

试卷编号: 8352
所属语言: C 语言
试卷方案: 2013 上 C 语言 II 练习
试卷总分: 100 分
共有题型: 4 种

一、单项选择题 共 10 题 (共计 30 分)

第 1 题 (3.0 分) 题号:1064

已知梯形的上底为 a ，下底为 b ，高为 h ，用 C 语言写的正确的面积公式是 ()

- A. $B.C. D.$
A: $1/2*(a+b)*h$
B: $1.0/2*(a+b)*h$
C: $1.0/2.0(a+b)h$
D: $1.0\2*a+b*h$

答案: B

第 2 题 (3.0 分) 题号:1059

若有定义: `double x;`，则能正确输入 x 值的语句是。

- A: `scanf("%f",x);`
B: `scanf("%f",&x);`
C: `scanf("%lf",&x);`
D: `scanf("%5.1f",&x);`

答案: C

第 3 题 (3.0 分) 题号:940

以下叙述正确的是 ()。

- A: 在 C 程序中，`main` 函数必须位于程序的最前面
B: C 程序的每行中只能写一条语句
C: C 语言本身没有输入输出语句
D: 在对一个 C 程序进行编译的过程中，可发现注释中的拼写错误

答案: C

第 4 题 (3.0 分) 题号:772

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 5 题 (3.0 分) 题号:905

以下常量中,能够代表逻辑“真”值的常量是 ()。

A:\0'

B:0

C:'0'

D:NULL 空值的意思

答案: C

第 6 题 (3.0 分) 题号:915

char str[10]="China";数组元素个数为 ()。

A:5

B:6

C:9

D:10

答案: D

第 7 题 (3.0 分) 题号:922

在 C 语言中,调用函数除函数名外,还必须有 ()。

A:函数预说明

B:实际参数

C:() int main ()

D:函数返回值

答案: C

第 8 题 (3.0 分) 题号:989

以下不正确的说法是: C 语言规定 ()。

A:实参可以是常量,变量或表达式

B:形参可以是常量,变量或表达式

C:实参可以为任何类型

D:形参应与其对应的实参类型一致

答案: B

第 9 题 (3.0 分) 题号:781

已知 year 为整型变量,不能使表达式 (year%4==0&&year%100!=0)

||year%400==0 的值为“真”的数据是 ()。

A:1990

B:1992
C:1996
D:2000

答案: A

第 10 题 (3.0 分) 题号:891

已知 p, p1 为指针变量, a 为数组名, j 为整型变量, 下列赋值语句中不正确的是 ()。

A:p=&j,p=p1;
B:p=a;
C:p=&a[j];
D:p=10;

答案: D

二、程序填空 共 1 题 (共计 15 分)

第 1 题 (15.0 分) 题号:12

/*-----

【程序填空】

-----*/

功能: 输出 1 到 1000 之间满足如下条件的整数, 该数各数位上的数字之乘积大于该数各数位上的数字之和。

例如: 整数 126, 各数位上的数字之乘积 12 大于各数位上的数字之和 9。

-----*/

```
#include <stdio.h>
void main()
{ int n,k=1,s=0,m,temp;
  for(n=1;n<=1000;n++){
    k=1;
    s=0;
    /******SPACE******/
    【?】;          m=n
    while(m>0){
    /******SPACE******/
    temp= 【?】    m%10;
    k*=temp;
    s+=temp;
```

```

/*****SPACE*****/
    【?】          m=(m-temp)/10
    }
    if(k>s)
        printf("%d",n);
    }
}

```

答案:

=====(答案 1)=====

```
m=n
```

=====(答案 2)=====

```
m%10
或
m-m/10*10
```

=====(答案 3)=====

```
m=m/10;
或
m/=10;
或
m=(m-temp)/10;
```

三、程序改错 共 2 题 (共计 35 分)

第 1 题 (15.0 分) 题号:3

```
/*-----*/
```

【程序改错】

功能：输入 10 个数,要求输出这 10 个数的平均值
 例如：从键盘输入：1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
 输出的平均值：5.5

```
-----*/
```

```

#include <stdio.h>
double average(double array[],int n )
{
    int i;
    double aver,sum=array[0];

```

```

/*****FOUND*****/
for(i=0;i<n;i++)
    sum=sum+array[i];
aver=sum/10.0;
return(aver);
}

```

改成 for(i=1;i<10;i++)

```

int main( )
{
/*****FOUND*****/
int score[10],aver ;
int i;
printf("input 10 scores:\n");
for(i=0;i<10;i++)
/*****FOUND*****/
scanf("%f", score);
printf("\n");
/*****FOUND*****/
aver=average(score[10]);
printf("average score is %5.2lf",aver);
return 0;
}

```

改成 float score[10],aver;

改成 scanf("%f", &score[i]);

改成 aver=average(score,10);

答案:

=====(答案 1)=====

```
for(i=1;i<10;i++)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;i<=9;i++)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;10>i;i++)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;n-1>=i;i++)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;i<10;i+=1)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;i<=9;i+=1)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;10>i;i+=1)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;9>=i;i+=1)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;i<10;i= i + 1)
```

=====~~或~~=====

```
for(i=1;10>i;i= i + 1 )
```

=====或=====

for(i=1;i<=9;i= i + 1)

=====或=====

for(i=1;9>=i;i= i + 1)

=====或=====

for(i=1;i<n;i++)

=====或=====

for(i=1;9>=i;i++)

=====或=====

for(i=1;i<n;i+=1)

=====或=====

for(i=1;i<=n-1;i+=1)

=====或=====

for(i=1;n>i;i+=1)

=====或=====

for(i=1;n-1>=i;i+=1)

=====或=====

for(i=1;i<n;i= i + 1)

=====或=====

for(i=1;i<=n-1;i=i+1)

=====或=====

for(i=1;n>i;i= i + 1)

=====或=====

for(i=1;n-1>=i;i= i + 1)

===== (答案 2) =====

float score[10],aver;

=====或=====

float aver,score[10];

=====或=====scanf("%f", &score[i]);

double score[10],aver;

=====或=====

double aver,score[10];

===== (答案 3) =====

scanf("%f", &score[i]);

=====或=====

scanf("%f", score+i);

=====或=====

scanf("%lf", &score[i]);

=====或=====

scanf("%lf", score+i);

===== (答案 4) =====

```
aver=average(score,10);
```

第 2 题 (20.0 分) 题号:16

```
/*-----
```

【程序改错】

```
-----
```

功能：学习成绩 ≥ 90 分的同学用 A 表示，70-89 分之间的用 B 表示，60-69 分之间的用 C 表示，

60 分以下的用 D 表示。

```
-----*/
```

```
#include <stdio.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    int score;
```

```
    /******FOUND******/
```

```
    char *grade;          改成 char grade;
```

```
    printf("please input a score\n");
```

```
    /******FOUND******/
```

```
    scanf("%d",score);    改成 scanf("%d",&score);
```

```
    if (score<0&&score>100)
```

```
        printf("超出范围! ");
```

```
    else
```

```
    {
```

```
    /******FOUND******/
```

```
        switch(score)    改成 switch(score/10)
```

```
        {
```

```
            case 9:
```

```
            case 10:
```

```
                grade='A';
```

```
                break;
```

```
            case 7:
```

```
            case 8:
```

```
                grade='B';
```

```
                break;
```

```
            case 6:
```

```
                grade='C';
```

```
                break;
```

```
    /******FOUND******/
```

```

        case else:                改成 default:
            grade='D';
        }
    }
    printf("%d belongs to %c\n",score,grade);
    return 0;
}

```

答案:

=====(答案 1)=====

```
char grade;
```

=====~~或~~=====

```
int grade;
```

=====(答案 2)=====

```
scanf("%d",&score);
```

=====(答案 3)=====

```
switch(score/10)
```

=====(答案 4)=====

```
default:
```

=====~~或~~=====

```
case 0:case 1:case 2:case3:case 4:case 5:
```

四、程序设计 共 1 题 (共计 20 分)

第 1 题 (20.0 分) 题号:9

```
/*-----
```

【程序设计】

```
-----
```

功能：用函数将第 2 个串连接到第 1 个串之后，不允许使用
strcat 函数。

```
-----*/
```

```
#include <stdio.h>
```

```
void wwjt();
```

```
void len_cat(char c1[],char c2[])
```

```

{
    /*******Program*****/

    int i,j;
    for(i=0;c1[i]!='\0';i++);
    for(j=0;c2[j]!='\0';j++)
        c1[i+j]=c2[j];
    c1[i+j]='\0';

    /******* End *****/
}

main()
{
    char s1[80],s2[40];
    gets(s1);gets(s2);
    len_cat(s1,s2);
    printf("string is: %s\n",s1);
    wwjt();
}

```

答案: -----

```

int i,j;
for(i=0;c1[i]!='\0';i++);
for(j=0;c2[j]!='\0';j++)
    c1[i+j]=c2[j];
c1[i+j]='\0';
-----

```

试卷编号: 8338

所属语言: C 语言

试卷方案: 2013 上学期 C 语言 I

试卷总分: 100 分

共有题型: 4 种

一、单项选择题 共 10 题 (共计 30 分)

第 1 题 (3.0 分) 题号:1062

执行下面程序, 输入数据, 使得 $i=10, k='a', j=15$, 正确的键盘输入方法是 ()

```
#include <stdio.h>
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    int i,j,k;
```

```
    scanf("%d%c%d",&i,&k,&j);
```

```
    printf("i=%d,j=%c,k=%d\n",i,k,j);
```

```
    return 0;
```

```
}
```

A. B.

B. D.

A:10,a,15<回车>

B:10<回车> a<回车> 15<回车>

C:10'a'15<回车>

D:10a15<回车>

答案: D

第 2 题 (3.0 分) 题号:1057

若 $\text{int } x,y; \text{ double } z;$ 以下不合法的 `scanf` 函数调用语句是 。

A:scanf("%d%x,%e",&x,&y,&z);

B:scanf("%2d%d%lf",&x,&y,&z);

C:scanf("%x%*d%o",&x,&y);

D:scanf("%x%o%6.2f", &x,&y,&z);

答案: D

第 3 题 (3.0 分) 题号:1054

C 语言对嵌套 `if` 语句的规定是: `else` 总是与() 。

A:其之前最近的 `if` 配对

- B:第一个 if 配对
- C:缩进位置相同的 if 配对
- D:其之前最近的且尚未配对的 if 配对

答案: D

第 4 题 (3.0 分) 题号:1053

设: `int a=1,b=2,c=3,d=4,m=2,n=2;`执行`(m=a>b) && (n=c>d)`后 n 的值为

- A:1
- B:2
- C:3
- D:4

答案: B

第 5 题 (3.0 分) 题号:1032

下列数据中属于"字符串常量"的是

- A:ABC
- B:"ABC"
- C:'ABC'
- D:'A'

答案: B

第 6 题 (3.0 分) 题号:882

下列语句中, 不正确的是 ()。

- A:`char a[2]={1,2};`
- B:`int a[2]='1','2';`
- C:`char a[2]='1','2','3';`
- D:`char a[2]='1';`

答案: C

第 7 题 (3.0 分) 题号:995

C 语言规定, 函数返回值的类型是由 ()。

- A: `return` 语句中的表达式类型所决定
- B: 调用该函数时的主调函数类型所决定
- C: 调用该函数时系统临时决定
- D: 在定义该函数时所指定的函数类型所决定

答案: D

第 8 题 (3.0 分) 题号:978

以下能对一维数组 a 进行正确初始化的语句是 ()。

A:int a[10]=(0,0,0,0,0)

B:int a[10]={};

C:int a[]={0};

D:int a[10]={10*1};

答案: C

第 9 题 (3.0 分) 题号:1006

下列选项中正确的语句组是 ()。

A:char s[8]; s={"Beijing"};

B:char *s; s={"Beijing"};

C:char s[8]; s="Beijing";

D:char *s; s="Beijing";

答案: D

第 10 题 (3.0 分) 题号:769

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

二、程序填空 共 1 题 (共计 15 分)

第 1 题 (15.0 分) 题号:4

/*-----*/

【程序填空】

-----*/

功能: 以下程序是用选择排序法对 10 个整数按升序排序。

选择排序算法如下: 找出一个数组的最大(或最小)元素并放到最后, 然后循环找出剩余元素的最大(或最小)者, 每次都该轮最大(或最小)者放到最后。

-----*/

#include <stdio.h>

/******SPACE******/

【?】

```

int main()
{
    int i,j,k,t,a[N];
    printf("input the unsorted array:\n");
    for(i=0;i<=N-1;i++)
        scanf("%d",&a[i]);
    for(i=0;i<N-1;i++)
    {
        /******SPACE******/
        【?】 ;
        /******SPACE******/
        for(j=i+1; 【?】 ;j++)
            if(a[j]<a[i])
                k=j;
        /******SPACE******/
        if( 【?】 )
        {
            t=a[i];
            a[i]=a[k];
            a[k]=t;
        }
    }
    printf("output the sorted array:\n");
    for(i=0;i<=N-1;i++)
        printf("%5d",a[i]);
    printf("\n");
    return 0;
}

```

答案:

=====(答案 1)=====

```
#define N 10
```

=====(答案 2)=====

```
k=i
```

=====(答案 3)=====

```
j<N
```

=====~~或~~=====

```
N>j
```

=====~~或~~=====

```
j<=N-1
```

=====~~或~~=====

```
N-1>=j
```

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/666132121011010211>