

**1. 单选题 (5.0分)** 难度：易

设有以下程序：

#include <stdio.h>

int main()

{

int a = 201, b = 012;

printf("%2d,%2d\n",a,b);

return 0;

}

程序执行后的输出结果是：

- ☐ A.01,12
- ☒ B.201,10
- ☐ C.01,10
- ☐ D.20,01

回答正确

参考答案

B

试题解析**2. 单选题 (5.0分)** 难度：易

有定义语句int a, b; , 若要通过语句scanf("%d,%d",&a,&b);使变量a的得到数值6, 变量b得到数值5, 下面输入形式中错误的是：（注：□代表空格）

- ☐ A.6,5<回车>
- ☐ B.6,□□5<回车>
- ☒ C.6□5<回车>
- ☐ D.6,<回车>
5<回车>

回答正确

参考答案

C

试题解析



以下程序的运行结果为:

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    int x1 = 0xabc, x2 = 0xdef;
    x2 -= x1;
    printf("%X\n",x2);
    return 0;
}
```

- ☐ A.ABC
- ☒ B.0Xabc
- ☐ C.0X333
- ☐ D.333

回答错误

参考答案

D

试题解析

4. 单选题 (5.0分) 难度: 易

以下程序的输出结果是:

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    printf("\n*s1=%15s*",chinabeijing");
    printf("\n*s2=%-5s*",chi");
    return 0;
}
```

(注: □代表空格)

- ☐ A.*s1=chinabeijing□□□*
*s2=**chi*
- ☒ B.*s1=chinabeijing□□□*
s2=chi□□
- ☐ C.*s1=*□□chinabeijing*
s2=□□chi
- ☐ D.*s1=□□□chinabeijing*
s2=chi□□

回答错误

参考答案

D



5. 单选题 (5.0分) 难度：易

以下C程序的运行结果是：（注：□代表空格）

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    int y = 2456;
    printf("y=%3o\n",y);
    printf("y=%8o\n",y);
    printf("y=%#8o\n",y);
    return 0;
}
```

- ☐ A.y=□□□2456
y=□□□□□□□2456
y=#####2456
- ☐ B.y=□□□4630
y=□□□□□□□4630
y=#####4630
- ☒ C.y=2456
y=□□□□2456
y=####2456
- ☐ D.y=4630
y=□□□□4630
y=□□□04630

回答错误

参考答案

D

试题解析

6. 单选题 (5.0分) 难度：易

若x,y均定义为int型，z定义为double型，以下不合法的scanf函数调用语句是：

- ☐ A.scanf("%d%lx,%le",&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);



D

试题解析

7. 单选题 (5.0分) 难度：易

已有如下定义和输入语句，若要求a1, a2, c1, c2的值分别为10、20、A和B，当从第一列开始输入数据时，正确的数据输入方式是：（注：□代表空格）
int a1,a2;char c1,c2;
scanf("%d%c%d%c",&a1,&c1,&a2,&c2);

- ☐ A.10A□20B<回车>
- ☒ B.10□A□20□B<回车>
- ☐ C.10□A20B□<回车>
- ☐ D.10A20□B<回车>

回答错误

参考答案

A

试题解析

8. 单选题 (5.0分) 难度：易

已有定义int x;float y;且执行scanf("%3d%f",&x,&y);语句，若从第一列开始输入数据12345□678<回车>，则x的值为：（注：□代表空格）

- ☐ A.12345
- ☒ B.123
- ☐ C.45
- ☐ D.345

回答正确

参考答案

B

试题解析



根据以下定义语句和数据的输入方式，scanf语句的正确形式应为：

已有定义：float f1,f2;

数据的输入方式：4.52<回车>

3.5<回车>

- ☐ A.scanf("%f,%f",&f1,&f2);
- ☒ B.scanf("%f%f",&f1,&f2);
- ☐ C.scanf("%3.2f %2.1f",&f1,&f2);
- ☐ D.scanf("%3.2f%2.1f",&f1,&f2);

回答正确

参考答案

B

试题解析

10. 单选题 (5.0分) 难度：易

根据下面的程序及数据的输入方式和输出形式，程序中输入语句的正确形式应该为：（注：□代表空格）

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    char ch1,ch2,ch3;
    输入语句;
    printf("%c%c%c",ch1,ch2,ch3);
    return 0;
}
```

输入形式：A□B□C<回车>

输出形式：A□B

- ☐ A.scanf("%c%c%c",&ch1,&ch2,&ch3);
- ☐ B.scanf("%c,%c,%c",&ch1,&ch2,&ch3);
- ☒ C.scanf("%c %c %c",&ch1,&ch2,&ch3);
- ☐ D.scanf("%c%c",&ch1,&ch2,&ch3);

回答错误

参考答案

A

试题解析



设有说明: double y = 0.5,z = 1.5;int x = 10;则能够正确使用C语言库函数的赋值语句是:

- ☒ A.z=exp(y)+fabs(x);
- ☐ B.y=log10(y)+pow(y);
- ☐ C.z=sqrt(y-z);
- ☐ D.x=(int)(atan2((double)x,y)+exp(y-0.2));

回答错误

参考答案

D

试题解析

12. 单选题 (5.0分) 难度: 易

以下程序的输出为:

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    unsigned a = 2147483648;
    printf("%d\n",a);
    return 0;
}
```

- ☐ A.2147483648
- ☐ B.-1
- ☒ C.-2147483648
- ☐ D.1

回答正确

参考答案

C

试题解析

13. 单选题 (5.0分) 难度: 易

以下程序的输出为:

```
#include <stdio.h>
int main() {
```



- ☐ A.3490593
- ☐ B.1247087748
- ☒ C.-2147483648
- ☐ D.不确定

回答错误

参考答案

D

试题解析

14. 单选题 (5.0分) 难度: 易

以下程序的输出为:

```
#include <stdio.h>
int main()
{
    float a = 3490593.0;
    printf("%d\n", (int)a);
    return 0;
}
```

- ☒ A.3490593
- ☐ B.1247087748
- ☐ C.-2147483648
- ☐ D.不确定

回答正确

参考答案

A

试题解析

15. 单选题 (5.0分) 难度: 易

已有定义: int a = 2, char b = 'a',则表达式b/a的数据类型为:

- ☐ A.float



☒ D.int

回答正确

参考答案

D

试题解析

16. 单选题 (5.0分) 难度: 易

已有定义: int a = 2, char b = 'a', float c = 95.0则表达式(a+c)*b的数据类型为:

☒ A.float

☐ B.char

☐ C.double

☐ D.int

回答正确

参考答案

A

试题解析

17. 单选题 (5.0分) 难度: 易

以下程序的输出结果为:

```
#include <iostream>
using namespace std;
int main()
{
    if(sizeof(float) - sizeof(double) > 0){
        printf(">\n");
    }
    else if(sizeof(float) - sizeof(double) < 0){
        printf("<\n");
    }
    else printf("=\n");
    return 0;
}
```

☐ A.>

☒ B.<



回答错误

参考答案

A

试题解析

18. 填空题 (5.0分) 难度: 易

已知有以下定义:

```
int a = -63;
```

```
unsigned b = a;
```

则以无符号整型的形式输出b, 结果为:

我的答案

4294967233

参考答案

4294967233

试题解析

19. 填空题 (5.0分) 难度: 易

以下表达式的结果为:

```
(char(4.2) / 5 + double(4) / 2) / (int)2.0
```

我的答案

1.0

参考答案

1

试题解析

20. 简答题 (5.0分) 难度: 易

在64位机器上, 以下表达式的计算结果为:

```
((sizeof(int) - sizeof(float)) - 1) / 5
```

我的答案

0



试题解析