

Primera palabra

En este problema nos dan una serie de palabras y debemos decir cuál es la primera de todas ellas en orden alfabético.

Requisitos de implementación.

Las palabras se guardarán en un vector y el problema se resolverá con una función que reciba el vector, lo recorra y devuelva la primera palabra en orden alfabético.

Entrada

La entrada comienza con un valor entero que indica el número de casos de prueba. Cada caso de prueba consta de dos líneas, en la primera se muestra el número de palabras y en la segunda línea se muestran las palabras.

El número de palabras es mayor que cero y cada palabra está formada por caracteres del código ASCII exceptuando el carácter blanco, el tabulador y el salto de línea.

Salida

Para cada caso de prueba se escribe en una línea la primera palabra en orden alfabético.

Entrada de ejemplo

```
3
5
rosa amapola clavel margarita hortensia
1
Mapache
6
raqueta rastrillo radio ramo raso radiografia
```

Salida de ejemplo

```
amapola
Mapache
radio
```

Autor: Isabel Pita

vector< > = [rosa | amapola | clavel | margarita | hortensia]

string palabra = rosa

ini

v[i]

if (amapola < rosa)

palabra = amapola

...