题目:二叉树遍历

问题描述

给定一棵二叉树的先序遍历和中序遍历序列,求其后序遍历序列。

## 输入格式

输入数据有两行,为两个字符串,其长度 n 均小于等于 26。第一行为先序遍历序列,第二行为中序遍历序列。

二叉树中的结点名称以大写字母表示: A, B, C....最多 26 个结点。

## 输出格式

在一行上输出后序遍历序列。

样例输入

ABC

BAC

样例输出

BCA