*Assignment :-*

[10:02 AM, 10/7/2021]

1 2 3 4

1 2 3

1 2

1

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

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

{

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

{

printf("%d",j);

}

printf("\n");

}

}

=================================

4 4 4 4

3 3 3

2 2

1

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

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

{

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

{

printf("%d",i);

}

printf("\n");

}

}

===============================

5 5 5 5 5

4 4 4 4 4

3 3 3 3 3

2 2 2 2 2

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

for(i=5;i>=2;i--)

{

for(j=1;j<=5;j++)

{

printf("%d",i);

}

printf("\n");

}

}

===============================

6 6 6 6 6

5 5 5 5

4 4 4

3 3

2

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

for(i=6;i>=2;i--)

{

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

{

printf("%d",i);

}

printf("\n");

}

}

===================================

6 6 6 6 6

5 5 5

4

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

for(i=6;i>=4;i--)

{

for(j=1;j<=i;j=j+2)

{

printf("%d",i);

}

printf("\n");

}

}

===================================

\* \* \* \*

\* \* \*

\* \*

\*

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

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

{

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

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

}

===================================

\* \* \* \* \*

\* \* \* \*

\* \*

# # # # #

$ $ $ $ $

# # # # #

$ $ $ $ $

# # # # #

#include<stdio.h>

void main()

{

int i,j;

for(i=1;i<=5;i++)

{

for(j=1;j<=5;j++)

{

if(i%2!=0)

printf("#");

else

printf("$");

}

printf("\n");

}

}

===================================

A A A A A

B B B B B

C C C C C

D D D D D

#include<stdio.h>

void main()

{

char i;

int j;

for(i='A';i<='D';i++)

{

for(j=1;j<=5;j++)

{

printf("%c",i);

}

printf("\n");

}

}

================================

A

B B

C C C

D D D D

#include<stdio.h>

void main()

{

char i;

int j;

for(i='A';i<='D';i++)

{

for(j='A';j<=i;j++)

{

printf("%c",i);

}

printf("\n");

}

}

===================================

\*

\* \*

\* \* \*

\* \* \* \*

\* \* \* \* \*

\* \* \* \* \* \*

\* \* \* \* \* \* \*

#include<stdio.h>

void main()

{

char i;

int j,sp;

for(i=1;i<=7;i++)

{

for(sp=1;sp<=7-i;sp++)

{

printf(" ");

}

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

{

printf("\* ");

}

printf("\n");

}

}

==================================

\* \* \* \*

\* \* \*

\* \*

\*

#include<stdio.h>

void main()

{

char i;

int j,sp;

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

{

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

{

printf(" ");

}

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

{

printf(" \*");

}

printf("\n");

}

}

===================================

\*

\* \*

\* \* \*

\* \* \* \*

\* \* \* \* \*

\* \* \* \* \* \*

\* \* \* \* \* \* \*

\* \* \* \* \* \*

\* \* \* \* \*

\* \* \* \*

\* \* \*

\* \*

\*

[10:03 AM, 10/7/2021]

for(i=1;i<=5; i=i+2 )

{

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

{

printf(“%d”,i);

}

printf(“\n”);

}

1 1 1 1

3 3 3 3

5 5 5 5

-------------------------------------------------

for(i=1;i<=6;i=i+2)

{

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

{

//printf(“%d ”,j);

j=?=1 2 3 4, i=?=1 3 5

}

}

=================================

for(i=5;i>=1;i--)

{

for(j=1;j<=5;j++)

{

j=?=1 2 3 4 5 , i=?= 5 4 3 2 1

}

}

===================================

for(i=1;i<=6;i++)

{

for(j=5;j>=1;j--)

{

j=?=5 4 3 2 1, i=?=1 2 3 4 5 6

}

}

===================================

for(i='A';i<='E';i++)

{

for(j=1;j<=5;j++)

{

i=? =A B C D E, j=?=1 2 3 4 5

}

}

---------------------------------------------

for(i=1;i<=6;i++)

{

for(j=5 ; j>=1 ; j--)

{

printf(“%d”,j);

}

printf(“\n”);

}

5 4 3 2 1

5 4 3 2 1

5 4 3 2 1

5 4 3 2 1

5 4 3 2 1

5 4 3 2 1