

[Mảng 2 Chiều]. Bài 4. Số thuận nghịch trong tam giác dưới.

Cho ma trận vuông cỡ $N \times N$ gồm N hàng, mỗi hàng N cột. Hãy đếm các số thuận nghịch thuộc tam giác dưới của ma trận trên.

Input Format

Dòng đầu tiên là số N . N dòng tiếp theo mỗi dòng có N số.

Constraints

$1 \leq n \leq 205$; Các phần tử trong ma trận là số dương không quá 10^9 .

Output Format

In ra số lượng số thuận nghịch trong ma trận.

Sample Input 0

```
3
1 2 3
22 14 56
76 5 4
```

Sample Output 0

```
4
```

Explanation 0

4 số là số thuận nghịch thuộc tam giác dưới là : 1, 22, 4, 5