String data type execises

1. Đếm số ký tự trắng trong chuỗi
2. Viết hàm kiểm tra (trả về true hoặc false) xem chuỗi S có đối xứng hay không?

*Ví dụ: S=“ABCCBA” hàm trả về true*

*S=“ABCDBA” hàm trả về false*

1. Đổi tất cả các ký tự có trong chuỗi thành chữ thường (không dùng hàm strlwr)
2. Viết chương trình đảo ngược các ký tự trong chuỗi.

*Ví dụ: nhập ABCDE, chuỗi sau khi đảo ngược là:EDCBA*

1. Viết chương trình tìm kiếm 1 ký tự xem có trong chuỗi hay không, nếu có xuất ra vị trí của từ đó.
2. Viết chương trình tìm kiếm 1 chuỗi R xem có trong chuỗi S hay không? Nếu có xuất ra vị trí đầu tiên xuất hiện của chuỗi R trong chuỗi S.
3. Đếm số từ có trong chuỗi (từ cách nhau bởi khoảng trắng)
4. Viết hàm kiểm tra xem chuỗi có tuần hoàn hay không?