LABORATORIO DI PROGRAMMAZIONE E CALCOLO

Corso Prof. Biancamaria Della Vecchia (A–LA) a.a. 2013/2014

Foglio di esercizi (N. 5)

1. Scrivere un programma che calcola e stampa il valor medio di N numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.

2. Scrivere un programma che calcola e stampa la somma dei valori assoluti di N numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.

3. Scrivere un programma che calcola e stampa la radice quadrata della somma dei quadrati di N numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.

4. Scrivere un programma che calcola e stampa la radice p-ma della somma della potenza p-ma del valore assoluto di N numeri reali forniti in lettura da tastiera come componenti di un vettore.

5. Scrivere un programma che stampa a video N numeri reali organizzati su c colonne.

6. Scrivere un programma che calcola e stampa a video il minimo e il massimo di N numeri reali letti da tastiera ed organizzati in un array. Riportare anche la loro posizione nel vettore.