

专升本 C 语言 试卷一

开/闭卷： 闭

一、选择题（共 50 分，每题 2 分）

题号	一	二	三						总分
题分	50	20	30						
得分									

1、以下叙述中正确的是

- A) C 语言比其他语言高级
- B) C 语言可以不用编译就能被计算机识别执行
- C) C 语言以接近英语国家的自然语言和数学语言作为语言的表达形式
- D) C 语言出现的最晚，具有其他语言的一切优点

2、C 语言中用于结构化程序设计的三种基本结构是

- A) 顺序结构、选择结构、循环结构
- B) if、switch、break
- C) for、while、do-while
- D) if、for、continue

3、在一个 C 程序中

- A) main 函数必须出现在所有函数之前
- B) main 函数可以在任何地方出现
- C) main 函数必须出现在所有函数之后
- D) main 函数必须出现在固定位置

4、下列叙述中正确的是

- A) C 语言中既有逻辑类型也有集合类型
- B) C 语言中没有逻辑类型但有集合类型
- C) C 语言中有逻辑类型但没有集合类型

D) C 语言中既没有逻辑类型也没有集合类型

5、下列关于 C 语言用户标识符的叙述中正确的是

- A) 用户标识符中可以出现在下划线和中划线（减号）
- B) 用户标识符中不可以出现中划线，但可以出现下划线
- C) 用户标识符中可以出现下划线，但不可以放在用户标识符的开头
- D) 用户标识符中可以出现在下划线和数字，它们都可以放在用户标识符的开头

6、以下叙述中正确的是

- A) 构成 C 程序的基本单位是函数
- B) 可以在一个函数中定义另一个函数
- C) main（）函数必须放在其他函数之前
- D) C 函数定义的格式是 K&R 格式

7、应用数据库的主要目的是

- A) 解决数据保密问题
- B) 解决数据完整性问题
- C) 解决数据共享问题
- D) 解决数据量大的问题

8、一个 C 语言程序是由

- A) 一个主程序和若干子程序组成
- B) 函数组成
- C) 若干过程组成
- D) 若干子程序组成

9、请选出可用作 C 语言用户标识符的是

- A) void,define,WORD
- B) a3_b3,_123,IF
- C) FOR,--abc,Case
- D) 2a,Do,Sizeof

10、下列各数据类型不属于构造类型的是

- A) 枚举型
- B) 共用型
- C) 结构型
- D) 数组型

11、在 16 位 C 编译系统上, 若定义 long a;, 则能给 a 赋 40000 的正确语句是

- A) a=20000+20000;
- B) a=4000*10;
- C) a=30000+10000;
- D) a=4000L*10L

12、以下不正确的叙述是

- A) 在 C 程序中, 逗号运算符的优先级最低
- B) 在 C 程序中, APH 和 aph 是两个不同的变量
- C) 若 a 和 b 类型相同, 在计算了赋值表达式 a=b 后 b 中的值将放入 a 中, 而 b

中的值不变

D) 当从键盘输入数据时, 对于整型变量只能输入整型数值, 对于实型变量只能输入实型数值

13、sizeof (float) 是

- A) 一个双精度型表达式
- B) 一个整型表达式
- C) 一种函数调用
- D) 一个不合法的表达式

14、若 x,i,j 和 k 都是 int 型变量, 则计算表达式 x=(i=4,j=16,k=32) 后, x 的值为

- A) 4
- B) 16
- C) 32

D) 52

15、设有定义: int n=0,*p=&n,**q=&p,则下列选项中正确的赋值语句是

- A) p=1;
- B) *q=2;
- C) q=p;
- D) *p=5;

16、以下叙述中正确的是

- A) C 程序的基本组成单位是语句
- B) C 程序中的每一行只能写一条语句
- C) 简单 C 语句必须以分号结束
- D) C 语句必须在一行内写完

17、计算机能直接执行的程序是

- A) 源程序
- B) 目标程序
- C) 汇编程序
- D) 可执行程序

18、以下关于宏的叙述中正确的是

- A) 宏名必须用大写字母表示
- B) 宏定义必须位于源程序中所有语句之前
- C) 宏替换没有数据类型限制
- D) 宏调用比函数调用耗费时间

19、以下选项中正确的定义语句是

- A) double a;b;
- B) double a=b=7
- C) double a=7,b=7;
- D) double a,b;

20、以下不能正确表示代数式 $2ab/cd$ 的 C 语言表达式是

- A) $2*a*b/c/d$
- B) $a*b/c/d*2$
- C) $a/c/d*b*2$
- D) $2*a*b/c*d$

21、C 源程序中不能表示的数制是

- A) 二进制
- B) 八进制
- C) 十进制
- D) 十六进制

22、检查软件产品是否符合需求定义的过程称为

- A) 确认测试

B) 集成测试

C) 验证测试

D) 验收测试

23、数据流图用于抽象描述一个软件的逻辑模型，数据流图由一些特定的图符构成。

下列图符名标识的图符不属于数据流图合法图符的是

A) 控制流

B) 加工

C) 数据存储

D) 源和潭

24、若变量已正确定义为 int 型，要通过语句 scanf(" %d,%d,%d" ,&a,&b,&c);给 a 赋值 1、给 b 赋值 2、给 c 赋值 3，以下输入形式中错误的是 (u 代表一个空格符)

A)uuu1,2,3<回车> B)1u2u3<回车>

C)1,uuu2,uuu3<回车> D)1,2,3<回车>

25、有以下程序段

```
int a,b,c;
```

```
a=10;b=50;c=30;
```

```
if(a>b)a=b,b=c,c=a;
```

```
printf(" a=%d b=%d c=%d\n" ,a,b,c);
```

程序的输出结果是

A) a=10 b=50 c=10 B) a=10 b=50 c=30

C) a=10 b=30 c=10 D) a=50 b=30 c=50

二、填空题 (共 20 分，每题 2 分)

1、关系操作的特点是_____操作。

2、按照软件测试的一般步骤，集成测试应在_____测试之后进行。

3、软件工程三要素包括方法、工具和过程，其中，_____支持软件开发的各个环节的控制和管理。

4、E-mail 地址由用户和域名两部分组成，这两部分的分隔符为_____。

5、在二维表中，元组的_____不能再分成更小的数据项。

6、设变量 a 和 b 已正确定义并赋初值。请写出与 a-=a+b 等价的赋值表达式_____。

7、在 DOS 环境下，表示打印机的设备文件名为_____。

8、数据的逻辑结构有线性结构和_____两大类。

9、顺序存储方法是把逻辑上相邻的结点存储在物理位置_____的存储单元中。

10、一个类可以从直接或间接的祖先中继承所有属性和方法。采用这个方法提高了软件的_____。

三、程序设计填空题 (共 30 分，每空 2 分)

1、输入 a、b、c 三个值，输出其中最大者。

```
main()
```

```
{int a, b, c,max;
```

```
_____("请输入三个数 a,b,b:\n");
```

```
_____(""%d,%d,%d",&a,&b,&c);
```

```
max=a;
```

```
if(max<b)
```

```
max=____;
```

```
if(max__c)
```

```
max=c;
```

```
printf("最大数为: %d",____);
```

```
}
```

2、求 $1!+2!+\dots+20!$ 的值。

```
main()
```

```
{____s=0,t=1;
```

```
int n;
```

```
for (n=1;n<=20;____)
```

```
{
```

```
t=t__n
s=s__t;
}
_____("1!+2!+...+20!=%e\n",s);
}
```

3、一球从 100m 高度自由落下,每次落地后反跳回原高度的一半,再落下。求它在第 10 次落地时,共经过多少 m?第 10 次反弹多高?

main()

```
{float sn=100,hn=____;
int n;
for (n=2;n<=10;n++)
{sn=sn+____;
hn=____;
}
printf("第 10 次落地时共经过%f m.\n",____);
printf("第 10 次反弹%f m.\n",____);
}
```

C 语言程序设计（本科）答案

一、选择题

CABDB
ACBBA
DDBCD
CDCCD
AAABA

二、填空题

1、集合
2、单元

- 3、过程
- 4、@
- 5、分量
- 6、a=-b
- 7、PRN 或 LPT1 或 LPT2
- 8、非线性
- 9、相邻
- 10、可重用性

三、程序设计填空题

1 printf max	scanf	b	<
2 float printf	n++	*	+
3 sn/2 hn	2*hn	hn/2	sn