

I.T.I.S. "A. Avogadro"

Informatica - Programma svolto

Classe IV A Informatica serale A.S. 2017/2018

Dati strutturati

Array: Vettori(ripasso) e Matrici
Collezioni: Arraylist, HashMap.

Classi e oggetti

Definire una classe: attributi, metodi, metodi costruttori.
Variabile oggetto.
Array di oggetti.

File

File di testo
File ad accesso casuale

Il linguaggio Java

Definizione e uso di dati strutturati.
Classi e oggetti.
Manipolazione di file di testo e di file ad accesso casuale (RandomAccessFile)

Laboratorio : Analisi e codifica in Java degli algoritmi risolutivi di problemi connessi con l'uso di vettori, matrici, collezioni, classi e oggetti, file.

Torino 20/06/2018

Domenico Valle