//maximum subarray sum1:

#include <iostream>

using namespace std;

int main()

{

int n;

cout<<"Enter n =";

cin>>n;

int a[100];

int current\_sum=0;

int maximum\_sum=0;

int start=-1;

int end=-1;

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

cin>>a[i];

}

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

for(int j=i; j<n; j++){

current\_sum=0;

for(int k=i; k<=j; k++){

current\_sum =current\_sum+a[k];

}if(current\_sum>maximum\_sum){

maximum\_sum = current\_sum;

start=i;

end=j;

}

}

}

cout<<"maximum\_sum is "<<maximum\_sum<<endl;

for(int k=start; k<=end; k++){

cout<<a[k]<<',';

}

return 0;

}