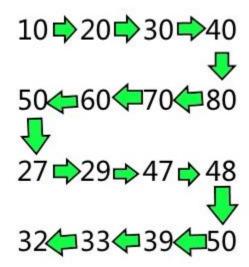
#### IN MA TRÂN

#### Bài làm tốt nhất

Cho ma trận vuông A[N][N]. Hãy in các phần tử thuộc ma trận theo kiểu từ trái qua phải ở hàng đầu tiên, sau đó từ phải qua trái ở hàng thứ hai ...

Xem hình ví dụ để hiểu rõ hơn.



## **Input:**

- Dòng đầu tiên đưa vào số lượng bộ test T.
- Những dòng kế tiếp đưa vào T bộ test. Mỗi bộ test gồm hai dòng: dòng đầu tiên đưa vào N là cấp của ma trận A[N][N]; dòng tiếp theo đưa vào N×N số A[i][j]; các số được viết cách nhau một vài khoảng trống.
- T, N, A[i][j] thỏa mãn ràng buộc:  $1 \le T \le 100$ ;  $1 \le N \le 100$ ;  $1 \le A[i][j] \le 150$ .

# **Output:**

• Đưa ra kết quả mỗi test theo từng dòng.

### Ví dụ:

Input:	Output:		
2 3 45 48 54 21 89 87 70 78 15 2 25 27 23 21	45 48 54 87 89 21 70 78 15 25 27 21 23		