## ÉVFOLYAM ZH

## Feladat

Egy vállalat tárolja dolgozói életkorát és fizetését. Írj programot, amely megadja

a) a legidősebb dolgozó sorszámát (ha több megoldás van, akkor közülük a legkisebb sorszámút);
b) a 40 év felettiek közül hánynak van 200.000 forintnál kisebb fizetése;
c) hányféle életkorú ember van;
d) a 30 évnél fiatalabbak számát és sorszámait (a sorszámokat növekvő sorrendben) egy-egy szóközzel elválasztva!

A standard bemenet első sorában az emberek száma, alatta soronként egy-egy ember kora és a fizetése (egész számok). A standard kimenetre kell kiírni a fenti kérdésekre, feladatokra adott válaszokat.

## Minta:

#	Input (billentyűzet) Sortartalom [magyarázat]	#	Output (képernyő) Sortartalom [magyarázat]
1.	6 [1≤emberek száma≤100]	1.	4 [az a) részfeladat válasza]
2.	42 150000 [az első ember kora és fizetése]	2.	2 [a b) részfeladat válasza]
3.	33 100000 [a 2. ember kora és fizetése]	3.	4 [a c) részfeladat válasza]
4.	25 600000 [a 3. ember kora és fizetése]	4.	2 3 5 [a d) részfeladat válasza]
5.	66 80000 [a 4. ember kora és fizetése]		
6.	25 200000 [az 5. ember kora és fizetése]		
7.	42 800000 [a 6. ember kora és fizetése]		

A standard kimenetre tehát pontosan 4 sort kell kiírni! Ha egy részfeladatot nem tudsz megoldani, akkor az eredménye helyett egy üres sort kell kiírni! Ezeken kívül semmi mást nem szabad kiírni! A program végleges változatában **ne** maradjon **billentyűre várakozás** (a tesztrendszer nem képes billentyűket nyomogatni ©)!