### Coding or to be coded !

Nhập vào màng A gồm n phân từ. Tìm đoạn con dài nhất chứa các phần từ bằng nhau.

#### INPUT

Dòng 1 ghi số nguyên dương n  $(1 \le n \le 1000)$ . Dòng 2 ghi n số nguyên dương  $a_i$   $(-1000000 \le a_i \le 1000000)$ .

Input	Output
8	3
1222343	FTUO
4	

#### OUTPUT

Số lượng phần tử của đoạn con tìm được.

## 89. ĐOẠN CON #2

Nhập vào màng A gồm n phân tử. Tìm đoạn con dài nhất chứa các phần tử dương.

#### INPUT

Dòng 1 ghi số nguyên dương n  $(1 \le n \le 1000)$ .

Dòng 2 là n số nguyên dương  $a_i$  (-1000000  $\leq a_i \leq 1000000$ ).

Input	Output
8	31.10
122-23-433	Town 1967

#### OUTPUT

In ra số lượng phần tử của đoạn con tìm được.

# 90. ĐOẠN CON #3

Nhập vào mảng A gồm n phân tử. Tìm đoạn con dài nhất chứa các phần tử tăng hoặc giảm dần.

#### INPUT