

[主页](#)[问题](#)[名次](#)[状态](#)[统计](#)accoders@aliyun.com 邮箱

问题 D: 【一本通提高篇哈希和哈希表】收集雪花

时间限制: 1 Sec 内存限制: 128 MB

提交: N/A 解决: N/A

Judge Mode: Std IO

File Name:

[\[提交\]](#)[\[状态\]](#)

[题目描述]

不同的雪花往往有不同的形状。北方的同学想将雪花收集起来，作为礼物送给在南方的同学。共有 n 个时刻，给出每个时刻下落雪花的形状，用不同的整数表示不同的形状。在收集的过程中，同学们不希望有重复的雪花。你可以从任意 a 时刻开始，在 b 时刻停止，在 $a \sim b$ 时刻中间的雪花也都被收集。他们希望收集的雪花尽可能多

输入

第一行一个正整数 n 。

第二行到第 $n+1$ 行，表示 n 个时刻的雪花的形状 x 。

输出

最多能收集雪花数量。

样例输入

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

样例输出

```
3
```

提示

$n \leq 1e6, x_i \leq 1e9$ 。

[\[提交\]](#)[\[状态\]](#)[한국어](#) [中文](#) [فارسی](#) [English](#) [ไทย](#)

Anything about the Problems, Please Contact Admin: [admin](#)

All Copyright Reserved 2010-2011 [AcCoders](#) TEAM

GPL2.0 2003-2012 [HUSTOJ Project](#) TEAM 版权所有:

[Donate](#)