

选择题

1.

以下与 `int *q[5]`; 等价的定义语句是 D 【正确答案: c】

- (A) `int q[5]`;
- (B) `int *q`;
- (C) `int *(q[5])`;
- (D) `int (*q)[5]`;

得分: 1.00

2.

首次提交时间:2023-03-02 18:58:53 最后一次提交时间:2023-03-02 18:58:53

设有说明 `int (* ptr) [M]`; 其中 `ptr` 是 【正确答案: c】

- (A) M 个指向整型变量的指针
- (B) 指向 M 个整型变量的函数指针
- (C) 一个指向具有 M 个整型元素的一维数组的指针
- (D) 具有 M 个指针元素的一维指针数组,每个元素都只能指向整型量

得分: 1.00

3.

首次提交时间:2023-03-02 19:01:20 最后一次提交时间:2023-03-02 19:01:20

若有以下定义,则数值不为 3 的表达式是 【正确答案: c】

`int x[10] = {0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9}, *p1;`

- (A) `x[3]`
- (B) `p1 = x + 3, *p1++`
- (C) `p1 = x + 2, *(p1++)`
- (D) `p1 = x + 2, +++p1`

得分: 1.00

4.

首次提交时间:2023-03-02 19:00:55 最后一次提交时间:2023-03-02 19:00:55

以下正确的说明语句是 【正确答案: b】

- (A) `int *b[] = {1, 3, 5, 7, 9};`
- (B) `int a[5], *num[5] = {&a[0], &a[1], &a[2], &a[3], &a[4]};`
- (C) `int a[] = {1, 3, 5, 7, 9}; int *num[5] = {a[0], a[1], a[2], a[3], a[4]};`
- (D) `int a[3][4], (*num)[4]; num[1] = &a[1][3];`

得分: 1.00

5.

首次提交时间:2023-03-02 19:02:01 最后一次提交时间:2023-03-02 19:02:01

已知 `int a, *p=&a`; 则下列函数调用中错误的是 【正确答案: d】

- (A) `scanf("%d", &a);`
- (B) `scanf("%d", p);`
- (C) `printf("%d", a);`

(D) printf("%d", p);

得分: 1.00

6. 首次提交时间:2023-03-02 19:03:41 最后一次提交时间:2023-03-02 19:03:41

fscanf 函数的正确调用形式是

D

【正确答案: d】

(A) fscanf(fp, 格式字符串, 输出表列);

(B) fscanf(格式字符串,输出表列, fp);

(C) fscanf(格式字符串, 文件指针, 输出表列);

(D) fscanf(文件指针, 格式字符串, 输入表列);

得分: 1.00

7. 首次提交时间:2023-03-02 19:07:07 最后一次提交时间:2023-03-02 19:07:07

有以下程序:

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

```
struct stu{
```

```
    int num;
```

```
    float TotalScore;
```

```
};
```

```
void f(struct stu p)
```

```
{
```

```
    struct stu s[2]={{20044,550},{20045,537}};
```

```
    p.num=s[1].num;
```

```
    p.TotalScore=s[1].TotalScore;
```

```
}
```

```
int main()
```

```
{
```

```
    struct stu s[2]={{20041,703},{20042,580}};
```

```
    f(s[0]);
```

```
    printf("%d %3.0f\n",s[0].num,s[0].TotalScore);
```

```
    return 0;
```

```
}
```

程序运行后的输出结果是:

D

【正确答案: D】

(A) 20045 537

(B) 20044 550

(C) 20042 580

(D) 20041 703

得分: 1.00

8. 首次提交时间:2023-03-02 19:11:13 最后一次提交时间:2023-03-02 19:11:13

有以下程序段:

```
struct st{
```

```
    int x;
```

```
int *y;
} *pt;
int a[ ]={1,2}, b[ ]={3,4};
struct st c[2]={10,a,20,b};
pt=c;
```

以下选项中表达式的值为 11 的是：

C

【正确答案: c】

- (A) *pt->y
- (B) pt->x
- (C) ++pt->x
- (D) (pt++)->x

得分： 1.00

9. 首次提交时间:2023-03-02 19:11:42 最后一次提交时间:2023-03-02 19:11:42

有以下程序段：

```
typedef struct node{
    int num;
    struct node *next;
} OLD;
```

以下叙述中正确的是：

C

【正确答案: c】

- (A) 以上的说明形式非法
- (B) node 是一个结构类型
- (C) OLD 是一个结构类型
- (D) OLD 是一个结构变量

得分： 1.00

10. 首次提交时间:2023-03-02 19:13:22 最后一次提交时间:2023-03-02 19:13:22

若有以下程序段

```
struct dent
{
    int n;
    int *m;
};
int a=1, b=2, c=3;
struct dent s[3]={101,&a},{102,&b},{103,&c};
struct dent *p =s;
```

则以下表达式值为 2 的是

D

【正确答案: d】

- A.(p++)->m
- B.*(p++)->m
- C.(*p).m
- D.*(++p)->m

得分： 1.00

11. 首次提交时间:2023-03-02 19:14:17 最后一次提交时间:2023-03-02 19:14:17

已知学生记录的定义为:

```
struct student
{
    int no;
    char name[20];
    char sex;
    struct
    {
        int year;
        int month;
        int day;
    }birth;
};
struct student s;
```

假设变量 s 中的“生日”应是“1988 年 5 月 10 日”，对“生日”的正确赋值语句是

D

【正确答案: d】

- (A) year=1988; month=5; day=10;
(B) brith.year=1988; birth.month=5; birth.day=10;
(C) s.year=1988; s.month=5; s.day=10;
(D) s.birth.year=1988; s.birth.month=5; s.birth.day=10;

得分: 1.00

12. 首次提交时间:2023-03-02 19:15:40 最后一次提交时间:2023-03-02 19:15:40

若有以下说明和语句,则下面表达式中值为 1002 的是

D

【正确答案: d】

```
struct student
{
    int age;
    int num;
};
struct student stu[3] = {{1001, 20}, {1002, 19}, {1003, 21}};
struct student *p;
p = stu;
```

- (A) (p++)->num
(B) (p++)->age
(C) (*p).num
(D) (++p).age

得分: 1.00

13. 首次提交时间:2023-03-02 19:16:23 最后一次提交时间:2023-03-02 19:16:23

以下对结构类型变量 std1 的定义中错误的是

D

【正确答案: d】

(A)#define STUDENT struct student

STUDENT

```
{ int num;
    float age;
} std1;
```

(B)struct student

```
{ int num;
    float age;
};
```

struct student std1;

(C)struct

```
{ int num;
    float age;
} std1;
```

(D)struct

```
{ int num;
    float age;
} student;
```

struct student std1;

得分: 1.00

14. 首次提交时间:2023-03-02 19:17:23 最后一次提交时间:2023-03-02 19:17:23

设有以下说明语句:

C

【 正确答案: c】

struct strutype

```
{
    int a;
    float b;
}var;
```

则下面叙述中错误的是

(A) struct 是结构类型的关键字

(B) struct strutype 是用户定义的结构类型

(C) var 是用户定义的结构类型名

(D) a 和 b 都是结构成员名

得分: 1.00

15. 首次提交时间:2023-03-02 19:17:59 最后一次提交时间:2023-03-02 19:17:59

若有以下说明和语句:

struct student

```
{
    int age;
    int num;;
```

```
}std, *p;
```

```
p = &std;
```

则以下对结构变量 std 中成员 age 的引用方式不正确的是

D

【正确答案: d】

- (A) std.age
- (B) p->age
- (C) (*p).age
- (D) *p.age