

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 ($1 \leq N \leq 365$) 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	Kimenet
365 Anna	1 207
Fruzsina	
Ábel	
Benjámín, Genovéva	
Leóna, Titusz	
Simon	
...	

Korlátok

Időlimit: 0.1 mp.

Memórialimit: 32 MB