Bài yêu cầu liệt kê các từ khác nhau trong xâu

Dùng 1 mảng để lưu trữ các từ trong đầu vào

Với bài này chúng ta sẽ sử dụng cấu trúc dữ liệu set để lưu trữ các phần tử đầu vào riêng biệt theo thứ tự tăng dần và 1 vector để lưu trữ các phần tử đó theo thứ tự đầu vào

string str;

set<string> se1;

vector <string> ve;

while (cin >> str) {

    /\*kiểm tra chuỗi vừa nhập đã được nhập trước đó hay chưa\*/

    if(se1.count(str)==0) ve.push\_back(str);

    /\*thêm phần tử vào set (nếu tồn tại phần tử đó trong set thì

    set không thay đổi. Các phần tử trong set khi insert sẽ được

    sắp xếp tăng dần \*/

    se1.insert(str);

}

for (auto x : se1) cout << x << " ";

    cout <<endl;

for(auto x: ve) cout <<x << " ";