

Números Capicúa

(tiempo límite: 1 segundo)

Un número Capicúa, también conocido como número palíndromo, es aquel que es simétrico en el sentido que se lee igual de izquierda a derecha como de derecha a izquierda. Algunos ejemplos son: 5005, 12321, 99.

Entrada

La entrada comienza con un valor entero positivo N no mayor a 1000. Luego siguen N líneas, cada una con un número entero positivo cuyos dígitos están separados entre sí por un espacio en blanco. El final del número se determina al llegar a un valor de -1, el cual no hace parte del número.

Salida

La salida debe tener N líneas, cada una con el mensaje (sin comillas ni puntuación) “es capicua” o “no es capicua” según corresponda.

Ejemplo de entrada

```
5
1 2 3 -1
4 5 5 4 -1
8 8 6 6 -1
1 2 3 4 5 6 7 8 9 9 8 7 6 5 4 3 2 1 -1
5 -1
```

Ejemplo de salida

```
no es capicua
es capicua
no es capicua
es capicua
es capicua
```