
Permutacions amb repetició**P12603_ca**

Feu un programa que, donades n paraules diferents s_1, \dots, s_n , escrigui les permutacions amb repetició que es poden formar amb les paraules.

Entrada

L'entrada consisteix en un natural $n > 0$, seguit de s_1, \dots, s_n .

Sortida

Escriviu totes les permutacions amb repetició que es poden formar amb s_1, \dots, s_n .

Informació sobre el corrector

Podeu escriure les solucions d'aquest exercici en qualsevol ordre.

Exemple d'entrada

```
3
hola adeu hi
```

Exemple de sortida

```
(hola,hola,hola)
(hola,hola,adeu)
(hola,hola,hi)
(hola,adeu,hola)
(hola,adeu,adeu)
(hola,adeu,hi)
(hola,hi,hola)
(hola,hi,adeu)
(hola,hi,hi)
(adeu,hola,hola)
(adeu,hola,adeu)
(adeu,hola,hi)
(adeu,adeu,hola)
(adeu,adeu,adeu)
(adeu,adeu,hi)
(adeu,hi,hola)
(adeu,hi,adeu)
(adeu,hi,hi)
(hi,hola,hola)
(hi,hola,adeu)
(hi,hola,hi)
(hi,adeu,hola)
(hi,adeu,adeu)
(hi,adeu,hi)
(hi,hi,hola)
(hi,hi,adeu)
(hi,hi,hi)
```

Informació del problema

Autor : Salvador Roura
Generació : 2013-09-02 14:52:46

© Jutge.org, 2006–2013.
<http://www.jutge.org>