
Sense consonants consecutives

P98563_ca

Donades n lletres minúscules, escriviu totes les maneres d'ordenar-les de forma que no hi hagi dues consonants consecutives.

Entrada

L'entrada consisteix en el nombre de lletres n , seguit de n lletres minúscules, totes diferents.

Sortida

Escriviu, en ordre alfabètic, totes les paraules que es poden formar usant totes les lletres exactament un cop, sense que hi hagi dues consonants consecutives. Sempre hi haurà, com a mínim, una paraula possible.

Exemple d'entrada 1

```
3
aie
```

Exemple de sortida 1

```
aei
aie
eai
eia
iae
iea
```

Exemple d'entrada 2

```
1
z
```

Exemple de sortida 2

```
z
```

Exemple d'entrada 3

```
3
yxu
```

Exemple de sortida 3

```
xuy
yux
```

Informació del problema

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T12:18:16.935Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>