

A fenti méréseljárásban csak egy esetben nem került a hamis pénz serpenyőbe: ha minden mérésnél egyensúlyt találtunk. A többi esetben mindig tudtuk azt is, hogy a hamis pénz könnyebb-e, vagy nehezebb a többinél. Így 12 pénzdarab közül már mindig megkaphatjuk ezt a pontosabb választ is három méréssel.

Hosszadalmasabb volna már azt megmutatni, hogy 13 pénzdarab esetén (nemcsak a fenti hanem bármely más mérési eljárás mellett is) mindig bekövetkezhetik olyan eset, amelyben erre a pontosabb kérdésre már nem sikerül megfelelni. Félünk, hogy unnátok. Ha valaki mégis kíváncsi rá, kérdezze meg, megírjuk neki.

Voltak akik nem találták meg a legügyesebb eljárásokat, csak 4-től 7 méréssel, illetőleg 11-től 5 pénzdarabbal (ki mennyire ügyetlen) sikerült megoldaniuk a feladatot.