

길찾기

N : $2 \leq N \leq 1,000$

M : $1 \leq M \leq 1,000$

NXN 의 미로가 존재한다.

상하좌우로 이동할 수 있고 이동하려는 곳의 값이 0 이면 이동 가능 1 이면 이동 불가능 함

M 에는 A, B, C, D 가 주어지는데 (A, B)에서 (C, D)로 이동 가능하면 1 을 출력, 이동 불가능하면 0 을 출력하라.

(A, B), (C, D)의 좌표 값은 0 임을 보장한다.

테스트케이스

2

3 3 → N M

0 1 0

0 0 1

1 0 0

1 1 3 3

1 1 1 3

2 2 3 2

5 7

1 0 0 0 0

0 0 1 0 0

1 1 1 1 1

0 0 1 0 0

0 0 0 0 0

1 2 2 2

1 2 2 4

4 1 5 5

5 1 1 5

1 3 2 5

4 4 5 5

4 5 1 2

결과

#1 1 0 1

#2 1 1 1 0 1 1 0