

# [Sắp Xếp - Tìm Kiếm]. Bài 26. Tìm kiếm có hiệu bằng X

**Time limit:** 1.0s    **Memory limit:** 256M

Cho mảng **A[]** gồm **N** phần tử và số **X**. Nhiệm vụ của bạn là tìm cặp phần tử **A[i] - A[j] = X**. Nếu tồn tại **A[i] - A[j] = X** đưa ra **1**, ngược lại đưa ra **-1**.

## Đầu vào

Dòng thứ nhất là cặp số **N, X**

Dòng tiếp theo là **N** số **A[i]** là các phần tử của mảng **A[]**.

## Giới hạn

$$1 \leq N \leq 10^5$$

$$1 \leq X, A[i] \leq 10^5.$$

## Đầu ra

In ra 1 nếu tìm thấy một cặp số có hiệu bằng **X**, ngược lại in ra **-1**.

## Ví dụ :

### Input 01

```
5 3
1 1 2 3 5
```

### Output 01

```
1
```