

牛客网-华为机试练习题 97

题目描述

将一个字符串中所有出现的数字前后加上符号“*”，其他字符保持不变

```
public static String MarkNum(String pInStr) {  
    return null;  
}
```

注意：输入数据可能有多行

输入描述:

输入一个字符串

输出描述:

字符串中所有出现的数字前后加上符号“*”，其他字符保持不变

示例1

输入

Jkdi234klowe90a3

输出

Jkdi*234*klowe*90*a*3*

解决代码:

```
import java.io.BufferedReader;  
import java.io.IOException;  
import java.io.InputStreamReader;  
  
public class Main{  
  
    public static void main(String[] args)throws IOException{  
        BufferedReader bf = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));  
        String str;  
        while((str=bf.readLine()) != null){  
            int temp = 0;  
            for(int i=0; i<str.length(); i++){  
                char c = str.charAt(i);  
                if(c >= '0' && c <= '9'){  
                    if(temp == 0){  
                        System.out.print("*");  
                        temp = 1;  
                    }  
                }  
                else{  
                    if(temp == 1){  
                        System.out.print("*");  
                        temp = 0;  
                    }  
                }  
            }  
        }  
    }  
}
```

```
        System.out.print(c);
    }
    char c = str.charAt(str.length()-1);
    if(c >= '0' && c <= '9')
        System.out.print("*");
    System.out.println();
}
bf.close();
}
}
```