



Fondamenti di Informatica

(L-Z)

Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale

Esercizi sui Flow Chart: addendum

Prof. Stefano Mariani

Dott. Alket Cecaj



1. Realizzare un programma che stampi la somma dei primi N numeri pari
2. Memorizzare N numeri in un array. Acquisire in input un numero X. Realizzare un programma che stampi “trovato” se X è contenuto nell’array, “non trovato” altrimenti
3. Memorizzare due array di N numeri ciascuno. Calcolare il prodotto scalare tra essi
 - https://it.wikibooks.org/wiki/Implementazioni_di_algoritmi/Prodotto_scalare
4. Realizzare l’algoritmo di ordinamento Gnome Sort
 - https://it.wikipedia.org/wiki/Gnome_sort
5. Realizzare l’algoritmo di ordinamento Insertion Sort
 - https://it.wikipedia.org/wiki/Insertion_sort
6. Realizzare l’algoritmo di ordinamento Selection Sort
 - https://it.wikipedia.org/wiki/Selection_sort



Fondamenti di Informatica

(L-Z)

Corso di Laurea in Ingegneria Gestionale

Esercizi sui Flow Chart: addendum

Prof. Stefano Mariani

Dott. Alket Cecaj