# 用例输入说明

index 0 1 2分别对应账户为

支票账户(Checking Account) 储蓄账户(Savings Account) Maxi-Savings账户

输入不包括第一个矩形框 例如 第一个示例用例中

输入为

```
createCustomer Bill
createAccount 0
addToCustomer 0 Bill
accountWithdraw 0 -100.0
end
```

输出为

amount must be greater than zero

# 用例输出说明

## 1\_account

说明: 取钱金额需要大于0

## 2\_account

说明: 取钱时, 剩余金额不足0

## 3\_account

说明:存钱金额需要大于0

#### 4\_account

说明: 先存1400.0 后 取 700.0 统计账户余额为700.0

注意: 统计余额保留一位小数

## 5\_bank

说明:统计所有用户的账户情况

注意: 输出格式为

Customer Summary

- 用户名1 (1 account) - 用户名2 (m accounts)

#### -前后都有空格 用户名后有一空格

#### 6 bank

说明: 计算银行应付所有账户的利息总额 针对支票账户

注意: 结果保留一位小数 (四舍五入) 且不同账户类型计算利息方式不同

#### 7 bank

说明: 计算银行应付所有账户的利息总额 针对储蓄账户

#### 8\_bank

说明: 计算银行应付所有账户的利息总额 针对Maxi-Savings账户

## 9\_bank

说明:统计所有用户的账户情况

## 10\_customer

说明: 获取Henry账户明细

注意:

明细中的金额保留两位小数 (四舍五入)

按照支票账户(Checking Account) 储蓄账户(Savings Account)的顺序输出明细

deposit 和 withdrawal前有两个空格

#### 输出格式

Statement for Henry

Checking Account deposit \$100.00 Total \$100.00

Savings Account
deposit \$4000.00
withdrawal \$200.00

Total \$3800.00

Total In All Accounts \$3900.00

#### 11\_customer

说明: 计算用户应得利息 注意分不同账利息计算方式不同

## 12 针对numberOfAccount name

说明: 获取name对应的用户名下的账户数量

输出:一个整型数