# **创意编程班第三周周末复盘总结**



## 复盘作业

复盘：1）整理目前学到的东西 2）整理学习所犯的错误以及当时的思维过程

老规矩，我给一个模版

## 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）

不用打开软件，可以通过命令行来调用

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）

Tutle,backward,distance ,用库的话，我们可以使用别人已经Def的函数和代码块，我们直接使用，不用再去写Def。

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）

定义一个对象，然后定义它的使用方式，然后同一类型的事物具有相同的基本属性，例如汽车有引擎，有四个轮子。但是引擎的功率有多大，轮子的大小都会因为车的品种不同而有差异。我们DEF一个类， 一个类具有基本属性，而不同的面向对象，我们只要修改这些属性的赋值，而不用去重新定义这些属性，同时我们也可以根据这些基本属性定义出新的属性。

## 2.本周编程中所犯的错误以及思维过程

1）我在写day 19 class重新错误self.name = mingzi，当时以为是可以任意赋值，不用保证=后面的和self的一致。后面发现不行，self.后面的要和=后面的一致。

2）

3）

---

