## 开发一个泛型Apple类，要求有一个重量属性weight在测试类中实例化不同的泛型对象，要求对象a1的这一属性是String类型，对象a2的这一属性是Integer型，a3的这一属性是Double型。分别为a1，a2，a3的重量属性赋值为：”500克”，500,500.0，在测试类中通过对象调用访问器得到属性值并输出。另外思考，为什么a2和a3的属性需要是Integer和Double而不是int和double？(抽人讲解)

**初始化字符串类型的数组，其值为：”AA”,”BB”, ”EE”,”CC”, ”GG”,”HH”, ”FF”,”ZZ”，使用数组工具类将数组转换为集合，要求制定该集合泛型为字符串，通过常规方法遍历该集合，删除”ZZ”,运行体会结果，分析出现该结果的原因。（抽人讲解）**

定义一个Employee类，该类包含：private成员变量name,age,birthday，其中birthday 为MyDate 类的对象；

并为每一个属性定义getter, setter 方法；

并重写toString 方法输出name, age, birthday

MyDate类包含:private成员变量month,day,year；

并为每一个属性定义getter, setter 方法；

创建该类的5 个对象，并把这些对象放入TreeSet 集合中（TreeSet 需使用泛型来定义），分别按以下两种方式对集合中的元素进行排序，并遍历输出：

1). 使Employee 继承Comparable 接口，并按name 排序

2). 创建TreeSet 时传入Comparator对象，按生日日期的先后排序。