
L'arribada

X61693_ca

El YETI (Iet searching for Extra Terrestrial Intelligence) està rebent un senyal d'un sistema solar remot. El missatge és una llarga seqüència que conté caràcters i números i, com us podeu imaginar, sembla impossible de desxifrar... Però se us ha demanat que aïlleu el senyal dividint-lo en dues seqüències, una amb caràcters i un altre amb números, per tal de continuar la investigació. Fem-ho!

Se t'ha demanat que desenvolupis un sistema per avaluar el nombre de coincidències en una aposta

Entrada

L'entrada serà una cadena que conté caràcters i números sense espais.

```
0HELLO1WORLD2!3WE4CAME5FROM6A7GALAXY8FAR9FAR0AWAY
```

Sortida

El programa ha de sortir dues cadenes. El primer conté tots els caràcters excepte els números i el segon conté només números. HELLOWORLD!WECAMEFROMAGALAXYFARFARAWAY
01234567890

Observació

Exemple d'entrada 1

```
N4ik45o21a5t9es218123a
```

Exemple de sortida 1

```
Nikolateslla  
4452592823
```

Exemple d'entrada 2

```
pa4t3ates98a3m6b9m6on43g7e6t3es
```

Exemple de sortida 2

```
patatesambmongetes  
4398369643763
```

Informació del problema

Autoria: Carles Fornas

Generació: 2026-01-25T19:10:41.452Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>