



Exercícios de Fixação (Vetores)

- 1- Escreva um programa que leia um conjunto de n valores inteiros, para $n < 100$, e imprima esses elementos na ordem inversa a de entrada.

Input: 10 5 8 4	Output: 4 8 8 10
------------------------------------	-------------------------------------

- 2- Escreva um programa que leia um conjunto de n valores inteiros e armazene em um vetor. Em seguida, troque o maior elemento com o elemento que se encontra na última posição do seu vetor e o menor elemento com o elemento que encontra na primeira posição do vetor.

Input: { 10 , 5, 8, 4 }	Output: { 4, 5, 8, 10 }
-----------------------------------	-----------------------------------

- 3- Escreva um programa que dados dois números naturais m e n e duas sequências ordenadas com m e n números inteiros, obtenha uma única sequência ordenada contendo todos os elementos das sequências originais como saída.

Input: $m = \{ 10, 5, 8, 4 \}$ $n = \{ 3, 7, 9, 2 \}$	Output: { 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10 }
--	---