

[Mảng 2 Chiều]. Bài 23. Biên của ma trận

Time limit: 1.0s

Memory limit: 256M

Cho ma trận vuông **A[N][N]**. Hãy in các phần tử thuộc vùng biên.

Đầu vào

Dòng đầu tiên đưa vào **N** là cấp của ma trận **A[N][N]**

N dòng tiếp mỗi dòng gồm **N** số nguyên.

Giới hạn

$$1 \leq N \leq 100$$

$$0 \leq A[i][j] \leq 1000000$$

Đầu ra

In ra ma trận theo yêu cầu, các số được in trên 1 dòng.

Ví dụ :

Input 01

```
3
1 2 3
4 5 6
7 8 9
```

Output 01

```
1 2 3 4 6 7 8 9
```