

1. Realiza un menú de opciones con todas estas opciones, solicita antes una cadena al usuario:
 1. Extraer los n (pide n al usuario) primeros caracteres de una cadena.
 2. Extraer los n (pide n al usuario) últimos caracteres de una cadena.
 3. Eliminar los espacios en blanco que haya al final de la cadena. d.
 4. Eliminar los espacios en blanco que haya al comienzo de la cadena. e.
 5. Eliminar de una cadena los n (pide n al usuario) caracteres que aparecen a partir de la posición p (pide p al usuario).
 6. Eliminar la primera aparición de una cadena dentro de otra.
 7. Insertar una cadena dentro de otra a partir de la posición p (pide p al usuario).
 8. Sustituir una cadena por otra.
 9. Contar el número de veces que aparece una cadena dentro de otra.
 10. Borrar todas las apariciones de una cadena dentro de otra.
2. Realizar un programa que compruebe si una palabra es palíndromo, es decir, si se lee igual de izquierda a derecha que de derecha a izquierda. Por ejemplo: RADAR, ANILINA....
3. Escribir un programa que lea una frase y cuente el número de palabras que contiene. Escribir dos versiones del programa: a. Asumir que cada palabra está separada por un sólo blanco. b.No se sabe cómo están separadas las palabras. Pueden estar separadas por más de un blanco.
4. Leer una frase y contar el número de vocales (de cada una) que aparecen. Solo usando los métodos .length y charAt.
5. Sustituir todos los espacios en blanco de una frase por un asterisco. Solo usando los métodos .length y charAt.
6. Dado un Cadena de caracteres eliminar los espacios en blanco (compactar la frase). Solo usando los métodos .length y charAt.
7. Escribir un programa que cuente el número de palabras en un texto, que tengan al menos cuatro vocales diferentes.
8. Invertir todas las palabras de una frase.