

二级Acce 重点难点分析：宏的概念 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/251/2021\\_2022\\_\\_E4\\_BA\\_8C\\_E7\\_BA\\_A7Acce\\_c97\\_251675.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/251/2021_2022__E4_BA_8C_E7_BA_A7Acce_c97_251675.htm)

12.1 宏的概念 12.1.1 考点1：宏的基本概念 宏是一个或多个操作组成的集合。其中的每个操作能够自动地实现特定的功能。在Access中，可以为宏定义各种类型的操作，例如：打开和关闭窗体、显示及隐藏工具栏、预览或打印报表等。按宏中宏操作的多少和组织方式，宏又可分为宏和宏组。如果设计时有很多的宏，将其分类组织到不同的宏组中会有助于数据库的管理。如果宏在一定条件下才执行宏操作，则称其为条件操作宏。Access系统中，宏及宏组的命名方法与其他数据库对象相同，宏按名调用，宏组中的宏则按“宏组名.宏名”格式调用。例12.1.1 下列关于宏的说法中，错误的是。A．宏是多个操作的集合 B．每一个宏操作都有相同的宏操作参数 C．宏操作不能自定义 D．宏通常与窗体、报表中命令按钮相结合来使用 答案：B

例12.1.2 宏是一个或多个的集合。[2004年9月 填空第9题] 答案：操作命令 12.1.2 考点2：宏与Visual Basic Access中宏的操作，都可以在模块对象中通过编写VBA（Visual Basic for Application）语句来达到相同的功能。选择使用宏还是VBA，要取决于完成的任务。一般来说，利用宏可以实现事务性的或重复性的操作，如：在首次打开数据库时，执行一个或一系列操作、建立自定义菜单栏、从工具栏上的按钮执行自己的宏或程序等操作一般是通过宏来完成。当要进行以下处理操作情况时，应该使用VBA而不要使用宏：数据库的复杂操作和维护、自定义过程的创建和使用、一些错误处理。

例12.1.3 下列操作中，不属于VBA可以实现的操作是。 A．数据库的复杂操作和维护 B．自定义过程的创建和使用 C．建立自定义菜单栏 D．一些错误处理 答案：C

12.1.3 考点3：宏向Visual Basic代码转换 在Access中提供了将宏转换为等价的VBA事件过程或模块的功能。转换操作分为两种情况：转换窗体或报表中的宏，转换不属于任何窗体与报表的全局宏。

要转换窗体或报表中的宏，操作步骤如下。（1）在“设计”视图中打开窗体或报表。（2）在“工具”菜单中选择“宏”，单击“将窗体的宏转换为Visual Basic代码”或“将报表的宏转换为Visual Basic代码”。（3）单击对话框的“转换”按钮，再单击“确定”按钮即可。

要转换全局宏，操作步骤如下。（1）在“数据库”窗口中打开宏对象，选择要转换的宏。（2）在“文件”菜单中选择“另存为”命令，在对话框的“保存类型”框中选择“模块”，再单击“确定”按钮。（3）单击“转换”对话框中的“转换”按钮，再单击“确定”按钮即可。

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](http://www.100test.com)