

Programación. String

1. Crea un programa con un menú para probar el funcionamiento de los métodos vistos en clase.

2. Dada una cadena mostrar por pantalla la cantidad de vocales que tiene.

Ejemplo:

Entrada: cad = "Hola tu"

Salida: La cantidad de vocales es 3

3. Dada una cadena invertir la misma y mostrar por pantalla.

Ejemplo:

Entrada: "casa blanca"

Salida: "acnalb asac"

4. Dada una cadena cad, y un caracter car, verificar cuántas veces se repite el carácter car en la cadena cad.

Ejemplo:

Entrada: cad = "casa blanca", car = 'a'

Salida: El caracter 'a' se repite 4 veces

5. Dadas dos cadenas de caracteres, devuelve la primera cadena transformada de la siguiente forma: la parte que coincide con la segunda cadena aparece en mayúsculas.

Ejemplo:

Entrada: cad1 = "Este es mi amigo Juan", cad2 = "amigo"

Salida: "Este es mi AMIGO Juan".