Horgászverseny - horgász halai

Egy horgászverseny adatait egy mátrixban tároljuk: M(i, j) jelenti, hogy az i. horgász a j. halfajtából mennyit fogott.

Írj programot, amely kiszámítja, hogy melyik horgász hány halat fogott!

Bemenet

A standard bemenet első sorában a horgászok száma (1≤N≤100) és a halfajták száma (1≤K≤100) van. Az azt követő N sor mindegyikében szerepel, hogy az egyes horgászok mennyi halat fogtak az egyes halfajtából, vagyis K darab szóközzel elválasztott érték (1 és 1000 közötti egész számok).

Kimenet

A standard kimenet első sorába N darab egész számot kell írni szóközzel elválasztva, az egyes horgászok mennyi halat fogtak összesen!

Példa

Bemenet Kimenet

3 4 7 10 5

2 1 0 4

3 2 4 1

4 0 0 1

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB