

一评

优点

- 项目完成度很高，可以看出师弟是有花费精力和时间完成的；
- 每一个类需要实现业务还是比较清晰的（建议：在Tool和Tool2这两个类中的功能看是否可以归到另外一个类中）
- 使用了抽象类这一个语法来实现业务逻辑，可以的
- 师弟或师妹在Java基础语法所花费的时间和精力是可以看得见的；很多都是有符合Java规范的；

优点总结：师弟或师妹在这一次考核任务花费的时间和精力是完全可以看得到的，而且在完成这一个项目之前所需要学习的知识都是可以体现出来的；

缺点

- 在充值环节采用的是用户输入一定的金额，但是在这一个流程当中，需要给出用户一定的提示；不然用户输入的可能不是整数或者小数了

```
Exception in thread "main" java.util.InputMismatchException Create bre
    at java.util.Scanner.throwFor(Scanner.java:864)
    at java.util.Scanner.next(Scanner.java:1485)
    at java.util.Scanner.nextDouble(Scanner.java:2413)
    at com.zhuawa.jiudian.Tool.saveMoney(Tool.java:113)
    at com.zhuawa.jiudian.text.showUserCommand(text.java:206)
    at com.zhuawa.jiudian.text.login(text.java:160)
    at com.zhuawa.jiudian.text.main(text.java:51)
```

- 解决方案：可以使用正则表达式或设计算法来区分是数字还是字母；
- 在注册环节，顾客需要输入用户名，现在，我注册了两个账号，都是以amour为用户名，但结果是可以成功的，说明两个账号都是同一个用户名，这是不可以的，一般的，用户名和用户ID都是作为一个用户的唯一性标识；

- 解决方案：在注册环节，需要确保用户输入的用户名是没有存入到后台的；

123456
恭喜您，amour先生/女士，您开户成功，您的卡号是：20950932，请您妥善保管卡号

恭喜您，amour先生/女生进入系统，您的卡号是：19801483

- 顾客的订房环节，当一个用户订购了30间的单人房，但是在系统显示的房间只有20个单人间，原本这一个操作是不应该成功的，但是最终成功的，我查询的时候，发现用户订购了30间的单人房，有10间都是双人房，这样子可以理解为是**暗箱操作**吗？（用户多花了钱在双人房且没有提示说单人间不够了询问是否需要双人间）（**这可能是你这个程序最大的一个逻辑错误**）

```

单人间: 20间    150元一天
◦ 双人间: 10间    200元一天
  总统套房: 0间    300元一天
  .....
请问您需要开什么类型的房间呢?
1、单人间,一天150元
2、双人间,一天200元
3、总统套房, 一天300元
◦ 1
您是会员吗? 请输入1代表yes 或 输入2代表no:
1
请问你需要开几间房间呢?
30
-----
单人间: 0间    150元一天
◦ 双人间: 0间    200元一天
  总统套房: 0间    300元一天

```

- 订房环节中询问顾客是否是会员的这一行提示语是不应该出现的，因为用户才不会吃亏的，会员可以打折，那肯定选择的是1；鉴别顾客是否是会员应该是由后台程序来判断的，不应该是用户的主观臆断；

```

◦ 您是会员吗? 请输入1代表yes 或 输入2代表no:
  1

```

缺点总结：由于我主要看的是整个项目运行是否有一些业务逻辑错误还有一些业务设计是否合理，发现大量的错误都是出现在业务逻辑层面上，可能跟师弟或师妹缺少开发酒店房间订购系统的经验有关；这一点没关系的，慢慢练就就可以了；

