Időjárás előrejelzés \*\*

# Települések átlagosnál több melegebb nappal

A meteorológiai intézet az ország N településére adott M napos időjárás előrejelzést, az adott településen az adott napra várt legmagasabb hőmérsékletet.

Készíts programot, amely megadja azokat a településeket, ahol több átlag feletti nap van, mint átlag alatti!

### **Bemenet**

A standard bemenet első sorában a települések száma ( $1 \le N \le 1000$ ) és a napok száma ( $1 \le M \le 1000$ ) van. Az ezt követő N sorban az egyes napokra jósolt M hőmérséklet értéke található ( $-50 \le H_{i,j} \le 50$ ).

#### **Kimenet**

A standard kimenet első sorába azon települések T számát kell kiírni, ahol több átlag feletti nap van, mint átlag alatti! Ezt ezen települések sorszámai kövessék, növekvő sorrendben!

#### Példa

Bemenet

3 5 -10 15 12 10 10 11 11 11 11 20 12 16 16 16 20

## Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Kimenet

1 1