

## C语言程序设计·形考任务1

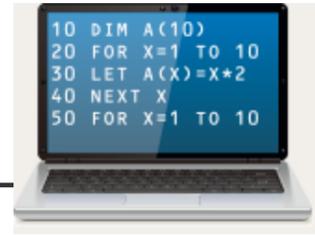
亲爱的同学:

你好,在学完第二章后,请你完成本次任务。

本次任务包括:单项选择题 20 道,每小题 2分,共计 40分;判断题 30 道,每小题 2 分,共计 60 分;满分为 100 分。(本次任务在形成性考核中占20分)

你可以选择每小题做完后提交,客观题会有回答正误判断。也可以选择全部做完后“提交所有答案并结束”,查看本次任务客观题总成绩。

本次任务最多可做十次,系统会自动记录最高得分。



### 一、选择题 (共40分, 每小题2分)

(难易度:中)

2. 在每个C语言程序中都必须包含有这样一个函数,该函数的函数名为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难易度:中)

- A. main
- B. MAIN
- C. name
- D. function

正确答案: A

答案解析: 暂无

3. C语言源程序文件的缺省扩展名为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难易度:中)

- A. cpp
- B. exe
- C. obj
- D. c

正确答案: D

答案解析: 暂无

4. 由C语言目标文件连接而成的可执行文件的缺省扩展名为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难易度:中)

- A. cpp
- B. exe
- C. obj
- D. c

正确答案: B

答案解析: 暂无

5. 程序运行中需要从键盘上输入多于一个数据时,各数据之间应使用的分隔符为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难易度:中)

- A. 空格或逗号
- B. 逗号或回车
- C. 逗号或分号

D. 空格或回车

正确答案: D

答案解析: 暂无

6. 每个C语言程序文件的编译错误被分为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 1类

B. 2类

C. 3类

D. 4类

正确答案: B

答案解析: 暂无

7. 不符合C语言规定的复合语句是 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. {}

B. {;}

C. {x=0;}

D. {y=10}

正确答案: D

答案解析: 暂无

8. C语言程序中的基本功能模块为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 表达式

B. 标识符

C. 语句

D. 函数

正确答案: D

答案解析: 暂无

9. 在一个函数定义中,函数头包括的3个部分依次为函数类型、函数名和 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 表达式

B. 语句

C. 参数表

D. 函数体

正确答案: C

答案解析: 暂无

10. 在一个程序文件中,若要使用#include命令包含一个用户定义的头文件,则此头文件所使用的起止定界符为一对 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 尖括号

B. 双引号

C. 单引号

D. 花括号

正确答案: B

答案解析: 暂无

11. 在C语言程序中, 多行注释语句使用的开始标记符为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. //

B. /\*

C. \*/

D. \*\*

正确答案: B

答案解析: 暂无

12. 在printf()函数调用的格式字符串中, 若使用格式符为“%c”, 则对应输出的数据类型为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. char

B. int

C. float

D. double

正确答案: A

答案解析: 暂无

13. 在printf()函数调用的格式字符串中, 若使用格式符为“%5d”, 则规定对应输出的数据占用的字符位置个数为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 5

B. 4

C. 3

D. 6

正确答案: A

答案解析: 暂无

14. 转义字符'\\'表示的字符是 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 单引号

B. 双引号

C. 反斜线

D. 问号

正确答案: C

答案解析: 暂无

15. 枚举类型中的每个枚举常量的值都是一个 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. 整数

B. 浮点数

C. 字符

D. 逻辑值

正确答案: A

答案解析: 暂无

16. 运算符优先级最高的是 ( )。

单选题 (2.0 分) (难度:中)

A. =

B. \*=

C. &&

D. !=

正确答案: D

答案解析: 暂无

17. 设x和y均为逻辑值, 则x && y为真的条件是 ( )。

单选题 (2.0 分) (难度:中)

A. 它们均为真

B. 其中一个为真

C. 它们均为假

D. 其中一个为假

正确答案: A

答案解析: 暂无

18. 设有语句“int a=12; a+=a\*a;”, 则执行结束后, a的值为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难度:中)

A. 12

B. 144

C. 156

D. 288

正确答案: C

答案解析: 暂无

19.  $x > 0 \ \&\& \ x \leq 10$ 的相反表达式为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难度:中)

A.  $x \leq 0 \ \|\ x > 10$

B.  $x \leq 0 \ \&\& \ x > 10$

C.  $x \leq 0 \ \|\ x \leq 10$

D.  $x > 0 \ \&\& \ x > 10$

正确答案: A

答案解析: 暂无

20. 字符串“a+b=12\n”的长度为 ( )。

单选题 (2.0 分) (难度:中)

A. 6

B. 7

C. 8

D.9

正确答案: B

答案解析: 暂无

21. 在下列的符号常量定义中, 错误的定义语句格式为 ( )。

单选题 (2.0分) (难度:中)

A. const int M1=10;

B. const int M2=20;

C. const int M3 10;

D. const char mark='3';

正确答案: C

答案解析: 暂无

二、判断题 (共60分, 每小题2分。叙述正确则回答“是”, 否则回答“否”)

(难度:中)

23. C语言中的每条简单语句以分号作为结束符。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

24. C语言中的每条复合语句以花括号作为结束符。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

25. 在C语言程序中, 在行尾使用注释的开始标记符为一对单斜线字符。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

26. 注释内容的开始所使用的标记符为/\*, 则注释内容的结束所使用的标记符为\*/。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

27. 在一个C语言程序文件中, 若要包含一个头文件, 则使用以百分号开始的预处理命令。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

28. 用于输出表达式值的标准输出函数是printf()。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

29. 当不需要函数返回任何值时, 则需要使用保留字void作为函数的返回值类型。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

30. 每个C程序文件在编译时可能出现有警告性错误, 其对应的标识符为error。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

31. 十进制数25表示成符合C语言规则的八进制数为31。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

32. 十进制数25表示成符合C语言规则的十六进制数为0x19。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

33. 在C语言中, 转义字符'\n'表示一个换行符。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析：暂无

34. 执行“printf("%c",F'-2);”语句后得到的输出结果为H。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：B

答案解析：暂无

35. 已知字符'C'的ASCII码为67，当执行“int x='C'+5;”语句后x的值为72。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：A

答案解析：暂无

36. 假定一个枚举类型的定义为“enum RB{ab,ac=3,ad,ae}x=ad;”，则x的值为2。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：B

答案解析：暂无

37. float的类型长度为8。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：B

答案解析：暂无

38. 在C语言中，常数28和3.26具有相同的数据类型。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：B

答案解析：暂无

39. 若需要定义一个符号常量，并且使C语言能够进行类型检查，则应在定义语句的开始使用保留字const。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案：A

答案解析：暂无

40. 使用const语句定义一个符号常量时，不必对它进行初始化。

判断题(2.0分)(难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

41. 表达式 $45\%13$ 的值为3。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

42. 假定 $x=5$ , 则表达式 $2*x++$ 的值为12。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

43. 表达式 $(float)25/4$ 的值为6。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

44. 表达式 $x=x+1$ 表示成增量表达式为 $++x$ 。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

45. 关系表达式 $(x!=0)$ 的等价表达式为 $(x)$ 。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

46. 关系表达式 $x+y>5$ 的相反表达式为 $x+y<=5$ 。

判断题 (2.0 分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

47. 逻辑表达式(a>b || b==5)的相反表达式为(a>b && b==5)。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

48. 若x=5,y=10, 则x>y逻辑值为真。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

49. 假定x=5, 则执行“a=(x?10:20);”语句后a的值为10。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

50. 带有随机函数的表达式rand()%20的值所在的区间范围是0~19。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无

51. 假定x=5, 则执行“y=x++;”语句后, x的值为5。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: B

答案解析: 暂无

52. 假定x=5, 则执行“y=++x;”语句后, y的值为6。

判断题 (2.0分) (难度:中)

A. 对

B. 错

正确答案: A

答案解析: 暂无