Bài yêu cầu tìm số nhỏ nhất lớn hơn A[i]

→ tạo 1 mảng B = mảng A và sắp xếp mảng B

→ Với mỗi phần tử của mảng A ta sẽ sử dụng upper\_bound để tìm kiếm phần tử nhỏ nhất lớn hơn A[i]

Code:

for(auto x: A){

    auto it = upper\_bound(b.begin(),B.end(),x);

    if(it == B.end()) cout <<"\_ ";

    else cout << \*it<<" ";

}