
Reordenant lletres

P63808_ca

Considereu una paraula només amb lletres minúscules. Si en reordenéssiu les lletres de totes les maneres possibles, quina de les paraules obtingudes seria la primera alfabèticament? I quina en seria l'última?

Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos, cadascun amb una paraula amb entre 1 i 10 lletres minúscules.

Sortida

Per a cada paraula donada, escriviu en una línia la paraula més petita alfabèticament i també la paraula més gran alfabèticament d'entre les que es poden aconseguir reordenant totes les lletres de la paraula.

Exemple d'entrada

```
abba  
casa  
pop  
zzz
```

Exemple de sortida

```
aabb bbba  
aacs scaa  
opp ppo  
zzz zzz
```

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-02-23T16:52:13.856Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>