Nth FABNOCCI:

#include<stdio.h>

int main()

{

int n,z;

scanf("%d",&n);

int fab(int x)

{

if(x==1)

{

return 0;

}

if(x==2)

{

return 1;

}int y=fab(x-1)+fab(x-2);

return y;}

printf("%d",fab(n));

}

KITES:

#include<stdio.h>

int main()

{

void order(int x,int num)

{

int k=num-x,i,j;

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

printf(" ");

for(j=0;j<2\*x+1;j++)

printf("\* ");

printf("\n");

}

int n,p,q;

scanf("%d",&n);

for(p=0;p<n;p++)

{

order(p,n);

}

for(q=n-2;q>=0;q--)

{

order(q,n);

}

}

FIND MAX:

#include<stdio.h>

int main()

{

int a[100],n,i,max;

scanf("%d",&n);

max=0;

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

{

scanf("%d",&a[i]);

if(a[i]>max)

max=a[i];

}

printf("%d",max);

}