**AID1902第二次周考**

1. 详细描述面向对象三大特性
2. 面向过程与面向对象的区别和应用场景
3. 总结‘类、实例’调用成员方法，类方法，静态方法的规律，采用表格形式
4. 自己自定义一个具体的实际应用的例子，采用简单工厂模式实现该自定义应用的代码。
5. 自己自定义一个具体的实际应用的例子，采用抽象工厂模式实现该自定义应用的代码。
6. 编程实现：基于装饰器实现一个单例模式
7. 编程实现：基于\_\_new\_\_方法实现一个单例模式
8. 编程实现：模拟Python内建对象列表的实现方法