1) Declare uma função que inverte os elementos de uma lista

2) declare uma função verifica palindrome

3) delccare uma funçao verifica pertence a lista

4) delcare uma funcao que retorne a intercessao entre duas listas

5) declare uma funcao que verifica se uma lista possui elementos repetidos

6) declare uma funcao que retorne o menor elemento de uma lista

7) usando a funcao declarada na questao anterior faca sua funcao que ordene os elementos de uma lista