1.以下程序段中，不能正确赋字符串（编译时系统会提示错误）的是（）

A) char s[10]="abcdefg"; B) char t[]="abcdefg",\*s=t;

C) char s[10];s="abcdefg"; D) char s[10];strcpy(s,"abcdefg");

2.设已有定义: char \*st="how are you"; 下列程序段中正确的是（）

A) char a[11], \*p; strcpy(p=a+1,&st[4]);

B) char a[11]; strcpy(++a, st);

C) char a[11]; strcpy(a, st);

D) char a[], \*p; strcpy(p=&a[1],st+2);

3.有以下程序

main()

{

char a[]="programming",b[]="language";

char \*p1,\*p2;

int i;

p1=a;p2=b;

for(i=0;i<7;i++)

if(\*(p1+i)==\*(p2+i))

printf("%c",\*(p1+i));

}

输出结果是（）

A)gm B)rg C)or D)ga

4．以下正确的程序段是\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

a)char str[20]; b)char \*p;

scanf("%s",&str); scanf("%s",p);

c)char str[20]; d)char str[20],\*p=str;

scanf("%s",&str[2]); scanf("%s",p[2]);

5．若有说明语句

char a[]="It is mine";

char \*p="It is mine";

则以下不正确的叙述是\_\_\_\_\_\_\_\_.

a)a+1表示的是字符t的地址

b)p指向另外的字符串时，字符串的长度不受限制

c)p变量中存放的地址值可以改变

d)a中只能存放10个字符

6、下列选项中声明了一个指针数组的是：

A)int \*p[2]; B)int (\*p)[2];

C)typedef int\* intPtr； intPtr p[2];

D)A和B

E)A和C

F)B和C

7、下面代码能通过编译的是：

A)int main()

{

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

int \*b[3]={&a[1],&a[2],&a[3]};

int \*\*p = b;

return 0;

}

B)int main()

{

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

int \*b[3]={a[1],a[2],a[3]};

int \*\*p = b;

return 0;

}

C)int main()

{

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

int \*b[3]={&a[1],&a[2],&a[3]};

int \*p = b;

return 0;

}

D)int main()

{

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

int \*b[3]={&a[1],&a[2],&a[3]};

int \*p = &b;

return 0;

}

8、若要对a进行++运算，则a应具有下面说明\_\_\_\_\_\_\_.

A) int a[3][2]; B) char \*a[ ] = {“12”,”ab”};

C) char (\*a)[3];

9、若有以下说明语句：

char \*language[ ] = {“FORTRAN”,”BASIC”,’’PASCAL”,’’JAVA”,”C”};

char \*\*q;

q = language + 2;

则语句printf(“%o\n”, \*q) 输出的是\_\_\_\_\_\_\_.

A) language[2]元素的地址；

B）字符串PASCAL

C) language[2]元素的值，它是字符串PASCAL的首地址

D）格式说明不正确，无法得到确定的输出

10、若有以下程序：

void main()

{

char \*a[3] = {"I","love","China"};

char \*\*ptr = a;

printf("%c %s" , \*(\*(a+1)+1), \*(ptr+1) );

}

这段程序的输出是（）

A) I l

B) o o

C)o love

D) I love

11、对于语句int \*pa[5]；下列描述中正确的是\_\_\_\_\_\_\_.

A) pa是一个指向数组的指针，所指向的数组是5个int型元素

B) pa是一个指向某数组中第5个元素的指针，该元素是int型变量

C) pa [5]表示某个元素的第5个元素的值

D) pa是一个具有5个元素的指针数组，每个元素是一个int型指针

12、若有以下定义，且0≤i＜4，则不正确的赋值语句是\_\_\_\_\_\_\_.

int b[4][6], \*p, \*q[4];

A) q[i] = b[i]; B) p = b;

C) p = b[i] D) q[i] = &b[0][0];