# Jutge.org

The Virtual Learning Environment for Computer Programming

## Paraules més frequents

P12284\_ca

Examen extraordinari d'Informàtica, FME (2014-07-07)

Feu un programa que llegeixi una seqüència de n paraules, i n'escrigui les k més freqüents (en cas d'empat, les més petites en ordre alfabètic).

#### Entrada

L'entrada consisteix en diversos casos. Cada cas comença amb n i k, seguides de n paraules només amb lletres minúscules. Podeu suposar que k està entre 1 i el nombre de paraules diferents.

#### Sortida

Per a cada cas, escriviu les *k* paraules més freqüents en ordre. Primer cal escriure les paraules més freqüents, i en cas d'empat les paraules més petites en ordre lexicogràfic. Escriviu una línia amb 10 guions al final de cada cas.

#### Exemple d'entrada

5 1
hola adeu adeu bye hola
5 2
hola adeu adeu bye hola
5 3
hola adeu adeu bye hola

### Exemple de sortida

adeu
----adeu
hola
----adeu
hola
bye

## Informació del problema

Autor: Salvador Roura

Generació: 2016-12-13 14:30:56

© *Jutge.org*, 2006–2016. http://www.jutge.org