**Bài tập tuần 13**

Tìm hiểu và cài đặt 3 thuật toán sắp xếp đơn giản:

a) thuật toán sắp xếp nổi bọt

b) thuật toán sắp xếp xen vào

c) thuật toán sắp xếp lựa chọn

Cho một dãy số nguyên trong tệp “numbers.txt”. Sắp dãy này tăng dần bằng 3 thuật toán trên.

In ra số lần so sánh giữa các phần tử của dãy cho mỗi thuật toán. Đưa ra nhận xét về 3 thuật toán trên dựa vào số lần so sánh này.