#include<bits/stdc++.h>

using namespace std;

main()

{

ios\_base::sync\_with\_stdio(false);

cin.tie(NULL);

int n;

cin>>n;

int a[n];

int sum=0;

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

{

cin>>a[i];

}

sort(a,a+n);

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

{

for(int j=i-1; j>=0; j--)

{

if(a[i]>a[j]&&a[j]!=0)

{

a[j]=0;

break;

}}}sum=0;

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

{

sum+=a[i];

}

cout<<sum;

}