**《C语言程序设计》模拟测试试卷参考答案及评分标准**

**考试时间： 120分钟 考试方式：** 闭卷

1. 单项选择题（将选出的答案填入答题表格内，每题2分，共30分）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 答案 | B | A | B | B | C | B | B |
| 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| C | A | C | C | D | B | A | C |

二、填空题（每空2分，共20分）

1. 分号（;）
2. main()
3. 方法和步骤
4. 18
5. 1
6. (x>20&&x<30)||(x<-100)
7. 3
8. 2008
9. 27
10. printf(“a=%d，b=%d\n”,a,b);
11. 编程题。（共3小题，共50分）

1.

#include "stdio.h" …………….写对得0.5分，写错整题不得分

void main() .……………写对得0.5分，写错整题不得分

{ .……………写对得0.5分，漏写整题不得分

float x,y,s; .……………写对得1分，写错不得分

printf("请分别输入矩形的长和宽："); .……写对得1分，写错不得分

scanf("%f,%f",&x,&y); .……………写对得2分，写错不得分

s=x\*y; .……………写对得2分，写错不得分

printf("矩形的面积为：%.2f",s); .……………写对得2分，写错不得分

} .……………写对得0.5分，漏写整题不得分

2.

#include "stdio.h" …………….写对得0.5分，写错整题不得分

void main() …………….写对得0.5分，写错整题不得分

{ .……………写对得0.5分，漏写整题不得分

float a,b,c,x,y; .……写对得1分，写错不得分

printf("请依次输入三个数："); .……写对得1分，写错不得分

scanf("%f,%f,%f",&a,&b,&c); …………写对得1分，写错不得分

x=a+b+c; .…………写对得2分，写错不得分

y=x/3; .…………写对得2分，写错不得分

printf("%.2f,%.2f",x,y); ……………写对得1分，写错不得分

} .……………写对得0.5分，漏写整题不得分

3.

#include "stdio.h" …………….写对得0.5分，写错整题不得分

void main() …………….写对得0.5分，写错整题不得分

{ ……………. 写对得0.5分，漏写整题不得分

char score; …………写对得1分，写错不得分

printf("请输入分数等级："); …………写对得1分，写错不得分

scanf("%c",&score); …………写对得1分，写错不得分

switch(score) …………写对得1分，写错不得分

{ ……………. 写对得0.5分，漏写花括号内不得分

case 'a':

case 'A':printf("分数在85分以上\n");break;写对得2分，写错不得分

case 'b':

case 'B':printf("分数在70-84分\n");break; 写对得2分，写错不得分

case 'c':

case 'C':printf("分数在60-69分\n");break; 写对得2分，写错不得分

case 'd':

case 'D':printf("分数在60分以下\n");break;写对得2分，写错不得分

default:printf("输入的分数等级不正确！");

} ……………. 写对得0.5分，漏写花括号内不得分

} ……………. 写对得0.5分，漏写整题不得分

4.

#include "stdio.h" …………….写对得0.5分，写错整题不得分

void main() …………….写对得0.5分，写错整题不得分

{ …………….写对得0.5分，漏写整题不得分

int a=0,b=0,c=0,k,num,i; …………写对得1分，写错不得分

printf("请输入k的值："); …………写对得1分，写错不得分

scanf("%d",&k); …………写对得1分，写错不得分

for(i=1;i<=k;i++) …………写对得1分，写错不得分

{

printf("请输入第%d个数:",i); …………写对得0.5分，写错不得分

scanf("%d",&num); …………写对得0.5分，写错不得分

if(num>0)

a++; …………….写对得2分，写错不得分

else if(num==0)

b++; …………….写对得2分，写错不得分

else

c++; …………….写对得2分，写错不得分

}

printf("正数：%d个，零：%d个，负数：%d个",a,b,c);

//…………….写对得2分，写错不得分

} ……………. 写对得0.5分，漏写整题不得分