

1、

以下程序的输出结果是？

```
#include <stdio.h> main()
{
    char a[10]={ '1','2','3','4','5','6','7','8','9','0'},*p; int i;
    i=8;
    p=a+i;
    printf("%s\n",p-3);
}
```

A 6

B 6789

C '6'

D 789

2、

能把函数处理结果的二个数据返回给主调函数，在下面的方法中不正确的是（ ）

A return这二个数据

B 形参用数组

C 形参用二个指针

D 用二个全局变量

3、

以下能对二维数组a进行正确初始化的语句是（ ）

A int ta[2][]={{0,1,2},{3,4,5}};

B int ta[][3]={{0,1,2},{3,4,5}};

C int ta[2][4]={{0,1,2},{3,4},{5}};

D int ta[][3]={{0,,2},{},{3,4,5}};

4、

下面3段程序代码的效果一样吗？

```
int b;  
(1) const int *a = &b;  
(2) int const *a = &b;  
(3) int *const a = &b;
```

- A (2)=(3)
- B (1)=(3)
- C (1)=(2) ✓
- D 都不一样

5、

下列main()函数执行后的结果为()

```
int func()  
{  
    int i,j,k=0;  
    for(i=0,j=-1;j=0;i++,j++)  
    {  
        k++;  
    }  
    return k;  
}  
int main()  
{  
    cout<<(func());  
}
```

- A -1
- B 0
- C 1 ✓
- D 2

6、

```

#include <iostream>
#include <vector>
using namespace std;
int main(void)
{
    vector<int>array;
    array.push_back(100);
    array.push_back(300);
    array.push_back(300);
    array.push_back(300);
    array.push_back(300);
    array.push_back(500);
    vector<int>::iterator itor;
    for(itor=array.begin();itor!=array.end();itor++)
    {
        if(*itor==300)
        {
            itor=array.erase(itor);
        }
    }
    for(itor=array.begin();itor!=array.end();itor++)
    {
        cout<<*itor<<" ";
    }
    return 0;
}

```

100 300 300 500 X

100 300 300 500

7、

用变量a给出下面的定义:一个有10个指针的数组,该指针指向一个函数,该函数有一个整形参数并返回一个整型数

A int *a[10];

B int (*a)[10];

C int (*a)(int);

D int (*a[10])(int);

8、

对于int* pa[5]的描述, 以下哪个选项是正确的()

A pa是一个具有5个元素的指针数组, 每个元素是一个int类型的指针;

B pa是一个指向数组的指针, 所指向的数组是5个int类型的元素;

C pa[5]表示某个数的第5个元素的值;

D pa是一个指向某个数组中第5个元素的指针, 该元素是int类型的变量 ✓

9、

```
int fib(int n)
{
    cnt++;
    if(n==0)
        return 1;
    else if(n==1)
        return 2;
    else
        return fib(n-1)+fib(n-2);
}

void main()
{
    fib(8);
    printf("%d",cnt);
}
```

下列程序执行后,输出的结果为()

A 41

B 67 ✓

C 109

D 177

10、

以下C语言指令：

```
int a[5] = {1,3,5,7,9};
```

```
int *p = (int *)&a+1;  
printf("%d,%d",*(a+1), *(p-1));
```

运行结果是什么？

A 2,1

B 3,1 ✓

C 3,9

D 运行时崩溃

11、

以下哪个选项一定可以将flag的第二个bit置0

A flag&=~2 ✓

B flag|=2

C flag^=2

D flag>>=2