

13

문제 1 - 단지 번호 붙이기

1 가 가 . 1 , 0

2 1

MAP.EXE

0	1	1	0	1	0	0
0	1	1	0	1	0	1
1	1	1	0	1	0	1
0	0	0	0	1	1	1
0	1	0	0	0	0	0
0	1	1	1	1	1	0
0	1	1	1	0	0	0

< 1>

0	1	1	0	2	0	0
0	1	1	0	2	0	2
1	1	1	0	2	0	0
0	0	0	0	2	2	2
0	3	0	0	0	0	0
0	3	3	3	3	3	0
0	3	3	3	0	0	0

< 2>

입력형식

N(N (0 가 1)가 5 N 25)

출력형식

입력과 출력의 예

()

```
7
0110100
0110101
1110101
0000111
0100000
0111110
0111000
```

()

```
3
7
8
9
```



N 1 N , 1, 2, ..., N

N=7

1	2	3	4	5	6	7
3	1	1	5	5	4	6

1, 3, 5

.(,

1 3

1

3

3 1
)

가
NUM.EXE

입력형식

N .(1 N 100)

가

출력형식

입력과 출력의 예

()

7
3
1
1
5
5
4
6

()

3
1
3
5

문제 3 - 직사각형 네개의 합집합의 면적 구하기

가

가

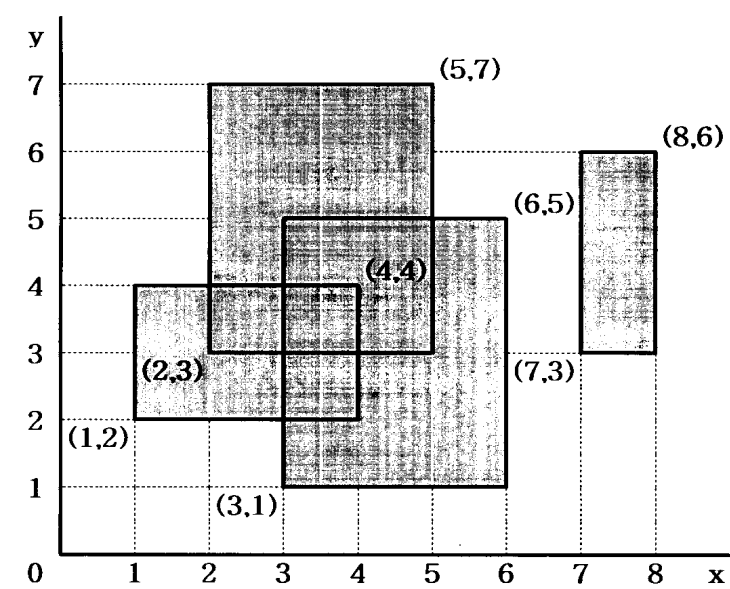
RECT.EXE

입력형식

x , y x , y , 1 1000

출력형식

입력과 출력의 예



()

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

()

26
