

关于量化位数和A_D转换精度的分析 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/138/2021_2022__E5_85_B3_E4_BA_8E_E9_87_8F_E5_c97_138011.htm 问题提出：（梦的边缘（注意：不是梦想的边缘哦，^_^））

```
Private Sub  
Form_Click() Dim sum As Integer, i As Integer, j As Integer sum = 0  
For i = 0 To 1 sum = sum + 1 For j = 0 To 3 If Not (j Mod 2) Then  
sum = sum + 1 Next j Next i Print "sum=" + sumEnd Sub
```

运行结果为什么是sum=10,而不是sum=6答：这是一道比较精巧的题目！首先我们先看一下：Print Not (0),Not(-1),Not(1)运行结果是什么。估计一部分网友会做成：0,-1,1转换成布尔型，分别为false,true,true因此结果为：true false false但是实际上运行结果为：-1 0 -2为什么呢？原来这个是Not的特殊用法。当Not后为数值型时，先自动四舍五入后，做位运算。以Not(0)为例，0二进制为：00000000,则Not(0)将对该二进制取反，为:11111111，首位为1，为负数，则求补码11111111表示的数是多少。由补码求该负数绝对值的原码，规则为：减一，各位取反。得：00000001即为1。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