

[All Contests](#) > [VSS Đấu trường Coding Ultimate](#) > [Bài 20](#)

Bài 20

Problem

Submissions

Leaderboard

Discussions

Neko đến sòng học và bị cuốn hút bởi trò máy quay số. Rõ nhận quan trọng nhất của cỗ máy

Input Format

- Dòng đầu tiên ghi số nguyên N là số lượng biểu tượng ($1 \leq N \leq 300000$).
- Ba dòng tiếp theo, mỗi dòng mô tả các biểu tượng được in trên mỗi trống quay. Mỗi dòng có dạng a_1, a_2, \dots, a_N ($1 \leq a_i \leq N$), các số này phân biệt.

Constraints

- In ra số lượng dòng tối đa có ba biểu tượng giống nhau.

Output Format

Sample Input	Sample Output
5 1 5 4 3 2 1 3 2 4 5 2 1 5 4 3	3

Giải thích

- Trống 1 quay lên 3 vị trí, trống 2 quay lên 1 vị trí, trống 3 quay xuống 1 vị trí.

Chăm điểm

- Subtask 1 (30% số điểm): $N \leq 100$
- Subtask 2 (30% số điểm): $N \leq 10000$
- Subtask 3 (40% số điểm): Không có ràng buộc gì thêm

Sample Input 0

```
1
1
1
1
```

Sample Output 0

```
1
```

f t in

Submissions: 0

Max Score: 10

Difficulty: Easy

Rate This Challenge:

☆☆☆☆☆

[More](#)

Java 8

```

1 import java.io.*;
2 import java.util.*;
3
4 public class Solution {
5
6     public static void main(String[] args) {
7         /* Enter your code here. Read input from STDIN. Print output to STDOUT. Your class should
         be named Solution. */
8     }
9 }

```

 [Upload Code as File](#) ☐ **Test against custom input**

Run Code

Submit Code