

Esame di Architettura degli Elaboratori (A-E)

prof. Corrado Santoro

27 Settembre 2023

Si realizzi un programma in assembly ARM che implementi le seguenti funzionalità.

Siano dati due **vettori di interi a 32 bit** a e b , contare quanti elementi di b sono presenti anche in a memorizzando il risultato finale nel registro R0.

Nota: nella stesura del programma indicare, con opportuni commenti, l'utilizzo dei registri.