# Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

# Subconjunts (2)

P33748\_ca

Feu un programa que, donats un nombre m i n paraules diferents  $s_1, \ldots, s_n$ , 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  $s_1, \ldots, s_n$ . Assumiu n > 0 i  $0 \le m \le n$ .

#### Sortida

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

#### 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: 2013-09-02 14:55:11

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