

---

## Llista de Parelles

X18027\_ca

---

Fes una funció amb la capçalera:

```
list< pair<string, int> > all_pairs (map<string, int>& M);
```

que retorna una llista de totes les parelles que hi ha en a M.

### Entrada

La funció rep un map, possiblement buit.

### Sortida

La funció retorna una llista de les parelles que hi ha en el map, en l'ordre de la clau (en aquest cas, string).

### Observació

No feu el programa principal. El Jutge en fa servir un que llegeix unes dades i omple un map, després crida `all_pairs` per obtenir la llista i escriu la llista.

#### Exemple d'entrada 1

```
t 2
z 9
a 5
b -1
```

#### Exemple de sortida 1

```
a 5
b -1
t 2
z 9
```

#### Exemple d'entrada 2

```
harpo 3
zeppo 4
chico 2
groucho 1
```

#### Exemple de sortida 2

```
chico 2
groucho 1
harpo 3
zeppo 4
```

### Informació del problema

Autoria: Pau Fernández

Generació: 2026-01-25T14:04:59.319Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>