

考纲分析：NCRE二级C语言程序设计辅导 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/459/2021_2022__E8_80_83_E7_BA_B2_E5_88_86_E6_c97_459827.htm [二级C][二级VB][二级VF][三级网络]

一、C语言的结构

- 1、程序的构成，MAIN函数和其他函数
- 2、头文件，数据说明，函数的开始和结束标志
- 3、源程序的书写格式
- 4、C语言的风格

分析：这部分考试形式主要是选择题，一般会出1~2个题，都是基本概念。注意程序的书写格式。

二、数据类型及其运算

- 1、C的数据类型（基本类型，构造类型，指针类型，空类型）及其定义方法。
- 2、C运算符的种类、运算优先级和结合性。
- 3、不同类型数据间的转换与运算。
- 4、C表达式类型（赋值表达式，算术表达式，关系表达式，逻辑表达式，条件表达式，逗号表达式）和求值规则。

分析：这部分考试形式主要是选择题，一般会出4-5个选择题和2-3个填空题。变量主要搞清楚全局变量（extern）和局部变量（在一个函数中或在一个模块中）。运算符要注意是“左结合”或“右结合”，3种逻辑运算符：！（逻辑非）、amp.（逻辑与）和||（逻辑或），位运算：&、|和~的运算。另外，条件表达式和逗号表达式也是常考题型。

三、基本语句

- 1、表达式语句，空语句，复合语句。
- 2、数据的输入与输出，输入输出函数的调用。
- 3、复合语句。
- 4、GOTO语句和语句标号的使用。

分析：这部分主要讨论基本语句，是编程的基础，一般会出1-2个选择题和1-2个填空题。注意：1、表达式语句的格式，2、数据的输入与输出和函数的调用。因为这些都是很基础的事情。

四、选择结构程序设计

- 1、用IF语句实现选择结构。
- 2、

用SWITCH语句实现多分枝选择结构。 3、 选择结构的嵌套。分析：这部分主要讲解了选择结构程序设计，一般会出2-3个选择题和2-3个填空题。单支和多支选择的区别和作用，这部分知识会与后面的循环语句结合使用。 五、循环结构程序设计 1、 FOR循环结构。 2、 WHILE和DO WHILE循环结构。 3、 CONTINUE语句和BREAK语句。 4、 循环的嵌套。分析：这部分主要讨论了循环结构程序设计，一般会出2-3个选择题和2-3个填空题。注意几个问题：1、 FOR（第一语句，第二语句，第三语句）循环中的各语句的执行顺序，2、 搞清楚当型循环while和直到型循环while的区别。3、 转向语句中的continue（结束本次循环）和break（结束本层循环）的区别。 六、数组的定义和引用 1、 一维数组和多维数组的定义、初始化和引用。 2、 字符串与字符数组。分析：这部分主要讨论了数组和字符串的概念和运用，一般会出3-4个选择题和2-3个填空题。注意问题：1、 一维数组中，用起泡法或选择法排序属于长考题型；2、 二维数组初始化时，要正确赋值，行列转换也常考；3、 字符数组的长度注意要多算1位，因为字符数组最后要加"\0"。 七、函数 1、 库函数的正确调用。 2、 函数的定义方法。 3、 函数的类型和返回值。 4、 形式参数和实在参数，参数值的传递。 5、 函数的正确调用，嵌套调用，递归调用。 6、 局部变量和全局变量。 7、 变量的存储类别（自动，静态，寄存器，外部），变量的作用域和生存期。 8、 内部函数与外部函数。分析：这部分主要讨论了函数的相关知识，一般会出4-5个选择题和3-4个填空题，同时，也是编程的重点。函数之间传递参数有传值和传地址两种传递方式。搞清楚局部变量和全局变量的区别。变量的四种

存储类别也要搞清楚。内部函数（本文件的其它函数访问，前加static）和外部函数（可为其它文件调用，前加extern）的区别。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