### Java第一阶段—DAY14-JAVA作业

1. 编写程序将 “jdk” 全部变为大写,并输出到屏幕,截取子串”DK” 并输出到屏幕。
2. 编写程序将String类型字符串”test” 变为 “tset”。
3. 从控制台接收用户输入的11位手机号，保留头1位跟最后2位，其它号码数字替换成\*号。
4. 编写敏感词过滤程序在网络程序中，如聊天室、聊天软件等，经常需要对一些用户所提交的聊天内容中的敏感性词语进行过滤。如、“爆炸”、“恐怖”、“枪”等，这些都不可以在网上进行传播，需要过滤掉或者用其他词语替换掉。
5. 以下是一段歌词，请从这段歌词中统计出朋友出现的次数。

“这些年一个人，风也过，雨也走，有过泪，有过错, 还记得坚持甚么，真爱过才会懂，会寂寞会回首，终有梦终有你在心中。朋友一生一起走，那些日子不再有，一句话，一辈子，一生情，一杯酒。朋友不曾孤单过，一声朋友你会懂，还有伤，还有痛，还要走，还有我。”。