

C语言上机考试改错题分析总结 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/134/2021_2022_C_E8_AF_AD_E8_A8_80_E4_B8_8A_c97_134821.htm 以下对改错题的改错方式做一些总结，当然这些总结只能对大部分改错行有效。

1、若错误行是函数首部，可分为以下几种情况：A、该行最后若有分号则删除，中间若有分号则改成逗号 B、形参类型不一致的问题，特别是指针类型，若后面用到某形参时有指针运算则该形参必为指针类型；若形参是二维数组或指向m个元素的指针变量，则第二维的长度必须与main中对应数组的第二维长度相同 C、函数类型不一致的问题，若函数中没有return语句则函数类型为void，若有return语句则函数的类型必须与return后变量的类型一致。

2、若错误行是if或while语句，则首先看有没有用小括号将整个表达式括起，若没有则加上小括号。

3、若错误行中有if、while、for则要特别注意条件表达式的错误问题：A、指针变量的应用，若表达式中有指针变量且没有指针运算符，则加上指针运算符 B、若条件表达式中只有一个等于号，则改成两个等于号，若为其它比较运算符则一般是进行逆转或加一个等于号 C、for中要用分号分隔表达式，而不是用逗号

4、语法错误 A、语句缺少分号，若错误行中有语句没有用分号结束，则加上分号。 B、大小写不对，若错误行中有大写字母则一般都改成小写字母。

5、指针变量的运用，若错误行中有指针变量，并且该变量名前没有指针运算符则一般都是加上指针运算符

6、若错误行为return语句，则首先看是否是缺少分号若是则加上分号即可；否则就是return后的变量或表达式错误（此时可通过看题意

，来分析该返回哪一变量或表达式) 7、若错误行中见到整型1除以某个表达式时，一概改成1.0。但若是整型变量或表达式则只能用强制转换 8、复合运算符写错 9、字符串结束符写错，若有字符串结束符则要特别注意有没有写错，但第11题例外，因为该题是要将数字字符转换成对应的数字。 10、若错误行是定义语句，则首先看类型是否符合；再看所赋初值是否正确；若以上均不是，则看是否少定义了某个变量或少了花括号。 11、表达式错误（占的份量最多，并且没有统一的改法，我们只能通过题目要求来分析并修改） 12、若错误行中有一条横线，则必须将横线删除再填空。填空题中亦是如此。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com