

Tükörszó

Egy szóból a tükörképét úgy kapjuk meg, hogy a betűk sorrendjét megfordítjuk (például: mád – dām). A jó tükörszóban azonban a két vagy három karakterből álló mássalhangzók jó sorrendben maradnak (például ősz – sző). Sőt a hosszú többjegyű mássalhangzókat is meg kell hagyni (például: hosszú – ússzoh).

Készíts programot, amely beolvas egy szót, majd kiírja a tükörszavát!

Bemenet

A standard bemenet egyetlen, a magyar ábécé kisbetűiből álló legfeljebb 1 000 000 karakter hosszúságú szót tartalmaz.

Kimenet

A standard kimenetre kell írni a beolvasott szó tükörszavát! A több karakterből álló betűk felismerésénél a lehető leghosszabb illesztés szabályát kell alkalmazni! Ez azt jelenti, hogy a karaktersorozatot balról jobbra elemezve mindig a lehető legtöbb karaktert kell egy betűnek tekinteni!

Példa

Bemenet

dzsszss

Kimenet

zsszdzs

Korlátok

Időlimit: 0.05 mp.

Memórialimit: 32 MiB