# **创意编程班第三周周末复盘总结**

## 1.本周学习到的东西（以下答案写出自己感受即可，我会在搜集作业后给出统一讲评）

1.1 你认为commnad or shell这种命令行软件有什么用处？（可搜索）

折腾云服务器的时候经常要用到0 0

1.2 你尝试了哪几个python 的library？有感受关于库的使用的好处？有哪些？（自己描述）

除了课内的，用过一些密码学相关的库。用库很方便，很多东西只要知道用法和大致原理就行，不用自己造轮子。

1.3 面向对象的原理是什么？对比了面向对象和面向过程，你觉得面向对象（或者说类）带来了哪些好处？ （自己描述）

面向对象原理是封装？把操作相似的同一类的东西都封装在一起，方便管理。

## 2.本周编程中所犯的错误以及思维过程

1）py和java类的构造器不同，定义方法时有个神奇的self（类似java的this）