
Control C202C**P12943_ca**

Moltes revistes del cor tenen un apartat en què hi ha un test amb $n \geq 1$ preguntes i tres opcions de resposta per pregunta (a, b, c), i el resultat del test depèn de quina de les tres opcions ha aparegut més freqüentment.

Feu un programa que, donat el nombre n de preguntes i el llistat de respostes, escrigui la resposta majoritària, i en cas d'empat la primera en ordre lexicogràfic.

Entrada

L'entrada és un natural $n \geq 1$ seguit de n caràcters a, b o c .

Sortida

Cal escriure el caràcter majoritari, seguit de quantes vegades apareix, segons el format dels exemples.

Exemple d'entrada 1

```
3
a b c
```

Exemple d'entrada 2

```
7
a c c b b c b
```

Exemple d'entrada 3

```
3
a c c
```

Exemple de sortida 1

```
majoria de a
1 repeticio(ns)
```

Exemple de sortida 2

```
majoria de b
3 repeticio(ns)
```

Exemple de sortida 3

```
majoria de c
2 repeticio(ns)
```

Informació del problema

Autor : Professorat de P1

Generació : 2016-12-15 03:26:39

© Jutge.org, 2006–2016.

<http://www.jutge.org>