

# Điền bảng số



## Example

**Input:**

2  
2 12  
3 8

**Output:**

1 3  
2 4

**Input:**

3  
5 8 18  
2 30 12

**Output:**  
1 2 0  
5 0 6  
0 4 3

**Input:**  
5  
54 6 12 20 88  
18 9 132 32 10

**Output:**  
6 3 0 0 0  
9 0 1 0 0  
0 0 12 0 11  
0 0 0 4 8  
0 2 0 5 0