# 信奥考点|C++ scanf、printf语句

### **一、考察点**

* 1.scanf 和 printf 函数的基本用法和区别
* 2. 正确的输入输出语句格式
* 3. 格式化字符串的使用
* 4. 变量地址的概念

### **二、训练目的**

通过这组选择题，旨在帮助学生理解C语言中的基本输入输出函数 scanf 和 printf 的用法和区别。通过练习，希望学生能够掌握如何使用 scanf 从键盘输入数据，以及如何使用 printf 将数据输出到屏幕上。同时，通过题目的设置，引导学生理解格式化字符串的概念和变量地址的重要性，为后续学习更复杂的输入输出操作打下基础。

### **三、单选题**

**1. 在C语言中，scanf 函数用于做什么？**

A. 输出数据到屏幕

B. 从键盘输入数据

C. 存储数据

1. 计算数据

**2. printf 函数是C语言中的一个什么？**

A. 变量

B. 函数

C. 关键字

1. 数据类型

**3. 下列哪个语句是正确的C语言输出语句？**

A. scanf("%d", &number);

B. printf("%d", number);

C. printf("%s", string);

D. scanf("%s", string);

**4. 使用 scanf 输入整数时，我们通常需要在变量前使用哪个符号？**

A. #

B. &

C. $

D. @

**5. printf 函数中的格式化字符串 %d 用于输出什么类型的数据？**

A. 字符串

B. 浮点数

C. 整数

1. 字符

**6. 下列哪个选项不是C语言的输入/输出函数？**

A. scanf

B. printf

C. cin

D. gets

**7. 使用 printf 输出多个值时，应该使用什么符号分隔它们？**

A. 逗号

B. 分号

C. 空格

1. 换行符

**8. 在C语言中，%f 格式化字符串用于输出什么类型的数据？**

A. 整数

B. 字符

C. 浮点数

1. 布尔值

**9. scanf 函数通常与哪个关键字一起使用来结束输入？**

A. return

B. end

C. EOF

D. printf

**10. 下列哪个语句不是C语言的输入输出语句？**

A. scanf("%d", &number);

B. printf("Hello, World!");

C. int number = 10;

D. gets(string);