

# [Graph] Bài 7. Danh sách kề sang danh sách cạnh.

Cho đồ thị vô hướng  $G$  = được biểu diễn dưới dạng danh sách kề. Hãy viết chương trình thực hiện chuyển đổi biểu diễn đồ thị dưới dạng danh sách cạnh.

## Input Format

- Dòng đầu tiên chứa 2 số  $n$  là số đỉnh của đồ thị. ( $1 \leq n \leq 1000$ )
- $N$  dòng tiếp theo, mỗi dòng là danh sách kề của các đỉnh từ đỉnh 1 tới đỉnh  $n$ .

## Constraints

.

## Output Format

Danh sách cạnh tương ứng.

## Sample Input 0

```
5
2 3 4
1 3 4 5
1 2 4 5
1 2 3 5
2 3 4
```

## Sample Output 0

```
1 2
1 3
1 4
2 3
2 4
2 5
3 4
3 5
4 5
```