# **创意编程班第二周周末复盘总结**



## 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 3）整理对今后学习有指导意义的方法；

## 1.本周学习到的东西

每学到一个东西，就像你的工具集之中多了一件工具，以后你一定会使用到的，试着用自己的话说给组队的小伙伴听，你要如何让他听懂呢？

[1,2,”3”,”aaa”]

{“aa”:”bb”, “cc”:”dd”}

(1,2,3)

以上这三个数据结构有何异同？什么场景时候使用，说出自己的理解

第一个是LIST，用于很多场景，第二个是字典，是键值对，相当于JAVA的Map,第三个是元祖，不可以被修改和删除。只能查。

try/except

这个编程语法存在的价值？说出你的理解

主要是用来异常处理，这样程序出错可以直接定位到对应地方。

“Don’t repeat yourself” 原则是什么

凡是写过一些代码的程序猿都能够意识到应该避免重复的代码和逻辑。我们通过提取方法，提取抽象类等等措施来达到这一目的。就是第一次写就考虑以后的复用问题，以免重复编码。

## 2.本周编程中所犯的错误以及思维过程

1）没啥问题

