1. **Cadena=”BCDEFZGHIJKALMNOPQRST” de la variable cadena escriba las instrucciones que determinen cuál es el mayor y cuál es el menor y las posiciones en las que se encuentran**

*cadena = "BCDEFZGHIJKALMNOPQRST"  
mylist=list(cadena)*

*print(min(mylist),"es el menor elemento de la cadena, y está en la posición",mylist.index(min(mylist)))*

*print(max(mylist),"es el mayor elemento de la cadena, y está en la posición",mylist.index(max(mylist)))*

1. **Lista=[10.0, 11.5, 12.9, 13.4, 14.6, 15.1, 20.5, 200.0, 999.9, “123”] haciendo uso de la variable lista, escriba las instrucciones para calcular el promedio de los elementos de la lista.**

Cadena=”BCDEFZGHIJKALMNOPQRST” haciendo uso de la variable cadena, escriba las instrucciones extraiga las posiciones pares de la cadena.

Lista=[10.0, 11.5, 12.9, 13.4, 14.6, 15.1, 20.5, 200.0, 999.9, “123”] de la lista haciendo uso de un ciclo for imprima las posiciones pares