**课程设计要求**

**模拟一套博彩程序，规则如下：**

从1-49的数字**随机**抽取7个**不重复**的数字。

1等奖：7个数字相同 – 500万元

2等奖：6个数字相同 – 20万元

3等奖：5个数字相同 – 1000元

4等奖：4个数字相同 – 100元

5等奖：3个数字相同 – 10元

6等奖：2个数字相同 – 5元

**测试：**

1个彩票5元，中奖号码自行设定。

某人买了1千个彩票，看这人赢了多少。

某人一直买彩票，中3等奖或以上就会停止，看他花了多少。（附加题，不加分）

**提交方法：**

1. 所有代码和运行结果的截图，整理在1个word文件。

2. 加个封面（自行设计），打印后提交，提交日期为5月7号。

3. 打包源代码（.java文件），发至邮箱40015661@qq.com，

邮件名 / 附件名：“19级Java期中课程设计\_学号\_姓名”。

源代码会查重，勿抄袭。