

牛客网-华为机试练习题 85

题目描述

找出给定字符串中大写字符(即'A'-'Z')的个数

接口说明

原型：int CalcCapital(String str);

返回值：int

输入描述:

输入一个String数据

输出描述:

输出string中大写字母的个数

示例1

输入

add123#\$%##%#0

输出

1

解决代码:

```
import java.io.BufferedReader;
import java.io.IOException;
import java.io.InputStreamReader;

/**
 * 题目描述
 找出给定字符串中大写字符(即'A'-'Z')的个数
 接口说明
    原型: int CalcCapital(String str);
    返回值: int

```

输入描述:

输入一个String数据

输出描述:

输出string中大写字母的个数

示例1

输入

add123#\$%##%#0

输出

1

```

* @author Administrator
*
*/
public class Main {

    public static void main(String[] args) throws IOException {
        BufferedReader br = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));
        String line = "";
        while((line = br.readLine())!=null)
        {
            System.out.println(CalcCapital(line));

        }

    }

    private static int CalcCapital(String line) {

        int sum = 0;
        for(int i=0;i<line.length();++i)
            if(line.charAt(i)>='A' && line.charAt(i)<='Z')
                ++sum;

        return sum;
    }

}

```