一、统计下面一段文字中“类”字和“码”的个数。

与其他面向对象语言一样，C# 语言也具有面向对象语言的基本特征，即封装、继承、 多态。封装：就是将代码看作一个整体，例如使用类、方法、接口等。在使用定义好的类、 方法、接口等对象时不必考虑其细节，只需要知道其对象名以及所需要的参数即可，也是一种提升代码安全性的方法。继承：是一种体现代码重用性的特性，减少代码的冗余，但在 C# 语言中仅支持单继承。多态：不仅体现了代码的重用性，也体现了代码的灵活性，它主要通过继承和实现接口的方式，让类或接口中的成员表现出不同的作用。

1、使用循环遍历的方法来实现。

2、使用Replace方法来实现。

3、使用Split()方法来实现。

1. 去掉下面一段文字的所有空格，并统计空格数；

C# (英 文名为 CSharp) 是 微 软开发的一种 面向对 象的 编程 语言。C# 语言具备了面向对象 语言 的特 征， 即封装、继承、多态，并且添加了 事件和委托，增强了 编程的灵 活性。C# 语 言是 一种安全的、稳定的、简 单 的、面向对象的编程 语言 ，其语 法与 C++ 类似，但在编程过 程中要比 C++ 简单；它不仅去掉了 C++ 和 Java 语 言中的一些复杂特性，还提 供了可视化 工具，能够高效地 编写程序。C# 是运行 在.NE T平台之上的 编程 语言。

1. 在控制台下输入你的姓名、年龄、家庭住址和兴趣爱好，使用StringBuilder 类把这些信息连接起来并输出。