

计算机等级考试释疑VB应试心得 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/137/2021\\_2022\\_\\_E8\\_AE\\_A1\\_E7\\_AE\\_97\\_E6\\_9C\\_BA\\_E7\\_c97\\_137389.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/137/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c97_137389.htm)

VB因简单易学、功能强大和微软的支持而成为主流，于是越来越多参加全国计算机等级考试的人选择了它。不过请大家注意：二级VB考试笔试与上机时间均为90分钟，千万不要与其它语言的考试时间发生混淆。VB与QB的区别与联系 VB与QB在数据类型、语法和程序结构等方面有很多相同之处，VB仍采用基本的BASIC语言，但它们的区别却是根本性的：1.QB只是一门程序设计语言，而VB不但是一门程序设计语言，更重要的还是在Windows操作系统界面下的软件开发工具，它主要用来开发可视化软件。2.QB中的程序是一个完整的程序系统，是不可以分割的，程序执行时从头执行到尾，编写程序时一定要精确地写出每一个步骤；而VB程序采用的是事件驱动编程机制，用户编写程序时不必写出很长的程序，只要写出简短的程序片断就可以了。比如这样一个例子，要求编程实现：输入两个数，输出它们的和。如果用QB，程序如下：INPUT a b c=a b PRINT c END 而用VB程序则如下：Private Sub Command1\_Click A=InputBox " a= " B=InputBox " b= " C=vala valb Print C End Sub 这个例子中QB程序与VB程序在程序代码和语法规则上基本相似，但执行时就不一样了：QB只要运行，就可以得出结果；而VB程序则必须用鼠标单击Command1对象才能执行其代码，得出结果。如果单击窗体则操作对象错误；如果对Command1不单击而进行其它操作，则对象响应事件错误。这两者都不能执行VB下面的程序

代码。因而在VB应试学习过程中，既要学会分析BASIC程序的执行流程，又要熟悉和掌握VB的操作界面、面向对象程序设计的特点。重视VB的基本概念 VB的基本概念中，要特别重视数据类型的定义、表达式、函数及常用控件的属性、功能和使用。这是掌握面向对象程序设计、学会编写事件代码的基础，考试的内容涉及面很广，大家要多加记忆与理解。在前面的例子中，如果将其中的“ C=vala valb ”改为“ C=A B ”，那么从键盘输入A=1，B=2，结果还是3吗?答案是否定的。因为InputBox函数是输入语句，它只能接收文本，所以变量A与B内存放的并非是数字1与2而是字符“ 1 ”与“ 2 ”，而语句C=A B中的“ ”号的含义对于文本来讲并不是加而是连接的意思，因而答案为12。这个问题的理解充分地说明了掌握基本概念的重要性。2002年秋季笔试中有一选择题：在窗体上画一个名称为Command1的命令按钮，然后编写如下程序：  
Private Sub Command1\_Click Static X As Integer Static Y As Integer Cls Y=1 Y=Y 5 X=5 X Print XY End Sub 程序运行时，三次单击命令按钮Command1后，窗体上显示的结果为：A) 15 16 B) 15 6 C) 15 15 D) 5 6 解析：本题主要考查对数据的定义，用Dim和用Static定义的变量在程序中的结果是完全不同的。用Dim定义的变量，在过程运行结束后，变量的值不会保留；用Static定义的变量，其值只被初始化一次，其后的值将继续保留。题目中x定义为Static类型，x第一次运行时初值为0，第二次运行前其值变为5，第三次运行前其值变为10，而y虽然也定义为Static，但每次都要执行一个“ y=1 ”这个赋值语句，所以第三次执行完，其结果应为：x=15，y=6。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

