

---

## Subconjunts (2)

P33748\_ca

---

Feu un programa que, donats un nombre  $m$  i  $n$  paraules diferents  $s_1, \dots, s_n$ , escrigui tots els subconjunts de  $m$  elements que es poden formar amb les paraules.

### Entrada

L'entrada consisteix en dos naturals  $m$  i  $n$ , seguits de  $s_1, \dots, s_n$ . Assumiu  $n > 0$  i  $0 \leq m \leq n$ .

### Sortida

Escriviu tots els subconjunts de  $m$  paraules que es poden formar amb  $s_1, \dots, s_n$ .

### Informació sobre el corrector

Podeu escriure en qualsevol ordre tant les solucions com els elements dins de cada solució.

### Exemple d'entrada

```
2 5
hola adeu hi hello bye
```

### Exemple de sortida

```
{hello,bye}
{hi,bye}
{hi,hello}
{adeu,bye}
{adeu,hello}
{adeu,hi}
{hola,bye}
{hola,hello}
{hola,hi}
{hola,adeu}
```

### Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-04-30 19:27:02

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>