

Írjunk programot, ami egy szövegben anagrammákat keres. Két szó egymás anagrammája, ha minden egyes betűből ugyanannyit tartalmaz, mint például a **keret** és a **retek** szó.

A program bemenete és kimenete egy-egy szövegfájl, amelyek nevét a program első, illetve második paramétereként adjuk meg. Például, ha a **szoveg.txt** nevű fájlban található anagrammákat akarjuk az **anagrammak.txt** nevű fájlba összegyűjteni, akkor az

```
i130.exe szoveg.txt anagrammak.txt
```

parancsot adjuk ki.

A bemenő fájl több sorban, szóközzel elválasztva legfeljebb 1000 szót tartalmaz. Mindegyik szó legfeljebb 30 karakterből áll, és nem tartalmaz ékezetes betűt. Az összetett betűket az egyszerűség kedvéért több betűnek tekintjük, tehát például a **ZS** betűkombinációt minden esetben egy **Z** és egy **S** betűként értelmezzük. A kis- és nagybetűket azonosnak vesszük.

A kimenet minden sora egy-egy anagramma-csoport szavait tartalmazza sorba rendezve, szóközzel elválasztva. A csoportokat a szavak száma szerint csökkenő sorrendben soroljuk fel.

Példa:

Input	Output
Abc abc abd bca abcde	
eefg bca acb ddb bdd	abc acb bca
xyzu abc xuv	bdd ddb

Beküldendő a program forráskódja (**i130.pas**, **i130.cpp**, ...).