单选题：

1.关于return 语句，正确的是\_D\_\_\_。

A 返回值必须用圆括弧( )括起来

B 不可以为表达式

C 不能返回一个指针

D 不能返回多个值

2. float a=8.04;

int b=(int)a;

printf("%d",b);

则上面程序的输出为\_\_A\_\_。

A 8

B 8.04

C 8.0

D 0

3.以下叙述中错误的是\_B\_\_\_。

A C语句必须以分号结束

B 空语句出现在任何位置都不会影响程序运行

C 复合语句在语法上被看作一条语句

D 赋值表达式末尾加分号就构成赋值语句

4.关于 int a[5];正确的说法是\_B\_\_\_。

A 最大下脚标是5

B 所有元素为整型

C 最小下脚标是1

D 数组名为 a[0]

5.char c='a';

switch(c)

{

case 'a' : pritnf("%c",c);break;

case 'b' : printf("%c",c);

}

以上程序段的输出为\_B\_\_\_。

A aa

B a

C aaa

D aac

6.以下程序的输出结果是\_D\_\_\_。

main()

{

int x=10,y=14,i;

for(i=0;x>8;y=++i)

printf("%d %d ",x--,y);

}

A 10 1 9 2

B 10 14 9 15

C 10 14 9 0

D 10 14 9 1

7.关于C语言的描述正确的是\_D\_\_\_。

A C语言是面向对象的程序设计语言

B C语言无法实现结构化的程序设计

C C语言程序只能在DOS环境下运行

D C语言支持结构化的程序设计方法

8.如下循环执行的次数是\_C\_\_\_。

for(i=1;i < =5;i++)

printf("HELLO");

A 3

B 4

C 5

D 6

9.若用数组名作为函数参数，则\_A\_\_\_。

A 实参和形参类型必须一致

B 实参和形参数组长度必须要相同

C 形参必须要指定长度

D 实参数组要有下标

10.int i=5;

do{i--;}while (i==1);

printf("%d",i);

上面程序段的输出为\_C\_\_\_。

A 0

B 5

C 4

D 无限循环

11.以下正确的叙述是\_C\_\_\_。

A C语言的主函数是无参函数。

B C语言的主函数最多允许有2个参数

C C语言的主函数最多允许有1个参数

D C语言的主函数可以有2个以上参数

12.下列四项中定义数组的正确方式是\_B\_\_\_。

A int n;

scanf("%d",&n);

int a[n];

B #define N 5

int a[N];

C int a(3);

D int a[3][ ];

13.如果想在现有文件的末尾追加一些数据，则不可以用下列方式打开文件\_D\_\_\_。

A "r+"

B "a"

C "a+"

D "w+"

14.int a=0,b=1,c=1;

if(b=a)c=a+b;

printf("%d",c);

的输出结果为\_B\_\_\_。

A 0

B 1

C 2

D a+b

15.设ptr1和ptr2均为指向同一个int型一维数组的指针变量，k为int型变量，则下面不能正常执行的赋值语句是\_C\_\_\_。

A k=\*ptr1+\*ptr2

B ptr1=ptr2

C ptr2=k

D k=\*ptr1\*(\*ptr2)

填空题：

1.用于关闭文件的函数的函数名为\_fclose\_\_\_。

2.从用户的角度看，函数有自定义函数和\_库\_\_\_函数。

3.十进制的15等于八进制的\_17\_\_\_。

4.for(i=0, j=0;i < 4;i++, j++)

printf("%d",i);

printf("%d",j);

上面程序段后打印出的结果为\_01234\_\_\_。

5.若有语句：

int a[5];

则将数组第一个元素赋值为2的语句应写成\_a[0]=2;\_\_\_。

6.设整型变量a的初始值为2，则执行下面程序段：

switch(a)

{

case 2:a++;

case 3:a++;

default : a++;

}

后a的值为\_\_5\_\_。

7. int i=0,sum=0;

for(i=0;i < =5;i++)

sum+=i;

i++;

执行上面程序段以后，i的值为\_\_7\_\_。

8.若有

float a[3]={1,2,3};

FILE \*fp=fopen("d:\\s.dat","wb");

则用fwrite函数向 s.dat 文件中写入数组a所有元素值的正确写法是 fwrite(a,4,\_\_\_\_,fp); 。

9. int i=0,sum=0;

for(;sum>=0;++i)

sum+= --i;

执行上面程序段以后，sum的值为\_\_\_\_。

改错题：

题目要求：

输入4个学生的成绩，调用排序函数对其降序排列后输出成绩。

共有2行有错误，每个/\*\*\*\*\*found\*\*\*\*\*/以下的部分有1行。请寻找错误行并分别改正。其它内容不许改动；不许增加行，也不许删除行。

作题步骤：先下载保存到 D: 盘，然后作题、保存、上传。

#include "stdio.h"

main()

{ int i,a[4];

printf("Enter the array\n");

for(i=0;i<4;i++)

scanf("%d",&a[i]);

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*found\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

sort(&a,4); /\*改为sort(a,4); \*/

printf("The sorted array:\n");

/\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*found\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*/

for(i=0;i<4;i++)

printf("%d",&a[i]); /\*改为printf("%d",a[i]); \*/

}

sort(int x[],int n)

{ int i,j,t;

for(i=0;i<n-1;i++)

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

if(x[i]<=x[j])

{ t=x[i];

x[i]=x[j];

x[j]=t;

}

}

完善题：

题目要求：

fun函数的功能是：使数组上半三角元素中的值乘以m 。如：若m的值为2，a 数组中的值为:

1 9 7

2 3 8

4 5 6

则返回主程序后a数组中的值应为:

2 18 14

2 6 16

4 5 12

共有2处需要完善，分别被标识为(1),(2)。作题时请去掉这两个标识，在相应位置上填写适当内容，其它部分不得改动。

作题步骤：先下载保存到 D: 盘，然后作题、保存、上传。

#include "stdio.h"

#define N 3

fun( int a[][N], (1) ) /\*(1)应填 int m \*/

{

int i,j;

for(i=0;i<N;i++)

for( (2) ;j<N;j++) /\*(2)应填 j=i \*/

a[i][j]=m\*a[i][j];

}

main( )

{

int a[N][N]={1,9,7,2,3,8,4,5,6},i,j,n=2;

printf("\*\*\*\*\* The array \*\*\*\*\*\n");

for( i=0;i<N; i++ )

{

for( j=0;j<N;j++ )

printf( "%4d", a[i][j] );

printf("\n");

}

fun( a ,n );

printf ("\*\*\*\*\*THE RESULT\*\*\*\*\*\n");

for( i=0;i<N; i++ )

{

for( j=0;j<N;j++ )

printf( "%4d", a[i][j] );

printf("\n");

}

}

编程题：

编写一个名为fun的函数,实现对整型数组元素作如下操作:a[0]=a[0]+a[1],a[1]=a[1]+a[2]...

即每一个元素等于它本身与下一个元素之和,最后一个元素值不变,

例如:若原来的数组为:8,9,1,0,4 ,则新数组为17,10,1,4,4.

(不要改动已有的代码,仅在fun的函数体中填写若干语句)

作题步骤：先下载保存到 D: 盘，然后作题、保存、上传。

#include "stdio.h"

fun(int w[],int n)

{ int i;

for(i=0;i<=n-2;i++)

w[i]=w[i]+w[i+1];

}

main()

{

int i,a[5]={8,9,1,0,4};

for(i=0;i<5;i++)

printf("%d ",a[i]);

fun(a,5);

printf("\n");

for(i=0;i<5;i++)

printf("%d ",a[i]);

}