

Esercizio 2 del 6/4/2016

Si tratta di risolvere lo stesso problema del compito 2 (15/3/2016), ma usando le funzioni. La soluzione vista in classe per l'esercizio del compito 2 prevedeva 6 cicli annidati. La soluzione richiesta qui deve invece avere i primi 2 cicli nel main. All'interno dei 2 cicli del main, viene invocata una funzione F1 che restituisce un bool e che contiene la seconda coppia di cicli della soluzione vista in classe, cioè i 2 cicli che scandiscono la H-fetta. All'interno di questi 2 cicli verrà invocata una seconda funzione F2 che restituisce un booleano e che conterrà l'ultima coppia di cicli, cioè quelli che scandiscono la V-fetta.

Siete liberi di definire i prototipi di F1 ed F2 che volete. E' richiesto anche che specifichiate la PRE e la POST di entrambe le funzioni F1 e F2.

Il main è dato. I test sono gli stessi del Compitino 2.