


```
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****  
*****
```

学校：

考 号：

```
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
*****
```

姓 名：


```
*****
*****
*****
*****
*****
```

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

7. C 语言的数组名是一个 _____ 常量, 不能对其进行自增 (减) 运算。

8. 在 C 语言中, 一个函数通常由两部分组成, 它们是 _____ 部分和执行语句部分。

9. 定义一个指向函数的指针变量 p 的语句为 _____, 该函数的返回值为整型。

10. 局部变量的作用范围是_____。

得分

三、阅读程序，写出程序运行结果（每小题 4 分，共 20 分）

```

1 . main()
{ int i=1;

    while(i<=10)

        if(++i%2!=0) continue;

        else printf(    “ %3d” ,i);

}

2 . #include    ” stdio.h    ”

main()

{ int i,j;

for(i=4; i>=1; i--)

{ for (j=1;j<=i;j+ +)

        putchar( ‘ # ’ );

for (j=1;j<=4-i;j+ +)

        putchar( ‘ * ’ );

        putchar( ‘ \n ’ )

}

}

```

```
3. main()
{
    int i,j,sum=0,a[3][3];
    for(i=0;i<3;i++)
        for(j=0;j<3;j++)
            {
                a[i][j]=i+j;
                if(i==j) sum+=a[i][j];
            }
    printf(    "    sum=%d",sum);
}
```

```
4 . main()
{ char *p,s[]="ABCDEFGH";
  p=s;
  while(*p!= '\0' )
  { printf("%s\n",p);
    p++;
    if(*p!= '\0') p++;
    else break;
  }
}
```

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

abc()
{ static int x=0; ++x;
  printf(    "%d, ",x);
}

main()
{ abc(); abc(); abc(); }
```

得分

四、程序填空题（每空 2 分，共 20 分）

1. 以下程序的功能是：输入三个整数 n_1, n_2, n_3 ，按从大到小的顺序进行输出。请填空。

```
main()
{ int n1, n2, n3, temp;
  scanf( " %d%d%d",&n1,&n2,&n3);
  if(_____)
  { temp=n1; n1=n2; n2=temp; }
  if(_____)
  { temp=n1; n1=n3; n3=temp; }
  if (_____)
  { temp=n2; n2=n3; n3=temp; }
  printf( " %d,%d,%d/n" ,n1, n2, n3);
}
```

2. 下面程序的功能是计算 $2+22+ \dots +2222222222$ 的值，请填空。

```
main()
{ int i,t=2,s=0;

    s=t;

    for(i=1;_____ ;i++)
    { _____; s=s+t; }

    printf( " %d n ",s);

}
```

3. 下面程序是用冒泡法对 10 个数进行从小到大排序的程序。

```
#define n 10

main( )

{ int    __i,j,temp;

printf("    请输入 10 个整数： \n");

for(i=0;i<10;i++)

    scanf("%d",    );

for(i=1;i<10;i++)

    for(j=0;    ;j++)
```

[illegible][illegible]

***** **

姓 名：

[illegible]

```
if(a[j] > a[j+1]) {  
    temp=a[j]; a[j]=a[j+1]; a[j+1]=temp;  
}  
printf("\n\t\t\t\t\t排好序的 10 个整数为： \n");  
for(i=0;i<10;i++)  
    printf("%5d",a[i]);  
  
}
```

得分	五、编程题 (10 分)

1. 编写程序，输入 10 个学生 3 门课的成绩，计算每个学生的平均成绩，按平均成绩降序排列并打印出结果。