

2023年c语言收获与体会(大全7篇)

人的记忆力会随着岁月的流逝而衰退，写作可以弥补记忆的不足，将曾经的人生经历和感悟记录下来，也便于保存一份美好的回忆。范文书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇范文呢？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看一看吧。

c语言收获与体会篇一

经过一个学期的c语言学习，大体算是在这个编程语言上入了门，能够通过一些代码解决特定的问题。当然，每次成功将问题转换成代码都小有激动，虽然只是在黑框上输出了一些数字或是字符串。

编程，虽然还不是很懂，但总感觉不只是学习知识这么简单，更多给我的感受是它在潜移默化中培养了人的一种能力，用自己的话来讲就是一种”代码能力“。对于同一个问题，让大家去解开答案，可能经过一些纸笔的运算都能得出结果，但是如何把这个问题转化成代码，这就是一种能力，而仅仅是将问题转换成代码，这是较为浅层次的能力，更深层的便是通过优化代码让程序运行时间缩短以及减少可能出现的bug□

如果只是单纯的学习知识，像是背英语语法知识那样去学习一门编程语言、背下代码规则(当然熟识理论知识是必须的)，这样可能也可以初步懂得这门语言，但是在深入上却较为困难。我始终觉得学习编程，重点在于培养写代码的能力。就拿写文章来说，对于文字的认识，可能大家都懂，但是给定一个题目，写出来的文章质量就各有差异，有的人文章平淡无奇，而有的人的却是宏篇大论。编程也是如此，懂得了理论知识，就像是认识了文字，但是优秀的作家能将这些文字巧妙地组合在一起形成佳作，优秀的程序员也是如此，能将大家都懂得的理论知识以一种更为巧妙的方法通过代码展示出

来并使之可执行。

所以，学习编程我始终认为我们每个人都应该注重写代码能力的培养。而这种培养可能需要无数次重复的练习，在获取这种能力的途中，可能有一部分人会觉得枯燥无味，因为始终看到的只是在黑色框框里输出一些数字以及字符串。刚开始的自己也是如此，但是后来那种解决问题的成就感慢慢克服了这种困难。给自己以有难度但又不超过自己能力范围的题目来练习，这样可能逐步培养起兴趣。当然，因为每个人程度的不同，要找到适合自己能力范围的题目本身就是一种困难。以己之愚见，作为在校学生，老师的题目首先就是不错的选择，因为根据教学进度，老师都会给出不同的题目，而在此题目中必不乏难题存在，此时google一下，你可能就懂得了怎么去选择有难度又在自己能力范围的题目了。

在这个学期里写过的程序大概有八十多个，包括老师的题目以及网上的oj练习，行数在三千行左右，当然因为是零基础进来的，所以在起步阶段，“水题”的部分占所写的程序总量应该不算少，因为相信扎实的基础可能对以后会大有裨益。虽然说是水题，但是在练习的过程也发现自身存在的很多问题，通过谷歌，一步步解决那种喜悦当然不必言说啦。编译器一直用的是dev c++和codeblocks中途也尝试过v但是对于写c来说确实显得臃肿便放弃了。也试过几个编辑器，个人觉得atom和sublime的体验还是不错的，界面比较清爽，字体颜色较多能对不同部分代码加以区分。

在今后的学习中希望能加强代码模块化的意识，可能现在提及模块化还显得偏早，但是意识总是早点树立会比较好。对于下学期要学习的面向对象的课程，总之加油吧。

c语言收获与体会篇二

一周的c语言实训，虽然时间略显仓促，但却让我学到了很多

实际运用的技能!

首先，在实训中的第一步是编写功能较为单一的小程序，虽然是小程序，但所用的知识却都是我们本学期学习的重点知识。在做题的过程中让我们把这些知识复习了一遍，强化了知识!

其次，这次作中所碰到的题目，在实训中已经接触过，所以我们都比较深知这些题目的要求和算法，因次在编写小程序时比较快，而且算法也是比较简化，运算准确。鉴次我明白很多编程题要经过多次编写修改与调试，才会得到最简略的算法。

再次，平时我们学c语言视乎都是为了考试或者做一些比较常规的题目，而这次实训却给我们的将所学知识运用于解决实际问题的机会，让人更有激情，这就是编写软件的在雏形，也让我们感受到了编写软件程序的乐趣。但是不仅仅是如此，更为重要的是在运用所学知识的过程中，记住这些知识，并能够广泛的运用!

虽然我这次是编写一个菜单的程序，但是如果我么留心的话，我们身边有许多电子设备都是内置有程序的，我们也可以在此次专题实训过后，自行确定其他的专题进行编写程序，这样可以让我们知识更加深化丰富!

这次实训似乎是对我巨大的考验，程序在不慌不忙的进行着，按照我自身的进度，提前完成是没有问题的，但是很多客观条件让我不得不在最后的时间里才上交的作业。每当我把程序写完以后，却由于每一台电脑的识别格式不一样而导致我所写的文件一次次的被损坏，尽管这样，我仍然没有放弃，最后还赶在截止时间到来之前上交了我的作业!

这一次编写大作业的程序又让我感受到学程序可以锻炼缜密的思维了。因为平时练习的都是小程序，所以句段比较少，

一些错误都很容易被检查出来，但是这次实训却是上百段的语句，难以检查，似乎也没有经验去怎么检查，那一刹那感觉到很急，但又不知如何是好，可是又不轻易的向老师询问，因为好像蛮简单，相信自己能够检查出来，所以我一般都是独立思考的完成的，只有少部分是在老师和与同学讨论下完成的。

在编写程序中，真的是细节决定成败，因为不管程序的语句是多是少，但是只要有一条语句或语法不正确，就不能使程序得到所需要的结果。没能够使自己编写出来的程序等到想要的结果，意味着这是一个不理想的程序，对于本次编写来说则是失败的。

c语言收获与体会篇三

第一段：引言（200字）

C语言是一门广泛应用于计算机编程的高级语言，也可以说是现代计算机科学的基础。在学习C语言过程中，我不仅收获了知识，还得到了很多的心得体会。通过学习C语言，我深刻体会到了编程的乐趣和挑战，同时也明白了编程能够培养我们的逻辑思维和解决问题的能力。下面我将详细讲述我在学习C语言过程中所获得的心得体会。

第二段：学习挑战与成就感（250字）

学习C语言的过程并不容易，特别是对于初学者来说。一开始，我对编程的概念和语法都感到非常陌生，各种错误和bug屡屡出现，让我几乎想要放弃。然而，通过不断的学习和练习，我渐渐掌握了基本的语法和编程技巧。当我能够独立解决一些简单的编程问题时，我感到非常的成就感。这种成就感激励着我继续学习，不断挑战更高级的编程技术。

第三段：逻辑思维和问题解决能力的培养（350字）

C语言的学习过程使我深刻体会到了逻辑思维和问题解决能力的重要性。在编写程序时，我们需要思考问题的解决思路和实现方式，合理地组织代码结构和算法。这要求我们具备良好的逻辑思维和方法论。在遇到问题时，我学会了仔细分析错误信息和代码逻辑，找到问题的根源，然后查阅资料和请教他人，综合利用各种资源解决问题。通过这个过程，我不仅提高了自己的问题解决能力，也培养了自主学习和钻研的意识。

第四段：编程实践和创造力的培养（300字）

C语言是实践学习最为重要的一门课程。在学习过程中，我们需要不断编写代码并进行调试。通过实践，我深刻理解了理论知识的实用性和重要性。同时，在实践的过程中，我也开始展现了一些创造力。在解决问题时，我学会了灵活运用各种方法和算法，尝试不同的方案和思路。这种创造力的培养对我提升自己的编程水平非常有帮助。通过不断地实践和创造，我体会到编程是一门充满无限可能性的艺术。

第五段：对未来的展望（200字）

学习C语言的过程让我对编程的未来充满了希望和憧憬。C语言是众多编程语言中的一种，掌握了C语言之后，我相信将能更容易地学习掌握其他编程语言。编程世界发展迅猛，拥有编程技能的人将有更广阔的就业和创业机会。同时，编程也是一种富有创造力的工作，我相信通过不断学习和实践，我将能够做出更加有创造力和有意义的作品，为社会做出贡献。

总结：通过学习C语言，我不仅掌握了编程的基本知识和技能，也培养了自己的逻辑思维、问题解决能力和创造力。学习C语言是一段充满挑战和成就感的旅程，我相信这种学习经历将会在我未来的职业生涯中发挥重要的作用。

C语言收获与体会篇四

作为一门广泛应用于计算机科学领域的编程语言，C语言无疑是学习者必须掌握的重要工具之一。在我学习C语言的过程中，尽管遇到了一些挑战和困难，但我也获得了很多宝贵的经验和收获。下面，我将以五段式的方式来分享我对C语言的心得体会。

第一段：C语言的基础与重要性

C语言作为一门高级编程语言，其基本结构清晰简洁，能够帮助程序员快速地实现算法。学好C语言对于培养良好的编程思维、理解计算机底层原理以及开发高效的软件都有着重要的意义。通过学习C语言，我深刻地体会到了计算机编程语言的逻辑性和严谨性。

第二段：掌握C语言的挑战与收获

尽管C语言的基本语法相对简单，但其内部机制和指针操作等特性却给初学者带来了一些困惑。在我的学习过程中，我也遇到了不少难题。但是，通过不断钻研、反复练习，我逐渐掌握了C语言的核心概念和重要特性。这一过程不仅激发了我的求知欲，也锻炼了我的耐心和坚持不懈的品质。

第三段：实践是学习C语言的关键

学习C语言最好的方法就是通过实践来巩固知识。我经常找一些小项目来实践编程，通过自己的动手操作，加深对C语言的理解和应用。实践中的挫折和成功不仅让我更好地掌握了C语言的各个方面，也增强了我的编程实力和解决问题的能力。

第四段：C语言的应用领域与前景

C语言的广泛应用领域包括嵌入式系统、操作系统、网络编程等。尤其在高性能计算和底层系统开发中C语言是不可或缺的工具。掌握和熟练应用C语言，将为我的职业生涯带来无限的机会和发展空间。了解到C语言应用的广度和深度，让我对未来的职业道路充满了信心。

第五段C语言的学习经验与反思

通过学习C语言，我深深地体会到编程的乐趣和挑战。我发现，沉浸其中并付诸实践绝非易事，需要耐心和毅力。同时，我也意识到掌握基础知识的重要性，只有牢固的基础才能够更好地应用于实际项目。因此，我将继续不断学习和探索，不断提高自己的编程技能和知识水平。

总结起来，学习C语言需要付出勤奋和努力，但这是一个值得的过程。通过掌握C语言的基础知识、不断实践和磨炼自己解决问题的能力，我们将能够在计算机科学领域获得更多的机会和成就。相信在今后的学习和工作中，我能够把我对C语言的收获和心得变成实际动力，不断进步，不断创新。

c语言收获与体会篇五

C语言是一门广泛应用于软件开发领域的编程语言，我在学习C语言的过程中不仅掌握了基本的语法和编程思维，还收获了许多宝贵的心得和体会。C语言的学习过程不仅仅是学习一门编程语言，更是通过编程思维培养了我的逻辑思维能力，提高了我的问题解决能力。下面我将分享我在学习C语言过程中的心得体会。

一、坚持基础知识的学习与巩固

学习任何一门技术都需要扎实的基础知识。C语言也不例外。在学习C语言的初期，我特别注重对基本语法的学习和理解，

如变量类型、运算符、控制语句等。我通过编写简单的程序，不断练习和巩固这些基础知识，逐渐培养了对C语言的敏感度和逻辑思维能力。只有打牢了基础，才能在后续的学习中更好地理解和应用。

二、多实践，多动手

C语言学习注重实践，因为只有在实践中才能真正理解和掌握编程的原理和方法。在学习过程中，我经常通过编写小程序来实践所学知识，探索不同的编程技巧和方法。在遇到问题时，我会主动思考，查找资料，并通过实践不断优化和改进程序。这种实践的方式不仅帮助我提高了编程能力，还培养了我解决问题的能力 and 自学能力。

三、注重代码的规范和可读性

在学习C语言的过程中，我逐渐认识到代码的规范和可读性的重要性。编写规范的代码，不仅方便他人阅读和理解，也有利于自己对代码的管理和维护。我学会了注释代码、合理命名变量和函数、缩进和代码布局等。通过这些方法，我能够更好地组织代码，使程序更加清晰和易读。同时，良好的代码规范也能够提高代码的可维护性和重用性。

四、善于利用调试工具和调试技巧

在编程过程中，调试是必不可少的环节。我学会了使用调试工具和调试技巧，如利用断点调试、输出调试信息等。通过调试，我可以快速定位并解决程序中的bug，提高了自己的错误排除能力。同时，通过调试也能更深入地理解程序的运行原理和逻辑，从而提高代码质量和效率。

五、与他人交流分享

C语言学习过程中，与他人交流和分享是一个很重要的环节。

通过与同学和老师的交流，我可以了解到不同的编程思路和方法，从中受益匪浅。在交流中，我也有机会分享自己的心得和体会，进一步巩固和理解所学知识。与他人交流不仅能够拓宽我的视野，也能够与他人共同成长。

总结起来，学习C语言不仅仅是学习一门编程语言，更是通过编程思维培养逻辑思维能力和提高问题解决能力的过程。通过坚持基础知识的学习与巩固、多实践、注重代码的规范和可读性、善于利用调试工具和调试技巧以及与他人交流分享，我不仅在C语言学习中取得了进步，也培养了自己的编程能力和解决问题的能力。这些心得和体会对我今后的学习和工作将起到积极的推动作用。

c语言收获与体会篇六

c语言作为一种计算机的语言，我们学习它，有助于我们更好的了解计算机，与计算机进行交流，因此c语言的学习对我们尤其重要。下面是本站带来的c语言实训的心得体会，仅供参考。

一周的c语言实训，虽然时间略显仓促，但却让我学到了很多实际运用的技能！

首先，在实训中的第一步是编写功能较为单一的小程序，虽然是小程序，但所用的知识却都是我们本学期学习的重点知识。在做题的过程中让我们把这些知识复习了一遍，强化了知识！

其次，这次作中所碰到的题目，在实训中已经接触过，所以我们都比较深知这些题目的要求和算法，因次在编写小程序时比较快，而且算法也是比较简化，运算准确。鉴次我明白很多编程题要经过多次编写修改与调试，才会得到最简略的算

法。

再次，平时我们学c语言视乎都是为了考试或者做一些比较常规的题目，而这次实训却给我们的将所学知识运用于解决实际问题的机会，让人更有激情，这就是编写软件的在雏形，也让我们感受到了编写软件程序的乐趣。但是不仅仅是如此，更为重要的是在运用所学知识的过程中，记住这些知识，并能够广泛的运用！

虽然我这次是编写一个菜单的程序，但是如果我么留心的话，我们身边有许多电子设备都是内置有程序的，我们也可以在此次专题实训过后，自行确定其他的专题进行编写程序，这样可以让我们的知识更加深化丰富！

这次实训似乎是对我巨大的考验，程序在不慌不忙的进行着，按照我自身的进度，提前完成是没有问题的，但是很多客观条件让我不得不在最后的时间里才上交的作业。每当我把程序写完以后，却由于每一台电脑的识别格式不一样而导致我所写的文件一次次的被损坏，尽管这样，我仍然没有放弃，最后还赶在截止时间到来之前上交了我的作业！

这一次编写大作业的程序又让我感受到学程序可以锻炼缜密的思维了。因为平时练习的都是小程序，所以句段比较少，一些错误都很容易被检查出来，但是这次实训却是上百段的语句，难以检查，似乎也没有经验去怎么检查，那一刹那感觉到很急，但又不知如何是好，可是又不轻易的向老师询问，因为好像蛮简单，相信自己能够检查出来，所以我一般都是独立思考的完成的，只有少部分是在老师和与同学讨论下完成的。

在编写程序中，真的是细节决定成败，因为不管程序的语句是多是少，但是只要有一条语句或语法不正确，就不能使程序得到所需要的结果。没能够使自己编写出来的程序等到想要的结果，意味着这是一个不理想的程序，对于本次编写来说

则是失败的。

在初学c语言的一个学期后，我们进行了c语言实训阶段，尝试自己编写一个比较复杂的程序系统。在为期两周的时间中，我们同组的同学共同的感受是□c语言实训和平时上课所接触的程序是有很大不同的，所经受的考验和克服的困难是平时所无法比拟的。好在同组的搭档们精诚合作，分工明确，有问题共同解决，攻克了c语言实训的复杂程序。在这里，我作为其中的参与者，自然感触良多。

刚开始接触到c的时候，我已经学过一些有关vb的内容，这个在算法和思维上稍微有点帮助。回想本学期的学习，首先，最基本的，是c的数据格式，让我们知道整数，浮点数以及字符常量在c中的运用。然后，在学会了数据转化，以及熟练的可以对各种数据处理之后，我开始进行有关数据结构，像数组，结构体等的学习，因为有的东西从现有的知识来看都是非常简单的，还没有联系到指针等等一些复杂的概念。可是，仅仅学会这些是远远不够的□c语言中，还有很多更加经典、重要、实用的知识。

说说函数。虽说很多程序语言都有函数这一内容，但我觉得c语言的函数是最有魅力的了。学习函数的方法是比较简单的，只有两个字“牢记”，即：牢记函数的功能，牢记函数的用途以及如何输入输出。函数从本质上讲是一段通用程序，用它可以帮助我们节约很多编程的时间，学习c语言的“高人”都说，一个聪明的编程者在编写程序前往往总是先找自己所编写的程序中有多少是可以用函数来代替的。比如，大家可以作一个比较字符串的实验，用c语言中的strcmp函数只要一句话，而自己编写的话，30句都很难实现，可想而知函数的实用和快捷。在我们c语言实训的代码中，函数更是得到了充分的应用，可以说，实训题目的复杂代码，就是用无数个函数的调用和嵌套积累出来的。

要注意的是，有的同学刚刚开始的时候，都是被一些大的程序激励的，所以当开始的时候看到繁琐的数据转化和简单的算法，都觉得很无聊，都想自己做几个自己满意的程序来看看，虽然这种想法很好，但是，我们说，没有基础，纯粹是搬照一些现成设计方法，是不足取的。要知道，程序设计讲究的是个人的思维的，假如刚开始就被一些现成的思想束缚住，以后就会觉得很无趣。

我们知道，指针其实是c语言的灵魂，许多的数据结构在我们学到这里之前都可以说是精通了。所以我们的任务就是，让数据结构在指针中运行。当然，刚刚开始接触到这些新的东西，是一件非常痛苦的事情，所以我们一定要用非常形象的思维去看待指针，不能太固化。所以，新的东西，比如结构体在指针中的表现方法，数组及多维数组在结构体中的运用，都一点一点的加了进来，同时丰满了我们对原来c的数据机构，数据表示的理解。当我们完成了这三步的学习，我们已经可以自豪的说，我们的基础都扎实了，可以进一步的学习有关算法，设计概念等等深层次的东西了。

但是，指针，结构体，这些太抽象的东西，在学习c语言的时候我们就有点“似懂非懂”，可是在眼下的c语言实训中，像这么重要的c语言知识，一定要达到能熟练掌握，实际运用的程度。在实训的大程序中，结构体在指针中的表现方法，数组及在结构体中的运用等具体的技术环节，都得到了体现，不会指针，我们的工作是无法展开的。所以，在实训期间，大家在巩固基本知识的基础上，逐块攻克实训课题，克服了困难，自信心得到了提高。

最后，谈谈我们组的程序软件。商店商品管理系统，是一个比较利于应用，解决实际问题，方便实际管理的程序。设计代码比较复杂，结构比较严谨。在程序编写的1周左右的时间里，组员们遇到了上述的困难，包括程序设计构思，甚至是指针等某些知识点的欠缺，导致的工作中出现的困难。但是，

当大家一起团结协作，解决了这些困难之后，发现自己也可以编写复杂的、应用性的程序了，更发现自己对c语言这门学科的兴趣也提高了。

当然，我们编写的商店商品管理系统，还存在很多疏漏和不合理之处。比如，程序复杂冗长，如果时间充裕，我们将在不改变程序运行结果的基础上，简化程序，使每一句更加精辟，总体上更加简化。另外，在程序的外观上，我们由于时间问题，没有做更多的修饰，运行起来显得比较死板、枯燥乏味。如果增添一些色彩和其他效果，我们的程序也许会更加完美。

在初学c语言的一个学期后，我们进行了c语言实训阶段，尝试编写一个比较复杂的程序系统。在为期一周的时间中，我们同组的同学共同的感受是□c语言实训和平时上课所接触的程序是有很大不同的，所经受的考验和克服的困难是平时所无法比拟的。好在同组的搭档们精诚合作，分工明确，有问题共同解决，攻克了c语言实训的复杂程序。在这里，我作为其中的参与者，感触良多。

在这次实训中，我对对c语言有了一个更深的了解认识，也对这个学期学的知识得到巩固，还尝试运行编程，每次运行程序成功，让我对下面的项目就充满信心。通过自己与同学合作编写程序，最终把最初的理论知识转化基本技能。这次的实训，使我对c语言的学习产生浓厚的兴趣。

还是这次实训，最令人激动的就是合作做项目，虽然那只是一个很小很小的项目。每天大家来得很早，大家在一起学习，取长补短，我们很好的在实训中长知识，提高我们的学习热情。实训中深切体会到了老师认真负责的伟大的精神和热情为同学指导的促学方式，虽然对有些时候老师没给我们指出解决问题的方法有些小抱怨，但是到了结束时才知道，这种教学让我们自己学会了自学，学会了去看懂别人的代码。更

多是老师给的感动，每天在我们来之前就到了教室，在讲课中海给我们分享他在公司上班的一些心得和体会，还有那些我们应该注意的事项，这些是平时上课时无法学到的，是更深层次的巨大收获。

通过这次实训，也使我们发现了许多问题。

在实训中，我们认识到自己还有很多的知识没学好，基础知识没理清，而且许多东西还要去翻书，去上网搜索。而且遇到一些小错误运行不出来，就会烦躁不安，觉得有些自暴自弃或者抱怨项目的变态，以后要克服，尽量保持一颗良好的心态，学好c语言，也学好用c语言编写一个按要求的系统。

还有就是对于未来，近程就是下学期，我觉得我还有许多方面需要提高。

首先我要继续学习好c语言的基础知识，然后能在电脑上熟练的运用。然后每天都能写一些程序，上网时候多看一些优秀的教程和优秀的代码。遇到问题时多和同学讨论，并且多弄出几套方案，多锻炼自己结局问题的能力和与同学合作的能力。

总之，这一切都成为我记忆里面的一个篇章，更是在c语言编程上的一个里程碑。

经过一个学期的c语言学习，大体算是在这个编程语言上入了门，能够通过一些代码解决特定的问题。当然，每次成功将问题转换成代码都小有激动，虽然只是在黑框上输出了一些数字或是字符串。

编程，虽然还不是很懂，但总感觉不只是学习知识这么简单，更多给我的感受是它在潜移默化中培养了人的一种能力，用自己的话来讲就是一种”代码能力“。对于同一个问题，让大家去解开答案，可能经过一些纸笔的运算都能得出结果，

但是如何把这个问题转化成代码，这就是一种能力，而仅仅是将问题转换成代码，这是较为浅层次的能力，更深层的便是通过优化代码让程序运行时间缩短以及减少可能出现的bug□

如果只是单纯的学习知识，像是背英语语法知识那样去学习一门编程语言、背下代码规则(当然熟识理论知识是必须的)，这样可能也可以初步懂得这门语言，但是在深入上却较为困难。我始终觉得学习编程，重点在于培养写代码的能力。就拿写文章来说，对于文字的认识，可能大家都懂，但是给定一个题目，写出来的文章质量就各有差异，有的人文章平淡无奇，而有的人的却是宏篇大论。编程也是如此，懂得了理论知识，就像是认识了文字，但是优秀的作家能将这些文字巧妙地组合在一起形成佳作，优秀的程序员也是如此，能将大家都懂得的理论知识以一种更为巧妙的方法通过代码展示出来并使之可执行。

所以，学习编程我始终认为我们每个人都应该注重写代码能力的培养。而这种培养可能需要无数次重复的练习，在获取这种能力的途中，可能有一部分人会觉得枯燥无味，因为始终看到的只是在黑色框框里输出一些数字以及字符串。刚开始的自己也是如此，但是后来那种解决问题的成就感慢慢克服了这种困难。给自己以有难度但又不超过自己能力范围的题目来练习，这样可能逐步培养起兴趣。当然，因为每个人程度的不同，要找到适合自己能力范围的题目本身就是一种困难。以己之愚见，作为在校学生，老师的题目首先就是不错的选择，因为根据教学进度，老师都会给出不同的题目，而在此题目中必不乏难题存在，此时google一下，你可能就懂得了怎么去选择有难度又在自己能力范围的题目了。

在这个学期里写过的程序大概有八十多个，包括老师的题目以及网上的oj练习，行数在三千行左右，当然因为是零基础进来的，所以在起步阶段，“水题”的部分占所写的程序总量应该不算少，因为相信扎实的基础可能对以后会大有裨益。虽然说是水题，但是在练习的过程也发现自身存在的很多问

题，通过谷歌，一步步解决那种喜悦当然不必言说啦。编译器一直用的是dev c++和code[]blocks[]中途也尝试过v[]但是对于写c来说确实显得臃肿便放弃了。也试过几个编辑器，个人觉得atom和sublime的体验还是不错的，界面比较清爽，字体颜色较多能对不同部分代码加以区分。

在今后的学习中希望能加强代码模块化的意识，可能现在提及模块化还显得偏早，但是意识总是早点树立会比较好。对于下学期要学习的面向对象的课程，总之加油吧。

c语言收获与体会篇七

反观我的父亲，他也是一位中国式父亲：爱得含蓄隐忍而又博大宽厚。

我父亲不大懂得如何表达爱，他只会和我一起谈谈人生理想这一类理性的东西。当我骑自行车摔破腿时，是妈妈冲上来问我疼不疼，而爸爸只是站在旁边让我爬起来继续练；生日宴会上，妈妈陪我吹蜡烛，爸爸只是在默默地忙着烧菜；在学校寄宿时，有时候给家里打电话，哭的是妈妈，爸爸只是在旁边默默地听着；假期出游，都是爸爸在细心安排，而翻看照片，留下的都是我和妈妈的笑，爸爸几乎只有一个www[]背影。我的爸爸，就是这样默默地、小心翼翼地表达着他的爱。

我的外公也是如此。舅舅远在非洲，每次我们视频通话时，外公都强露出微笑，嘴上说着自己没事，却趁我们不注意时，偷偷地转过身抹眼泪。

也许每一位中国式老父亲爱子女都爱得如此含蓄隐忍吧。

《亲爱的》中的父亲愿为儿子付出一切，而我们的父亲又何尝不是如此呢？我们从小到大很少听他们说“你冷不

冷” “你学习上还吃得消吗” “你有什么想吃的吗” 这类的话，他们真的不擅长如何用语言去表达爱，但却以实际行动将那种伟岸、博大的父爱融入到我们的生活细节中。

扪心自问，你是否察觉到你父亲那深沉而又含蓄的爱呢？