# 牛客网-华为机试练习题 106

### 题目描述

从输入任意个整型数,统计其中的负数个数并求所有非负数的平均值

### 输入描述:

输入任意个整数

### 输出描述:

输出负数个数以及所有非负数的平均值

示例1

## 输入

-13

-7

### 输出

3 0.0

### 解决代码:

```
import java.io.BufferedReader;
import java.io.IOException;
import java.io.InputStreamReader;
import java.util.ArrayList;
public class Main {
    public static void main(String[] args)throws IOException{
        BufferedReader bReader = new BufferedReader(new InputStreamReader(System.in));
        String line=null;
        while((line=bReader.readLine())!=null) {
            String[] strary=line.split(" ");
            int negnum=0;
            int notnegnum=0;
            int total=0;
            for(int i=0;i<strary.length;i++){</pre>
                int x=Integer.valueOf(strary[i]);
                if(x<0) negnum++;</pre>
                else {
                    notnegnum++;
                    total += x;
                }
            }
            System.out.println(negnum);
            System.out.format("%.1f", (float)total/notnegnum);
            System.out.prinln();
        }
    }
}
```