

(aws3025) Basic Array2D Operation

จงเขียนโปรแกรมรับค่าข้อมูลต่อไปนี้ กำหนดค่าให้กับ $A[i][j]$ ตามขนาดที่กำหนด และแสดงผลพหุคูณค่าของสมาชิกแต่ละตัว +1

Input

ข้อมูลเข้ามีรูปแบบดังนี้

m n

$a_{0,0}$ $a_{0,1}$. . . $a_{0,n-1}$

...

$a_{m-1,0}$ $a_{m-1,1}$. . . $a_{m-1,n-1}$

โดย n คือขนาดของข้อมูลและ $a_{i,j}$ เป็นข้อมูล เว้นด้วยช่องว่าง 1 ช่อง

ให้ $1 \leq n \leq 10$

และ $0 \leq a_{i,j} \leq 100$

Output

แสดงผลพหุคูณค่าของสมาชิกแต่ละตัว +1 มีช่องว่าง 1 ช่องระหว่างข้อมูลที่แสดง

ตัวอย่าง Input

```
3 4
10 20 30 40
11 12 13 14
9 8 7 6
```

ตัวอย่าง Output

```
11 21 31 41
12 13 14 15
10 9 8 7
```