

## Anticorpos do Covid-19



Os cientistas brasileiros desenvolveram uma nova técnica de combate ao coronavírus através dos anticorpos dos pacientes já recuperados. Para testar a técnica, os cientistas colocam uma amostra do vírus e anticorpos de um paciente recuperado em uma lâmina de tamanho NxM para análise. **O vírus é totalmente combatido quando há anticorpos por toda a sua volta (acima, abaixo, a direita, a esquerda).** Você foi designado para desenvolver um programa que leia os dados da lâmina e **signalize onde se encontra o vírus aniquilado** pelos anticorpos. **O vírus é representado pelo número 0 (zero), os anticorpos pelo número 1 (um)** e demais valores representam outras estruturas que não fazem parte da análise.

### Entrada

A primeira linha da entrada tem dois números inteiros '**N**' e '**M**' ( $3 \leq N, M \leq 50$ ), representando, respectivamente, o número de linhas e de colunas da lâmina. Cada uma das próximas '**N**' linhas tem '**M**' inteiros, que descrevem os valores lidos em cada posição da lâmina. **Não há vírus nas laterais da lâmina e há somente um vírus por análise.**

### Saída

A saída é uma linha com dois inteiros **X** e **Y** separados por um espaço. Eles **representam as coordenadas da linha e da coluna onde está o vírus aniquilado.** **Caso não haja uma situação de vírus aniquilado na lâmina é impresso "0 0".**

Entrada	Saída
4 7 2 2 9 1 7 3 4 5 6 1 0 1 7 4 8 5 2 1 8 4 1 1 2 3 9 1 1 1	1 3
4 7 1 2 1 1 1 3 4 1 1 1 2 1 7 4 1 0 1 1 1 2 7 1 2 1 9 7 7 7	0 0