

Problemi per il laboratorio del 20/10/2015

- 1) Scrivere un programma che legga 10 interi e ne calcoli la somma stampandola su schermo.
- 2) Come (1) ma il programma legge prima un valore $n \geq 0$ e poi legge n interi calcolandone la somma. Se $n=0$ la somma è 0.
- 3) Leggere fino a che venga letto un valore sentinella (0) e calcolare la somma dei valori letti.
- 4) Stesso di (3) ma calcolare il numero degli interi positivi letti e quello dei negativi letti.
- 5) Stesso di (3) ma calcolare il minimo ed il massimo dei valori letti.
- 6) supponiamo che l'input standard contenga n ($n \geq 2$) valori interi diversi da 0 e tutti distinti tra loro e seguiti da 0. Si vuole calcolare il valore più grande ed il secondo più grande dei valori letti (senza considerare la sentinella 0)