# **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；

老规矩，我给一个模版

## 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？

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

[1,2,”3”,”aaa”] 列表，一个方括号内的逗号分隔值出现，数据项不需要具有相同的类型

{“aa”:”bb”, “cc”:”dd”} 字典：可以查询

(1,2,3) 元组：不可更改增删，固定顺序

try/except

这个编程语法存在的价值？说出你的理解：在存在错误的情况下继续运行

“Don’t repeat yourself” 原则是什么：在看到同一段代码存在3次或以上时，极有可能可以简化，用一个函数代替，然后每当要用到，就调用这段

## 2.本周编程中所犯的错误以及思维过程

1. 我在写英文字典发生了不理解enumerate函数，当时是第一个是字符第二个是项目这么想的，实际上是第一个是索引的编号
2. 记住：列表方括号；字典圆括号，分号定义，元祖小括号

---

