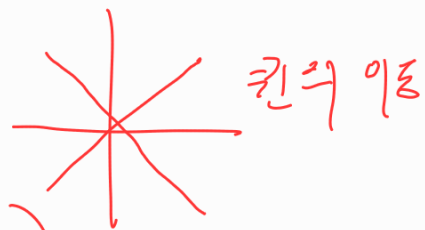


Q663 퀸



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

같은 행

같은 열

같은 / 대각선

같은 \ 대각선

→ 에 있을 수 없음

$x+y$ 가 같은 값끼리 / 대각선을 이루고 있음


$x-y$ 가 같은 값끼리 \ 대각선을 이루고 있음

래덤 논리를 used 테이블을 통해 구현하는 법:

4x4 기준

열에대응: used /  y값을 false → true

/ 대각선: used 2  $x+y$ 값을 false → true

\ 대각선: used 3  $x-y + (n-1)$ 값을 false → true

↑ 이유
 $-3 -2 -1 0 1 2 3$
 $0 1 2 3 4 5 6$) 음수 방지

행: 재귀함수의 값의 인자 값으로 받으며

재귀함수의 재귀적 호출은 행+1 값으로 실행되나
 행까지 고려한 것이다.