Névnapok 2

Van egy listánk az év első napjától kezdve a névnapokról. Egy nap több név is lehet a listában (maximum 5 név egy nap) és előfordul, hogy ugyanaz a név többször is szerepel.

Készíts programot, ami kigyűjti, hogy egy adott nevet az év hányadik napjain ünnepelünk!

Bemenet

A standard bemenet első sorában található a napok száma (1≤N≤365) és a keresett név. Az ezt követő N sor mindegyikében egy név található vagy vesszővel elválasztva több név, hogy az adott napon mely névnap van.

Kimenet

A standard kimenet első sorába ki kell írni a névnapok számát, majd ezt követően szóközzel elválasztva a napok sorszámát növekvő sorrendben, amikor azt a nevet ünnepeljük!

Példa

Bemenet

365 Anna
Fruzsina
Ábel
Benjámin, Genovéva
Leóna, Titusz
Simon

Korlátok

. . .

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB

Kimenet

1 207