Ejercicios repaso de listas

Ejercicio 1

Escriba un programa que solicite al usuario ingresar 10 valores numéricos. El programa debe confeccionar 2 listas: una con los valores pares y otra con los valores que sean múltiplos de 3 y de 5 a la vez. Los valores que no cumplan con ninguna de éstas condiciones deben ser descartados. El programa debe mostrar ambas listas.

Ejercicio 2

Leer el dni y nombre de 5 alumnos. Almacenar los dni en una lista y los nombres en otra de manera que.... Ingresar el nombre el dni del alumno y mostrar su nombre o, en caso de que no se encuentre, mostrar la palabra "No encontrado".

Ejercicio 3

Pedir al usuario que ingrese una palabra o frase, luego informar: a) La cantidad de vocales en la palabra b) La cantidad de consonantes c) El largo de la palabra o frase

Ejercicio 4

Leer valores hasta que se ingrese 0 y almacenarlos dentro de una lista. Luego mostrar la lista y su tamaño.