

## Problema G

## Jogo de TV

Arquivo fonte: jogo.{ c | cpp | java | py }
Autor: Lucio Nunes de Lira (Fatec São Paulo)

Airton gosta muito de televisão e, quando assiste, não se importa com mais nada ao seu redor, principalmente quando o programa exibido é um daqueles com jogos em que o telespectador participa e concorre a um prêmio. Um desses programas consiste em exibir um painel retangular composto por quadrados, todos com uma mesma imagem, exceto um (vide Figura 1), então o telespectador entra em contato com a emissora e informa a posição (linha e coluna) do quadrado diferente e, se acertar, é premiado!

Figura G.1: Exemplo de um possível painel do jogo.



Você simulará esse jogo, construindo um programa que recebe um painel retangular, em que cada quadrado é um caractere alfanumérico, e informa a linha e a coluna do único caractere diferente.

## **Entrada**

A entrada é composta por L linhas  $(1\leqslant L\leqslant 10^5)$  com C caracteres  $(3\leqslant C\leqslant 100)$  cada.

## Saída

Imprima a frase "LINHA L COLUNA C", onde 'L' e 'C' são, respectivamente, os números da linha e coluna do caractere diferente. Finalize com uma quebra de linha.

Exemplo de Entrada 1	Exemplo de Saida 1
DDDDD	LINHA 2 COLUNA 3
DDBDD	
DDDDD	



LINHA 8 COLUNA 2
Exemplo de Saída 3
LINHA 1 COLUNA 1
Exemplo de Saída 4
LINHA 1 COLUNA 1

Exemplo de Saída 5

LINHA 2 COLUNA 2

Exemplo de Entrada 5

MMM M7M