

Begin

```
Input

N la so luong gia tri trong day so
Nhap cac gia tri lien tiep a1,a2,..an;
khai bao Max;
su dung ai gan vao gia tri Max dem so sanh
cac so con lai trong N
If ( ai < aj )
gan aj = Max;
display
Max la so lon nhat
else
Tiep tuc so sanh
end
```

pseudo - code