

04-JavaSE-幸运抽奖

幸运抽奖

任务：模拟注册登录幸运抽奖全过程

主要功能：

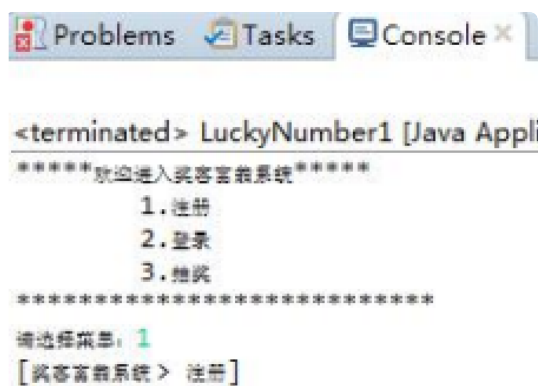
注册

登录

幸运抽奖

a、菜单输出

- 选择菜单编号，输出菜单信息
- 如果编号选择错误，输出“您的输入有误！”



菜单

b、循环执行功能

- 系统询问用户是否继续
- 如果用户选择继续，则可以继续选择菜单，否则程序结束，退出系统。

```
Problems Tasks Console x
<terminated> LuckyNumber2 [Java Appl

**** 欢迎进入顾客管理系统 ****
      1. 注册
      2. 登录
      3. 抽奖
*****

请选择菜单: 1
[顾客管理系统 > 注册]
继续吗? (y/n): y

**** 欢迎进入顾客管理系统 ****
      1. 注册
      2. 登录
      3. 抽奖
*****

请选择菜单: 2
[顾客管理系统 > 登录]
继续吗? (y/n): y

**** 欢迎进入顾客管理系统 ****
      1. 注册
      2. 登录
      3. 抽奖
*****

请选择菜单: 3
[顾客管理系统 > 抽奖]
继续吗? (y/n): n
|
系统退出, 谢谢使用!
```

循环功能

c、实现注册功能

- 输入用户名和密码, 系统产生4位随机数作为卡号
- 注册成功, 显示注册信息并修改注册表示为 True

```

Problems Tasks Console
<terminated> LuckyNumber3 [Java Appli
****欢迎光临彩票系统****
    1.注册
    2.登录
    3.抽奖
*****
请选择菜单: 1
[彩票系统 > 注册]
请填写个人注册信息:
用户名: tom
密码: 666

注册成功, 请记好您的会员卡号
用户名    密码    会员卡号
tom        666      1757
继续吗? (y/n): n

系统退出, 谢谢使用!

```

注册页面

d、实现登录功能

- 输入注册时的用户名和密码, 登录成功, 系统提示欢迎信息
- 如果用户名和密码输入错误, 提示用户继续输入, 最多有3次输入机会

```
Problems Tasks Console X
<terminated> LuckyNumber4 [Java Appli
*****欢迎进入奖客富翁系统*****
      1.注册
      2.登录
      3.抽奖
*****

请选择菜单: 1
[奖客富翁系统 > 注册]
请填写个人注册信息:
用户名: tom
密码: 666

注册成功, 请记好您的会员卡号
用户名      密码      会员卡号
tom         666        5327
继续吗? (y/n): y

*****欢迎进入奖客富翁系统*****
      1.注册
      2.登录
      3.抽奖
*****

请选择菜单: 2
[奖客富翁系统 > 登录]
请输入用户名: tom
请输入密码: 666

欢迎您: tom
继续吗? (y/n): n
|
系统退出, 谢谢使用!
```

登录界面

e、实现幸运抽奖

- 登录成功后, 用户选择幸运抽奖菜单, 进入幸运抽奖功能
- 输入会员卡号, 系统生成5个4 位随机数作为幸运数字
- 如果会员卡号是其中之一, 则成为本日幸运会员; 否则不是幸运会员

```

1. 注册
2. 登录
3. 抽奖
*****

请选择菜单: 1
[奖客富翁系统 > 注册]
请填写个人注册信息:
用户名: tom
密码: 666

注册成功, 请记好您的会员卡号
用户名      密码      会员卡号
tom         666       3328
继续吗? (y/n): y

***** 欢迎进入奖客富翁系统 *****
1. 注册
2. 登录
3. 抽奖
*****

请选择菜单: 2
[奖客富翁系统 > 登录]
请输入用户名: tom
请输入密码: 666

欢迎您: tom
继续吗? (y/n): y

***** 欢迎进入奖客富翁系统 *****
1. 注册
2. 登录
3. 抽奖
*****

请选择菜单: 3
[奖客富翁系统 > 抽奖]
请输入您的卡号: 3328

本日的幸运数字为: 3978  2518  9879  1184
抱歉! 您不是本日的幸运会员!
继续吗? (y/n): n

系统退出, 谢谢使用!

```

抽奖界面