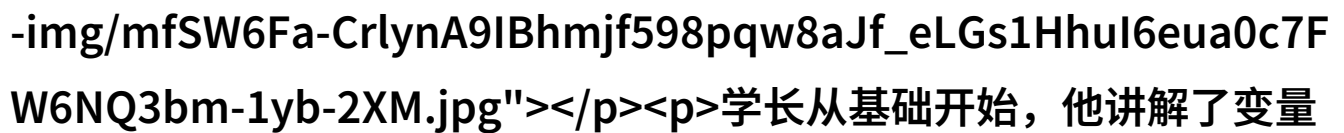


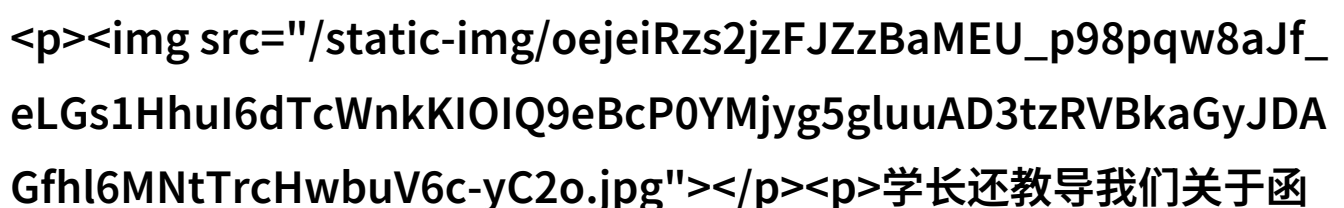
# 学长带我深入C语言世界的奇妙之旅

在这段旅程中，学长一边讲题一边用C作为主题，引领我们进入一个充满魅力和挑战的领域。他的每个字，每一个例子，都像是打开了一扇扇门，让我们窥见了C语言世界的奥秘。

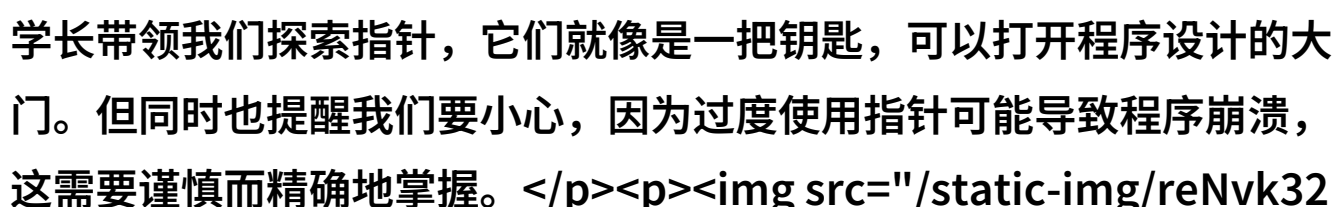
学长从基础开始，他讲解了变量、数据类型以及基本运算符。这是学习任何编程语言的起点，没有这些

基础知识，就像没有地图去探险一样迷茫。通过他清晰准确的解释，我们明白了为什么这些概念至关重要，并且学会了如何正确使用它们。

随着课程的深入，学长介绍了控制结构，这些是编写程序时不可或缺的一部分。他详细阐述了if语句、switch语句以及循环（for, while）的工作原理，以及如何应用它们来处理不同情况和重复操作。

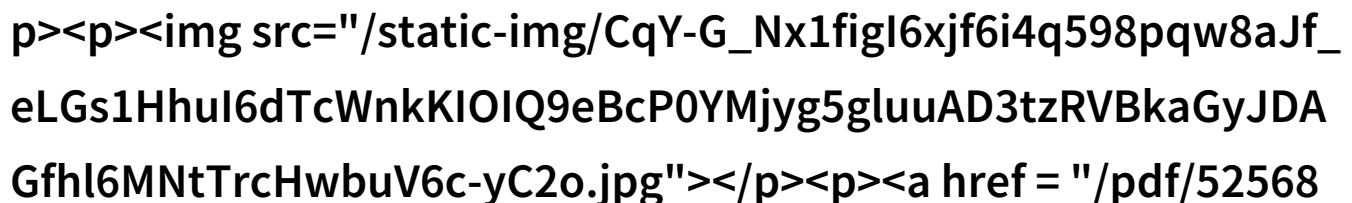
学长还教导我们关于函数和数组。在这个阶段，我们不仅了解到了函数可以帮助简化代码，而且还学会了如何使用数组来存储和处理大量数据。这让我们的程序变得更加灵活，也增强了我们的逻辑思维能力。

接下来的章节里，学长带领我们探索指针，它们就像是一把钥匙，可以打开程序设计的大门。但同时也提醒我们要小心，因为过度使用指针可能导致程序崩溃，这需要谨慎而精确地掌握。

在接近尾声的时候，学长展示给我们了一些更高级的话题，比如结构体、枚举等。这些都是构建复杂系统所必需的手段，它们能够帮助我们创建出功能丰富且模块化的软件产品。

最后，在这个奇妙之旅即将结束时，学长向我们展示了一些实际应用场景。他用实例证明C语言在嵌入式系统、游戏开发甚至网络安全中的重要性，让我认识

到，无论是在理论还是实践上，这门语言都有着广泛且深远的地位。



[下载本文pdf文件](/pdf/525680-学长带我深入C语言世界的奇妙之旅.pdf)