**نجوم على شكل معين**

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main ()

{

int j,i,n,k;

printf("\n entrer");

scanf("%d",&n);

if(n%2==1)

{n=n+1;}

for(i=1;i<=n/2;i++)

{

for(j=1;j<=(n/2)-i+1;j++)

{

printf(" ");

}

for(k=1;k<=2\*i-1;k++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

////////////////////

for(k=1;k<=n;k++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

///////////////////////

for(i=1;i<=n/2;i++)

{

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

{

printf(" ");

}

for(k=1;k<=n-2\*i;k++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

system("PAUSE");

return 0;

}

**نجوم على شكل مثلث**

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main()

{

int i,n,j;

printf("\n Entrer le nombre de lignes: ");

scanf("%d",&n);

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

{

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

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

system("PAUSE");

return 0;

}

**هرمين متقابلين**

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main ()

{

int j,i,n,k;

printf("\n entrer");

scanf("%d",&n);

for(i=1;i<=n/2;i++)

{

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

{

printf(" ");

}

for(k=1;k<=n-(2\*i)+1;k++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

/////////

for(i=1;i<=(n/2)-1;i++)

{

for(j=1;j<=(n/2)-i;j++)

{

printf(" ");

}

for(k=1;k<=(i\*2)+1;k++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

system("PAUSE");

return 0;

}

**مثلثين متقابلين**

#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main()

{

int i,n,j;

printf("\n Entrer le nombre de lignes: ");

scanf("%d",&n);

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

{

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

{

printf("\*");

}

printf("\n");

}

//////////////

for(j=1;j<=n\*2;j++)

{

printf("\*");

}

printf("\n");

//////////////

///////////

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

{

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

{

printf(" ");}

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

{printf("\*");}

printf("\n");}

////////

system("PAUSE");

return 0;

}