Legszárazabb időszak

Az elmúlt N hétben minden nap megmértük a lehullott csapadék mennyiségét, milliméterben.

Írj programot, amely megadja azon N/2 hetes időszakot, amikor a legkevesebb napon esett az eső!

Bemenet

A standard bemenet első sora a hetek számát tartalmazza (2≤N≤1000). A következő N sorban egy-egy hét 7 csapadékmennyisége található (0≤C_i, j≤1000). N páros szám.

Kimenet

A standard kimenet egyetlen sorába azon N/2 hetes időszak első hete sorszámát kell írni, ami alatt a legkevesebb napon esett az eső (több megoldás esetén a legkisebb sorszámút)! Ha nincs megoldás, akkor a 0 számot kell kiírni.

Példa

| Bemenet | | | | | | | | | | | | Kimenet | | |
|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----|----|--|--|--|---------|--|--|
| 6 | | | | | | | | | | | | 2 | | |
| 5 | 10 |) 1 | L 5 | 20 |) 2 | 25 | 30 | 35 | | | | | | |
| 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | | | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | | | | | | | |
| 5 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | | | | | | | | |
| \cap | \cap | \cap | \cap | \cap | \cap | \cap | | | | | | | | |

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MiB