

12. Scheda di lavoro (soluzione di problemi semplici: blocco ripetizione senza contatore) 13/11/2019

Per ciascuno dei seguenti problemi realizza: tabella delle variabili, algoritmo, tabella di traccia, codifica in linguaggio Java

Testo del problema	Tab. var.	Alg.	Tab. traccia	Codif.
1. Data una lista di valori chiusa da zero calcolare la somma.				
2. Data una lista di valori chiusa da zero calcolare la media.				
3. Data una lista di valori chiusa da uno zero dire, per ciascun valore della lista, se e' positivo o negativo				
4. Data una lista di voti chiusa da uno zero dire, contare il numero dei voti sufficiente e di quelli insufficienti				
5. Facoltativo. Data una lista di valori strettamente positivi chiusa dallo zero trovare la lunghezza massima delle sottosequenze ordinate. Esempio: 2, 3, 20, 5,8,9,23,45, 6, 3,7,8,9,30,40,50,60,70,80,90,100,1000,1234,5678, 3,5, 2, 0 Lunghezza massima: 15				

Guida alla soluzione

1. Data una lista di valori chiusa da zero calcolare la somma: : confronta i due seguenti algoritmi

