

Vị trí số dương (PD0008.*)

Cho hai số nguyên dương n và dãy số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$.

Yêu cầu: Hãy in ra vị trí của phần tử dương đầu tiên và vị trí của số dương cuối cùng.

Dữ liệu vào:

+ Dòng đầu tiên ghi hai số nguyên dương n ($1 \leq n \leq 10^5$)

+ Dòng thứ hai ghi lần lượt các số nguyên $a_1, a_2, \dots, a_n$ ($|a_i| \leq 10^9; i = 1 \dots n$)

Kết quả:

+ Ví trí của số dương đầu tiên và vị trí của số dương cuối cùng tìm được, nếu trong dãy không có số dương thì in ra $-1 - 1$

Ví dụ:

Input	Output
6	2 4
-91 79 -43 89 -451 -54	