

---

## Hi ha dos nombres quadruple-4?

X75835\_ca

---

Diem que un nombre és *quadruple-4* si exactament quatre de les seves xifres són el número 4. Per exemple, el nombre 1444524 és un nombre *quadruple-4*, però en canvi el 44124443 no ho és.

Feu un programa en C++ que, donada una seqüència de nombres naturals acabada en 0 mostri els dos primers nombres *quadruple-4*.

### Entrada

L'entrada consisteix en una seqüència de nombres naturals acabada en 0.

### Sortida

Mostra els dos primers nombres de la seqüència que són *quadruple-4*, o en cas que no hi hagi com a mínim dos nombres a la seqüència que siguin *quadruple-4* mostra la paraula Res.

### Exemple d'entrada 1

```
4 5 404 4342414 4424144 4044 18 14141414 19 4434564 0
```

### Exemple de sortida 1

```
4342414 14141414
```

### Exemple d'entrada 2

```
5 44 4321 42 4 444440 444441 444442 4144440 444414444 4144442 0
```

### Exemple de sortida 2

```
Res
```

### Informació del problema

Autor : Bernardino Casas

Generació : 2022-10-24 11:12:20

© Jutge.org, 2006–2022.

<https://jutge.org>