

JAVA 编程进阶上机报告



学 院 智能与计算学部
专 业 软件工程
姓 名 王传安
学 号 3018216301
年 级 2018 级
班 级 软工六班

一、实验要求

Please count the number of each string in the input args and output them with the format "<string>=<the number of string>"

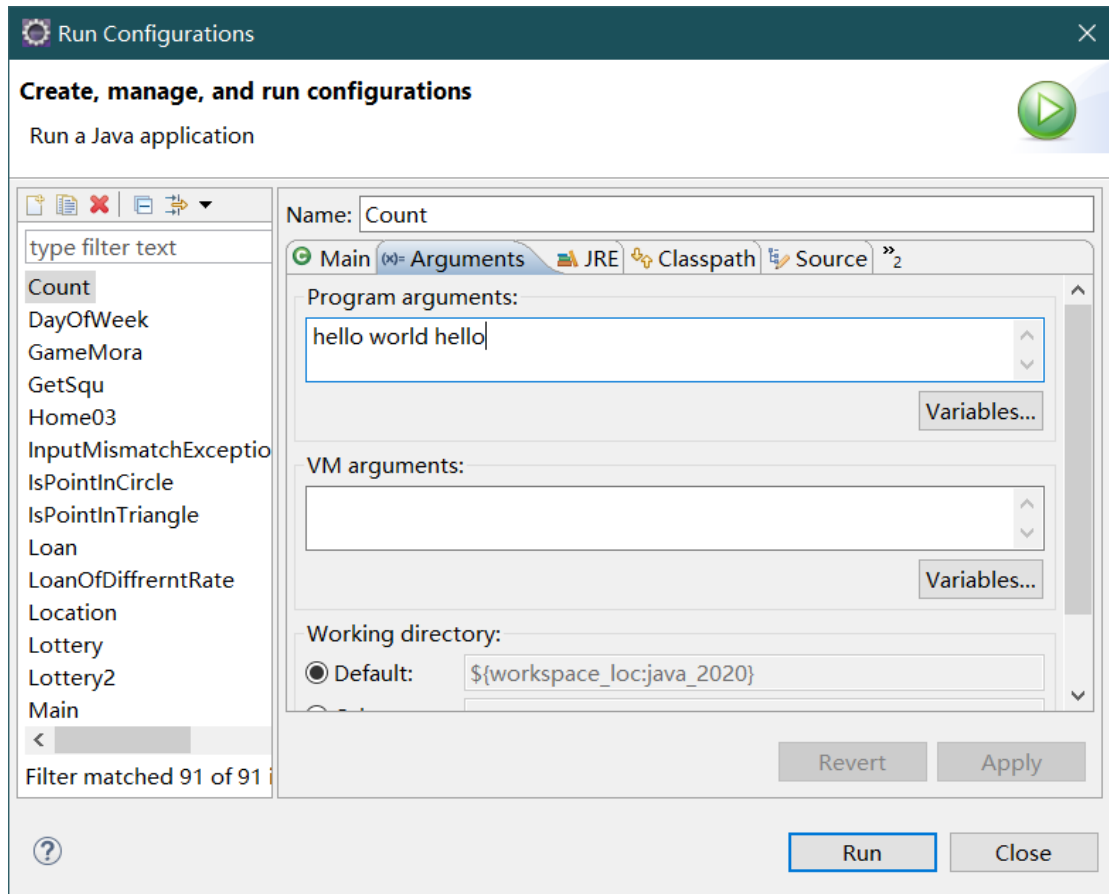
二、源代码

```
package Count;

import java.util.HashMap;
import java.util.Map;

public class Count {
    public static void main(String[] args) {
        Map<String,Integer> count = new HashMap<>();
        for(int i=0;i<args.length;i++){
            if(count.containsKey(args[i])){
                int temp = count.get(args[i])+1;
                count.put(args[i], temp);
            }
            else {
                count.put(args[i], 1);
            }
        }
        for(Map.Entry<String, Integer> entry:count.entrySet()){
            System.out.println(entry.getKey() + "=" + entry.getValue());
        }
    }
}
```

三、实验结果



```
<terminated> Count [Java Applicatio  
world=1  
hello=2
```