首先，完成所有产品的时间是确定的

就是所有物品的T之和

然后就是递送的问题了

反正你最后都得送完

所有，让递送时间长的先打印先送，这样在其他产品在打印的时候他就能开始送，这样时间长的东西也能早一些送完，就最大化的利用了时间

所以将所有的产品按递送时间从大到小排序，之后贪心

#include<iostream>

#include<cstdio>

#include<algorithm>

#include<cstring>

#include<iomanip>

#include<cstring>

#include<cstdlib>

#include<cstring>

#define ll long long

using namespace std;

struct node

{

int t,l;

bool operator <(const node &x) const

{

return l>x.l;

}

}a[110];

int main()

{

//freopen("input.txt","r",stdin);

int n;

cin>>n;

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

cin>>a[i].t;

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

cin>>a[i].l;

sort(a,a+n);

int now(0),ans(0);

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

{

now+=a[i].t;

ans=max(ans,now+a[i].l);

}

cout<<ans<<"\n";

return 0;

}