# C++复习选择题及答案

〖第1题〗〖单项选择』(1分)

两个指针变量不可以().

- A:相加
- B:比较
- C:相减
- D:指向同一地址

## 答案: A

## 〖第2题〗『单项选择』(1分)

C++语言中,char 类型数据占().

- A:1 个字节
- B:2 个字节
- C:4 个字节
- D:8 个字节

# 答案: A。单字符类型

## 〖第3题〗『单项选择』(1分)

以下能正确定义数组并正确赋初值的语句是().

A:int N=5,b[N][N];

B:int  $a[1][2]=\{\{1\},\{3\}\};$ 

C:int  $c[2][]=\{\{1,2\},\{3,4\}\};$ 

D:int  $d[3][2] = \{\{1,2\},\{3,4\}\};$ 

## 答案: D

# 〖第4题〗『单项选择』(1分)

求平方根函数的函数名为().

- A:cos
- B:abs
- C:pow
- D:sqrt

## 答案: D

## 〖第5题〗『单项选择』(1分)

```
下列程序段的输出结果为().
#include \leqiostream.h\geqvoid main(){ int x=3,y=2; cout\leq(x-=y,x*=y+8/5);}
A:1
B:7
 C:3
D:5
答案: C
〖第6题〗『单项选择』(1分)
以下不是无限循环的语句为().
A:for(y=0,x=1;x>++y;x=i++) i=x;
B:for(;;x++=i);
C:while(1)\{x++;\}
D:for(i=10;;i--) sum+=i;
答案: A
〖第7题〗『单项选择』(1分)
若以下变量均是整型,且 num=sum=7;则计算表达式 sum=num++,sum++,++num 后 sum 的值为
().
A:7
 B:8
C:9
D:10
答案: B
〖第8题〗『单项选择』(1分)
以下语句中,循环次数不为10次的语句是().
A:for(i=1;i<10;i++);
B:i=1;do\{i++;\}while(i<=10);
C:i=10;while(i>0){--i;}
D:for(i=10;i>0;i--);
答案: A
〖第9题〗『单项选择』(1分)
函数返回值的类型是由()决定的.
```

A:return 语句中表达式的类型

```
B:函数定义时的类型
C:调用函数时的调用语句
D:系统根据结果
答案: B
〖第10题〗『单项选择』(1分)
下面说明不正确的是().
A:char a[10]="china";
B:char a[10],*p=a;p="china"
C:char *a;a="china";
D:char a[10],*p;p=a="china"
答案: D
〖第11题〗『单项选择』(1分)
下列字符序列中,是 C++语言关键字的是().
A:sizeof
B:printf
C:cin
D:sqrt
答案: A。SIZEOF 字符用于计算字符长度。
【第 12 题】『单项选择』(1 分)
double x;cin>>x;不可以赋值给 x 变量的常量是().
A:123
B:100000
C:3.14
D:"abc"
答案: D
〖第13题〗『单项选择』(1分)
   ?
int a[10];
给数组 a 的所有元素分别赋值为 1、2、3、……的语句是().
A:for(i=1;i<11;i++)a[i]=i;
```

B:for(i=1;i<11;i++)a[i-1]=i; C:for(i=1;i<11;i++)a[i+1]=i;

```
答案: B
〖第14题〗『单项选择』(1分)
设 char ch1='A',ch2='a'; 表达式 ch2==ch1+32?ch1:ch1+32 的值是().
A:0
B:1
C:a'
D:A'
答案: D
〖第15题〗『单项选择』(1分)
具有相同类型的指针变量 p 与数组 a,不能进行的操作是().
A:p=a;
B:*p=a[0];
C:p=&a[0];
D:p=&a;
答案: D
〖第 16 题〗『单项选择』(1分)
在以下给出的表达式中,与 do--while(E)语句中的(E)不等价的
表达式是().
A:(!E==0)
B:(E>0||E<0)
C:(E==0)
D:(E!=0)
答案: C
〖第17题〗『单项选择』(1分)
以下程序的输出结果是().
#include <iostream.h>void main(){ char s[]="123",*p; p=s; cout<<*p++<<endl;}
A:123
B:1
C:3
D:321
```

D:for(i=1;i<11;i++)a[0]=1;

## 答案: B

〖第 18 题〗『单项选择』(1分)

下列字符序列中,不可用作 C++语言标识符的是().

A:b70

B:#ab

C:symbol

D:a\_1

答案: B

〖第19题〗『单项选择』(1分)

下列的调用方式()是引用调用.

A:形参和对应的实参都是变量名

B:形参是指针,对应的实参是地址值

C:形参是引用,对应的实参是变量名

D:形参是变量名,对应的实参是地址值

## 答案: C

〖第20题〗『单项选择』(1分)

以下标识符中,不能作为合法的 C 用户定义标识符的是().

 $A:a3_b3$ 

B:void

C: 123

D:IF

答案: B

〖第21题〗『单项选择』(1分)

系统的标准输入文件是指().

A:键盘

B:显示器

C:软盘

D:硬盘

答案: A

〖第22题〗『单项选择』(1分)

```
设有定义: char str[100]; 当执行 cin>>str; 后,从键盘输入: " C++ programming windows" ...
A:C++
B:C++ programming
C:windows
D:C++ programming windows
答案: A
《第 23 题》『单项选择』(1 分)
```

下列表达式中,可作为 C++合法表达式的是().

A:[3,2,1,0]

B:(3,2,1,0)

C:3=2=1=0

D:3/2/1/0

答案: B

〖第24题〗『单项选择』(1分)

若有说明:int n=2,\*p=&n,\*q=p;,则以下非法的赋值语句是().

A:p=q;

B:\*p=\*q;

C:n=\*q;

D:p=n;

答案: D

〖第25题〗『单项选择』(1分)

对以下说明语句 int a[10]={6,7,8,9,10}; 的正确理解是().

A:将 5 个初值依次赋给 a[1]至 a[5]

B:将 5 个初值依次赋给 a[0]至 a[4]

C:将 5 个初值依次赋给 a[6]至 a[10]

D:因为数组长度与初值的个数不相同,所以此语句不正确

答案: B

〖第 26 题〗『单项选择』(1 分)

以下正确的说法是().

A:用户若需调用标准库函数,调用前必须重新定义

B:用户可以重新定义标准库函数,若如此,该函数将失去原有含义

C:系统根本不允许用户重新定义标准库函数

D:用户若需调用标准库函数,调用前不必使用预编译命令将该函数所在文件包括到用户源文件中,系...

### 答案: B

〖第27题〗『单项选择』(1分)

以下描述中正确的是().

A:由于 do-while 循环中循环体语句只能是一条可执行语句,所以循环体内不能使用复合语句

B:do-while 循环由 do 开始,用 while 结束,在 while(表达式)后面不能写分号 C:在 do-while 循环体中,一定要有能使 while 后面表达式的值变为零("假")的操作 D:do-while 循环中,根据情况可以省略 while

#### 答案: C

〖第28题〗『单项选择』(1分)

以下对 C++语言函数的描述中,正确的是().

A:C++程序必须由一个或一个以上的函数组成

B:C 函数既可以嵌套定义又可以递归调用

C:函数必须有返回值,否则不能使用函数

D:C++程序中有调用关系的所有函数必须放在同一个程序文件中

### 答案: A

【第29题】『单项选择』(1分)

下列语句的结果是().

#include <iostream.h>void main(){ int j; j=3; cout<<++j; cout<<","<<j++<<endl;}

A:3,3

B:3,4

C:4,3

D:4,4

答案: D

〖第30题〗『单项选择』(1分)

关于 return 语句,下列正确的说法是(). A:在主函数和其他函数中均可出现

B:必须在每个函数中出现

C:可以在同一个函数中出现多次 D:只能在除主函数之外的函数中出现一次

答案: C