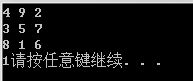
一,问题描述

　　九宫格。输入1-9这9个数字的一种任意排序，构成3\*3二维数组。如果每行、每列以及对角线之和都相等，打印1。否则打印0。

样例输出

与上面的样例输入对应的输出。  
例：  


数据规模和约定

　　输入1-9这9个数字的一种任意排序。

二, 问题描述

给出一个包含n个整数的数列，问整数a在数列中的第一次出现是第几个。

输入格式

第一行包含一个整数n。

第二行包含n个非负整数，为给定的数列，数列中的每个数都不大于10000。

第三行包含一个整数a，为待查找的数。

输出格式

如果a在数列中出现了，输出它第一次出现的位置(位置从1开始编号)，否则输出-1。

样例输入

6  
1 9 4 8 3 9  
9

样例输出

2

数据规模与约定

1 <= n <= 1000

三’ 问题描述

利用字母可以组成一些美丽的图形，下面给出了一个例子：

ABCDEFG

BABCDEF

CBABCDE

DCBABCD

EDCBABC

这是一个5行7列的图形，请找出这个图形的规律，并输出一个n行m列的图形。

输入格式

输入一行，包含两个整数n和m，分别表示你要输出的图形的行数的列数。

输出格式

输出n行，每个m个字符，为你的图形。

样例输入

5 7

样例输出

ABCDEFG  
BABCDEF  
CBABCDE  
DCBABCD  
EDCBABC

数据规模与约定

1 <= n, m <= 26。