EJERCICIOS: COMBINACIÓN DE IF Y BUCLES y STRING Y CARACTER (Se pueden utilizar los métodos de la clase String)

- 1. Realizar un programa que permita a leer una frase por teclado y obtener:
- El número de letras 'i' de la frase.
 - 2. Modificar el programa anterior para que obtenga el número de vocales que hay en la frase.
 - 3. Modificar el programa anterior para que obtenga el número de 'a', 'e', 'i', 'o' y 'u'.
 - 4. Realizar un programa que nos proporcione la suma de los múltiplos de 3 y la suma de los múltiplos de 4 entre 1 y 200.

5.