Esercizio

Scrivere una **procedura in Assembly ARM** che, dato un vettore di interi, copi nel secondo vettore soltanto **gli elementi maggiori di zero e moltiplicati per 2**.

In ingresso la procedura riceve: - R0: indirizzo base del primo vettore - R1: indirizzo base del secondo vettore - R2: numero di elementi del vettore

Il secondo vettore dovrà contenere in sequenza gli elementi filtrati e trasformati.