

查字典

题目描述：

输入一个单词前缀和一个字典，输出包含该前缀的单词

输入描述：

单词前缀+字典长度+字典

字典是一个有序单词数组

输入输出都是小写

输出描述：

所有包含该前缀的单词，多个单词换行输出

若没有则返回-1

示例 1

输入：

b 3 a b c

输出：

b

说明：

示例 2

输入：

abc 4 a ab abc abcd

输出：

abc

abcd

说明：

示例 3

输入：

a 3 b c d

输出：

-1

说明：

```
import java.util.*;
```

```
// 注意类名必须为 Main, 不要有任何 package xxx 信息
```

```
public class Main {  
    public static void main(String[] args) {  
        Scanner in = new Scanner(System.in);  
        String str = in.nextLine();  
        String [] strs = str.split(" ");  
        String prefix = strs[0];  
  
        int matchCount = -1;  
        for(int i = 2, size = strs.length; i < size; i++){  
            if(strs[i].startsWith(prefix)){  
                System.out.println(strs[i]);  
                matchCount++;  
            }  
        }  
        if(matchCount == -1){  
            System.out.print(matchCount);  
        }  
    }  
}
```