

2005年9月计算机等级考试二级VB考前密卷[2]9 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/136/2021_2022_2005_E5_B9_B49_E6_9C_c97_136440.htm (11)设有如下的Visual Basic表达式

: $5 * x^{(2-3 * x-2 * \sin(a))} / 3$ ，它相当于代数式【12】。答案：

【12】 $5x^2-3x-2\sin a \div 3$ 评析：算术运算符有：^ (乘方运算符)、* (乘法运算符)、/ (除法运算符)、\ (整除运算符)、Mod (求模运算符)、+ (加法运算符)、- (减法运算符)。(12)在过程定义中出现的变量名叫做【13】参数，而在调用过程时传送给过程的常数、变量、表达式或数组叫做【14】参数。答案：

【13】形式 【14】实际 评析：形参是在sub、Function过程定义中出现的变量名，实参则是在调用Sub或Function过程的常数、变量、表达式或数组。在Visual Basic中，可以通过两种方式传送参数，即按地址传递和按值传递。(13)在窗体(Name属性为Form1)上画两个文本框(其Name属性分别为Text1和Text2)和一个命令按钮(Name属性为Command1)，然后编写如下两个事件过程：

```
Private Sub Command1_Click() A = Text1 . Text  
Text2 . Text  
Print A  
End Sub  
Private Sub Form_Load() Text1 . Text =  
" " Text2 . Text = " " End Sub
```

程序运行后，在第一个文本框(Text1)和第二个文本框(Text2)中分别输入123和321，然后单击命令按钮，则输出结果为【15】。答案：【15】123321

评析：TextBox的Text属性用来设置或返回文本框编辑区中的文本。二、填空题(每空2分，共30分)请将每空的正确答案写在答题卡【1】~【15】序号的横线上，答在试卷上不得分。(1)

算法的复杂度主要包括时间复杂度和【1】复杂度。答案：

【1】空间 评析：一个程序在计算机上运行时所耗费的时间由

下列因素所决定：程序运行时所需输入的数据总量，对源程序进行编译所需时间，计算机执行每条指令所需时间，程序中的指令重复执行的次数。前一条取决于实现算法的计算机软、硬件系统，习惯上常常把语句重复执行的次数作为算法运行时间的相对量度，称作算法的时间复杂度。算法在运行过程中需辅助存储空间的大小称为算法的空间复杂度。(2)数据的物理结构在计算机存储空间中的存放形式称为数据的

【2】。答案：【2】内模式评析：内模式也称物理模式或存储模式。一个数据库只有一个内模式，它是数据物理结构和存储方式的描述，是数据库内部的表示方法。例如，记录的存储方式是顺序存储、索引按照什么方式组织；数据是否压缩存储，是否加密等。(3)若按功能划分，软件测试的方法通常分为【3】测试方法和黑盒测试方法。答案：【3】白盒评析：软件测试的方法有3种：动态测试、静态测试和正确性证明。设计测试实例的方法一般有两类：黑盒测试方法和白盒测试方法。在使用黑盒法设计测试实例时，测试人员将程序看成一个“黑盒”，也就是说，他不关心程序内部是如何实现的，而只是检查程序是否符合它的“功能说明”，所以使用黑盒法设计的测试用例完全是根据程序的功能说明来设计的：如用白盒法，则需要了解程序内部的结构，此时的测试用例是根据程序的内部逻辑来设计的，如果想用白盒法发现程序中所有的错误，则至少必须使程序中每种可能的路径都执行一次。实际上这是不可能的，即使测遍所有的路径，仍不一定能保证符合相应的功能要求。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