문제 D0:

단어 찾기0

시간 제한 : 1 초 메모리제한 : 256 MiB

문제 설명

10*10개의 알파벳이 10개의 줄로 입력될 때, 어떤 위치부터 시작해서 가로, 세로, 대각선 방향으로 단어가 만들어 질 수 있다.

예를 들어, 아래와 같은 10*10개의 알파벳이 10줄로 입력되면 fake라는 단어가 만들어지는데, 그 시작 위치와 방향을 3개의 숫자 3 5 7로 나타낼 수 있다.

알파벳 입력	fake 단어의 시작 위치와 방향		
dgenzakfmw		칸 번호	방향 번호
dwakcqsdkd		0 1 2 3 4 5 6 7 8 9	0 7 A 1
sddwamjfgj	10	d g e n z a k f m w	
ohzlhfllsa	1	dwakcqsdkd	6 2
uvgbwlyakk	2	sddwamjfgj ohzlhf*ilsa	5 ↓ 3 . 4
wzetlwqqqo	3 4 줄 번호 ₋	onzinia isa uvgbwlyakk	4
kmospuwugb	5	wzetlwqqqo	\
raiudcroud	6	kmospuwugb	, falsa : 0
jjkwmqdvrw	8	raıudcroud jjkwmqdvrw	fake : 3 5 7
aqnbarmzsf	♥ 9	aqnbarmzsf	

그렇다면 gtpc의 시작 위치와 방향을 나타내는 숫자 3개는 어떻게 나타낼 수 있을까?

입력 설명

입력 없음

출력 설명

gtpc를 나타내는 숫자 3개를 스페이스를 사이에 두고 한 줄로 출력한다.