
Linea del tiempo

X26444_en

Escribe un programa que pida por entrada el tamaño de un arreglo, ese arreglo contendrá años con el siguiente formato: 1500AC o 1500DC, indicando Después de Cristo y Antes de Cristo, el programa debe imprimir como salida el año más antiguo y el más reciente.

Input

El tamaño del arreglo y un arreglo con años que indiquen si es Antes de Cristo o Después de Cristo (ver formato).

Output

El año más antiguo y el año más reciente.

Observation

El formato para los años es igual al siguiente ejemplo: 1500AC, 900DC Siendo 900DC el año más reciente del ejemplo al ser Después de Cristo .

Sample input 1

```
3
1900AC
100AC
360DC
```

Sample output 1

```
El año más antiguo es: 1900AC
El año más reciente es: 360DC
```

Sample input 2

```
4
200AC
1900AC
1500AC
2000AC
```

Sample output 2

```
El año más antiguo es: 2000AC
El año más reciente es: 200AC
```

Problem information

Author :

Generation : 2023-04-21 00:23:25

© Jutge.org, 2006–2023.

<https://jutge.org>