B卷

1.

1）创建一个父类Shape（无属性，方法：Area()计算面积）

2）创建Shape类的两个子类：

* + Rectangle 类（长方形，属性：length，width；重写方法：Area()）
  + Circle 类 （圆形，属性：radius; 重写方法：Area()）

3）写一个测试类TestShape, 含main方法，创建两个子类的对象，用参数化构造方法为属性赋值，输出各个图形面积。

2. 创建一个员工类，属性包括：

private String name;

private double salary;

private int age;

并构建一个比较器类EmployeeComparator.

写一个测试类Test类，含main方法，实现：对一个数组中的5个员工对象排序，先按薪水从高到低排序，薪水相等按年龄从小到大排序。

3. 请编写一个图形程序，在一个窗口中至少包含两个按钮和两个Textfiled。两个Textfiled中的内容初始为空。四个组件的排列如图所示。点击第一个按钮后，第一个Textfiled背景色变成lightGray，并且显示： “My name is 考生名字. ” 点击按钮第二个按钮后，第二个Textfiled显示： “My seat number is 考生的座号. ”

