**Mosa Rabeya**

**I’d: 191-15-12145**

**Min-max:**

#include<bits/stdc++.h>

using namespace std;

int main()

{

int i,sum=0,n;

cin>>n;

int ara[n];

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

{

cin>>ara[i];

sum+=ara[i];

}

int MIN=sum,MAX=-1;

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

{

MIN=min(MIN,sum-ara[i]);

MAX=max(MAX,sum-ara[i]);

}

cout<<MIN<<' '<<MAX<<endl;

return 0;

}

**Sort it out:**

#include<bits/stdc++.h>

using namespace std;

int main()

{

int i,j,sum=0,n;

cin>>n;

int ara[n],ind[n];

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

{

cin>>ara[i];

ind[i]=i;

}

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

{

for(j=0;j<n-i-1;j++)

{

if(ara[j]>ara[j+1])

{

swap(ara[j],ara[j+1]);

swap(ind[j],ind[j+1]);

}

}

}

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

cout<<ind[i]<<' ';

cout<<endl;

return 0;

}