

【程序填空】

功能：下面的程序是求 $1!+3!+5!+\dots+n!$ 的和。

```
-----*/
#include <stdio.h>
main ()
{
    long int f,s;
    int i,j,n;
    /* * * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * */
    【?】;
    scanf("%d", &n);
    /* * * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * * */
    for(i=1; i<=n; 【?】)
    {
        f=1;
        /* * * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * * */
        for(j=1; 【?】; j++)
        /* * * * * * * * * * *SPACE* * * * * * * * * */
        【?】;
        s=s+f;
    }
    printf(" n=%d, s=%ld\n", n, s);
}
```

程序填空 (C语言)

添加 修改 删除 保存 取消 第一题 上一题 下一题 最后题 查询 返回

数目: 135 位置: 2 定位 题号: 4 定位 互联网搜索 填空标志

```
/*-----
【程序填空】
-----*/
功能：下面的程序是求1!+3!+5!+.....+n!的和。
-----*/
#include <stdio.h>
main ()
{
    long int f,s;
    int i,j,n;
    /* * * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * */
    【?】;
    scanf("%d", &n);
    /* * * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * * */
    for(i=1; i<=n; 【?】)
    {
        f=1;
```

序号	答案	权重
1	s=0	1
2	i+=2 或 i=i+2 或 i++,i++	1
3	j<=i 或 i>=j 或 j<i+1 或 i+1>j	1
4	f=f**j	1

添加答案 修改答案 删除答案 修改权重

图片 图片:0 文件 文件:0 评语 章: 第100章 难度: 中 锁定 修改时间: 2011年12月

/*

【程序填空】

功能：以每行 5 个数来输出 300 以内能被 7 或 17 整除的偶数，并求出其和。

*/

```
#include <stdio.h>
#include <conio.h>
main ()
{
    int i,n,sum;
    sum=0;
    /**** ** *SPACE * ** * ** ***/
    【?】 ;
    /*** * * ** **SPACE* ** ** * ** ** */
    for(i=1;【?】 ; i++)
    /*** ** ** * **SPACE * * ** ** ** ***/
        if(【?】)
            if(i%2==0)
            {
                sum=sum+i ;
                n++;
                printf("%6d", i);
                /**** * * * *SPACE***** * ** * ***/
                if(【?】)
                    printf "\n");
            }
    printf "\ntotal=%d", sum);
}
```



```

else
    return(0); }
main()
{
    int i;
    for(i=100; i<1000; i++)
        /* * * * * * * * * * * SPACE * * * * * * * * * * /
    if(【?】==1)
        printf("%d is!ok\n" );i
}

```

程序填空 (C语言)

数目: 135 位置: 9 定位 题号: 11 定位 互联网搜索 填空标志

【程序填空】

功能：求100-999之间的水仙花数
说明：水仙花数是指一个三位数的各位数字的立方和是这个数本身。
例如：153=1³+5³+3³。

```

#include <stdio.h>
int fun(int n)
{ int i, j, k, m;
  m=n;
  /* * * * * * * * * * * SPACE * * * * * * * * * * /
  【?】;
  for (i=1; i<4; i++)
  {
    /* * * * * * * * * * * SPACE * * * * * * * * * * /
    【?】;
  }
}

```

序号	答案	权重
1	k=0	1
2	j=m%10 或 j=m-m/10*10 或 j=m-10*(m/10)	1
3	return(1)	1
4	fun(i)	1

图片 图片:1 文件 文件:0 评语 章: 第100章 难度: 难 锁定 修改时间: 2011年12月

```

/* -----
【程序填空】
-----*/

功能：输出 100 到 1000 之间的各位数字之和能被 15 整除的所有数，
输出时每 10 个一行。

-----*/

#include <stdio.h>
main ()
{
    int m, n, k, i=0;
    for(m=100; m<=1000; m++)
    {

```

C语言期末考试复习资料-程序填空部分试题及答案 --第4页

```

/***** * ****SPACE * **** * ** */
【?】;
n=m;
do
{
/***** * ****SPACE** * **** * ** */
k=k+ 【?】 ;
n=n/10;
}
/***** * **** * * *SPACE * * * * * **** */
【?】;
if (k%15==0)
{
printf( " %5d", m);i++;
/***** * **** *SPACE * * * * * **** */
if (i%10==0) 【?】;
}
}
}

```

程序填空 (C语言)

数目: 位置: 题号:

```

/*****SPACE*****/
【?】;
n=m;
do
{
/*****SPACE*****/
k=k+【?】;
n=n/10;
}
/*****SPACE*****/
【?】;
if (k%15==0)
{
printf("%5d",m);i++;
/*****SPACE*****/
if(i%10==0)【?】;
}
}
}

```

序号	答案	权重
1	k=0	1
2	n%10 或 n-n/10*10 或 n-10*(n/10)	1
3	while(n>0) 或 while(0<n) 或 while(n!=0) 或 while(0!=n)	1
4	printf("\n")	1

图片:0 文件:0 章: 难度: 锁定 修改时间:2011年12月

/*-----
【程序填空】

为终止标记。

*/

```
#include <stdio.h>
main ()
{
    int x i=0, j=0;
    float s1=0, s2=0, av1, av2;
    scanf("%d", &x);
    /****** * * * SPACE * *****/
    while(【?】)
    {
        if(x%2==0)
        {
            s1=s1+x;
            i++;
        }
        /** * * * *SPACE * *****/
        【?】
        {
            s2=s2+x;
            j++;
        }
        /* * * * * * * * * * SPACE * *****/
        【?】;
    }
    if(i !=0)
        av1=s1/i;
    else
        av1=0;
    if(j!=0)
        /** **** * * * * * SPACE* *****/
        【?】;
    else
        av2=0;
    printf("oushujunzhi:%7.2f jishujunzhi:%7.2f\n", av1, av2)
}
```

程序填空 (C语言)

添加 修改 删除 保存 取消 第一题 上一题 下一题 最后题 查询 返回

数目: 135 位置: 13 定位 题号: 15 定位 互联网搜索 填空标志

```

/*-----
【程序填空】
-----*/
功能：分别求出一批非零整数中的偶数、奇数的平均值，用零作为终止标记。
-----*/
#include <stdio.h>
main()
{
  int x, i=0, j=0;
  float s1=0, s2=0, av1, av2;
  scanf("%d", &x);
  /******SPACE******/
  while(【?】)
  {
    if(x%2==0)
    {

```

序号	答案	权重
1	x★!=★0 或 x	1
2	else 或 else★ if(x%2==1) 或 else★ if(x%2!=0) 或 if(x%2)	1
3	scanf("%d", &x)	1
4	av2=s2/j	1

图片 图片:0 文件 文件:0 评语 章: 第100章 难度: 中 锁定 修改时间: 2011年12月

```

/*-----
【程序填空】
-----*/

功能：求两个非负整数的最大公约数和最小公倍数。
-----*/

#include <stdio.h>
main()
{
  int m, n, r, p, gcd, lcm;
  scanf("%d%d", &m, &n);
  if(m<n) {p=m, m=n; n=p;}
  p=m*n;
  r=m%n;
  /****** *SPACE * * * * * * * ***/
  while(【?】)
  {
    /* * * * * * ***/
    m=n; n=r; 【?】;
  }
  /* * * * * * * * *SPACE * * * * * * * ***/
  gcd=【?】;
  lcm=p/gcd;
  /* * * * * * ***/

```

```
printf("gcd=%d, lcm=%d\n", 【?】);
}
```

程序填空 (C语言)

添加 修改 删除 保存 取消 第一题 上一题 下一题 最后题 查询 返回

数目: 135 位置: 18 定位 题号: 20 定位 互联网搜索 填空标志

```

/*-----
【程序填空】
-----
功能：求两个非负整数的最大公约数和最小公倍数。
-----*/

#include <stdio.h>
main()
{
    int m,n,r,p,gcd,lcm;
    scanf("%d%d",&m,&n);
    if(m<n) {p=m,m=n;n=p;}
    p=m*n;
    r=m%n;
    /******SPACE******/
    while(【?】)
    {
    /******SPACE******/

```

序号	答案	权重
1	r!=0 或 r	1
2	r=m%n 或 r=m-m/n*n	1
3	n	1
4	gcd,lcm 或 n,lcm	1

图片 图片:0 文件 文件:0 评语 章: 第100章 难度: 中 锁定 修改时间: 2011年12月

```

/*-----
【程序填空】
-----
功能：对任一整数N（N≠0），它都可以分解成1(或-1)和一些质数(素数)因子的形式。
例如:当N=150 时，可分解成 1×2×3×5×5；
      当N=-150 时，可分解为-1×2×3×5×5。
      下边程序能实现这种分解过程。当N=150，输出以下分解结果：N= 1* 2* 3* 5* 5
-----*/

```

```

#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
main()
{
    int n,i,r;
    scanf("%d",&n);
    if (n==0)
    {
        printf("data error \n");
        exit(0);
    }

```



```

}
/**** * ** * * **SPACE * ** * * * ** * /
else if(【?】)
    printf("n=1");
else
{
    printf("n=-1");
    n=-n;
}
/**** * ** * * **SPACE***** * ** * * * /
for(【?】; i <=n;i++)
{
    /* * ** * * **SPACE***** * ** * * ** * /
    【?】 ;
    while(r==0
    {
        printf("%d", i);
        /**** * ** * * **SPACE * ** * * * ** * /
        【?】 ;
        r=n%i;
    }
}
printf("\n");
}

```

程序填空 (C语言)

数目: 位置:
 题号:

/*-----*/
【程序填空】
 -----*/
 功能：对任一整数N(N≠0),它都可以分解成1(或-1)和一些质数(素数)因子的形式。
 例如：当N=150时,可分解成1×2×3×5×5;
 当N=-150时,可分解为-1×2×3×5×5。
 下边程序能实现这种分解过程。当N=150,输出以下分解结果：N= 1* 2* 3* 5* 5
 -----*/
 #include <stdio.h>
 #include <stdlib.h>
 main()
 {
 int n,i,r;
 scanf("%d",&n);
 if (n==0)

序号	答案	权重
1	n>0 或 0<n	1
2	i=2	1
3	r=n%i	1
4	n=n/i 或 n/=i	1

图片:0
 文件:0

 章: 难度:
 锁定
 修改时间:2011年12月

【程序填空】

功能：计算并输出 500 以内最大的 10 个能被 13 或 17 整除的自然数之和。

*/

```
#include <conio.h>
#include <stdio.h>
/** * * * * *SPACE** * * * * * * * * */
int fun(【?】 )
{
    int m=0, mc=0;
    /* * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * */
    while (k >= 2 && 【?】 )
    {
        /* * * * * *SPACE* * * * * * * * * */
        if (k%13 == 0 【?】 )
        {
            m=m+k;
            mc++ ;
        }
        k--;
    }
    /* * * * * * * * * *SPACE * * * * * * * * * */
    【?】 ;
}

main ( )
{
    printf("%d\n", fun (500) );
}
```

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/698142067032007005>