 2800 Ft-tal több jön össze, mint amit az ételért kell fizetniük, de a pénz nem elég a borraivalóra. Ha mindenki 6600 Ft-ot ad be, akkor a pénz elég a borraivalóra is, és összesen 1120 Ft visszajár. Mennyi volt a számla végösszege borraivaló nélkül, és hányan voltak a társaságban?