

Írjunk programot, ami megadott szavakból csacsi-pacsit készít. A csacsi-pacsi olyan mondatpár, amelyben a szavak összeolvasva ugyanazt adják, legfeljebb csak az első betűben különbözhetnek. (A csacsi-pacsi speciális esete a kecskerím, amikor az első betűk is megegyeznek.)

A program a standard inputról olvassa be a szavakat. Minden sor egy-egy szót tartalmaz, a végét egy üres sorral jelezzük. A szavak száma legfeljebb 20 lehet.

Az eredményt a standard kimenetre írjuk ki, a két mondatot két sorban. Minden szót pontosan annyiszor kell felhasználni, mint ahányszor a bemenő felsorolásban szerepel. (Természetesen nem törődünk azzal, hogy a megoldás értelmes-e.) Ha nincs megoldás, akkor a program írja ki azt, hogy „Nincs megoldás”.

Példák:

Input	Output	Input	Output
ha ma te tevén vénülsz ülsz	ma te vénülsz ha tevén ülsz	kecskerímek kecske rí mekk	Nincs megoldás

Beküldendő a program forráskódja (s17.pas, s17.cpp, ...) és dokumentációja.