

第十五章 字符串 课后补充作业

请使用 Java 语言编程完成以下题目。

- 1、 从键盘输入一个字符串，分别统计其中英文字母、空格、数字和其它字符的个数。
- 2、 从键盘输入一个字符串（由英文字母组成），将该字符串中所有字母改成该字母的下一个字母，如 **b** 改成 **c**，字母 **z** 改为 **a**。要求大小写不变。
- 3、 输入一段话：“新中国成立了！中华人民共和国万岁！中国共产党万岁！”，统计这段话中字符串“中国”出现的次数。 ®

