문제 E0:

최단경로 이동0

시간 제한 : 1 초 메모리제한 : 128 MiB

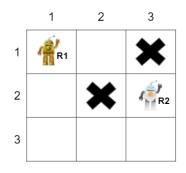
문제 설명

로봇 R1이 사는 월드는 3개의 행, CAA개의 열로 구성된 사각형 모양이다. 이 월드는 1미터 간격의 격자형태로 길이 만들어져 있다.

R1의 집은 (1,1)위치에 있으며, (2,3)위치에 있는 친구 R2의 집에 놀러 가고자 한다. R1은 현재위치에서 상,하,좌,우 4방향 중 하나의 방향으로 이동할 수 있다.

하지만, 월드의 (1,3)과 (2,2) 위치는 공사중이라 지나갈 수 없어서 돌아서 가야 한다.

현재 월드의 상황을 그림으로 표현하면 아래와 같다.



R1이 R2의 집에 가는 최단 경로 상의 이동거리를 구해 보자.

| 입력 설명 | |
|-------|--|
|-------|--|

입력 없음

출력 설명