

BÀI TẬP THỰC HÀNH - TUẦN 02

Bài 1:

Viết chương trình thực hiện các phép tính căn bản (cộng, trừ, nhân, chia) với dữ liệu nhập vào dạng chuỗi phép tính (không có khoảng trắng). Nếu dữ liệu nhập vào không đúng định dạng hoặc không thuộc 1 trong 4 phép tính căn bản thì báo lỗi.

Input: *123+34*

Output: *157*

Bài 2:

Viết chương trình nhập vào một chuỗi chứa một số từ lặp lại và giữa các từ có thể có 1 hoặc nhiều khoảng trắng, kết quả xuất ra chuỗi được định dạng chỉ chứa mỗi từ xuất hiện một lần (theo đúng thứ tự lần đầu xuất hiện) và chỉ có 1 khoảng trắng giữa các từ.

Input: “ *Dai hoc sai gon la mot trong nhung truong dai hoc lau doi nhat sai gon*”

Output: “*Dai hoc sai gon la mot trong nhung truong lau doi nhat*”

Bài 3:

Viết chương trình tra từ điển Anh-Việt, Việt-Anh đơn giản sử dụng cơ sở dữ liệu từ điển trong file dictionary.txt do sinh viên tự tạo. Cấu trúc file này gồm nhiều dòng, mỗi dòng chứa 1 từ tiếng Anh và từ tiếng Việt không dấu, phân cách nhau bởi ký tự ;

Yêu cầu: nhập vào từ tiếng Anh sẽ trả về từ tiếng Việt và ngược lại. Trường hợp người dùng nhập vào một từ không có trong từ điển thì trả về thông báo lỗi.

☞ Hết ☞