

C 习题与解析(类和对象-01) PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/133/2021_2022_C___E4_B9_A0_E9_A2_98_E4_c97_133759.htm 题 1.分析以下程序执行的结果

```
#include #include class Sample { public: int x,y.  
Sample(){x=y=0;} Sample(int a,int b){x=a.y=b;} void disp() { cout  
. void main() { Sample s1(2,3). s1.disp(). }
```

解：本题说明了重载构造函数的定义方法。首先定义了一个类Sample,在main()中定义了它的一个对象，定义s1对象时调用其重载构造函数(x=2,y=3)，然后，调用其成员函数输出数据成员。所以输出为：x=2,y=3。注意：构造函数是唯一不能被显式调用的成员函数，它在定义类的对象时自动调用，也称为隐式调用。

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