


# Diagramma a blocchi

## Diagrammi a blocchi

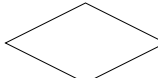
Un diagramma a blocchi è una struttura composta da blocchi e da archi orientati (che rappresentano il flusso del programma) che collegano i blocchi.

I nodi possono essere:

inizio / fine 

ingresso / uscita 

elaborazione 

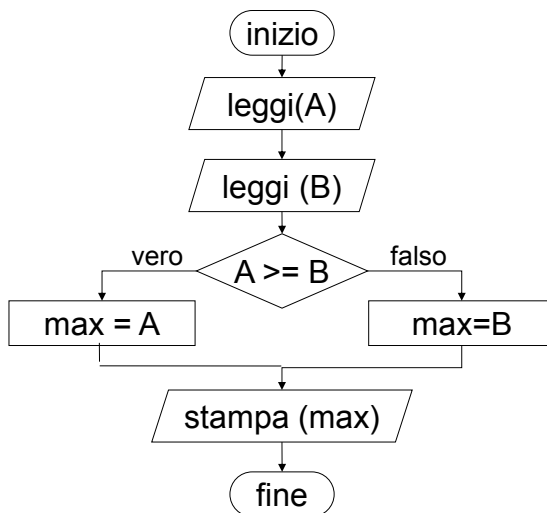
decisione 

Un diagramma a blocchi **deve** avere sempre un nodo di inizio ed un nodo di fine

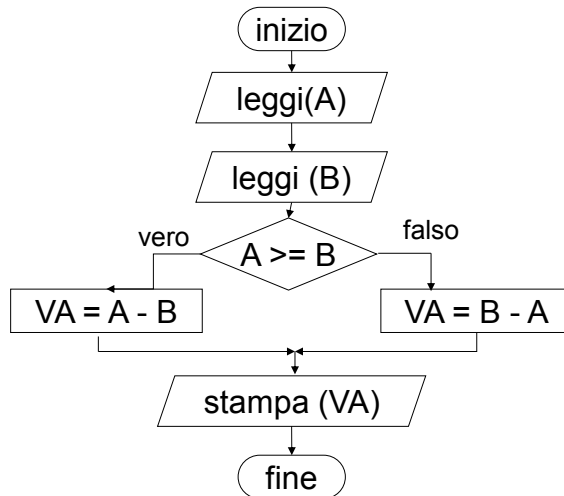
## Visualizzare la somma di due numeri letti da tastiera



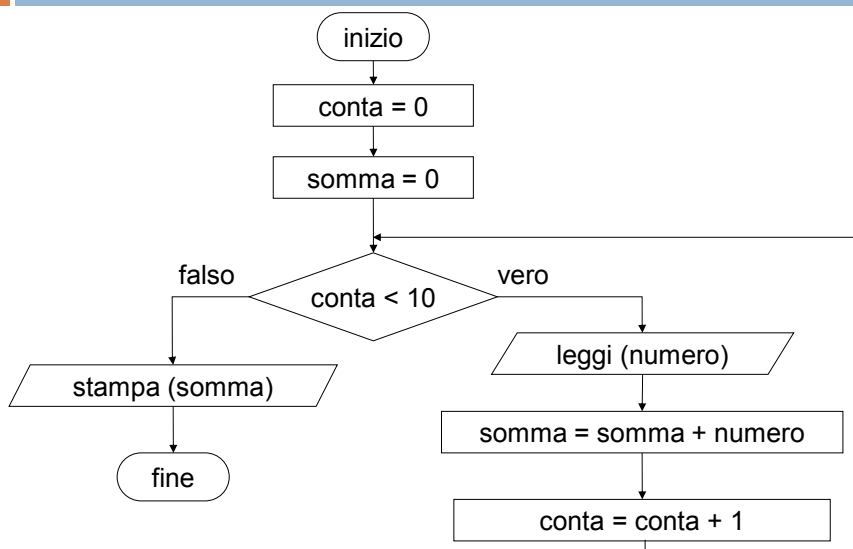
## Visualizzare il massimo tra due numeri letti da tastiera



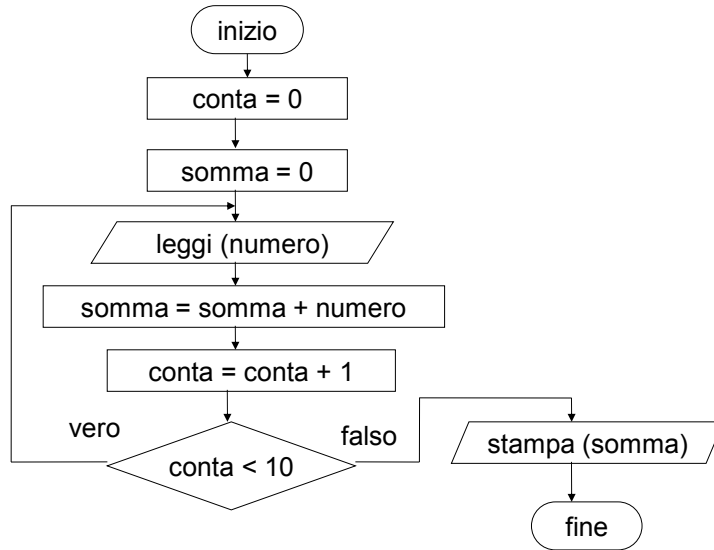
Visualizzare il valore assoluto di A-B, con A e B letti da tastiera



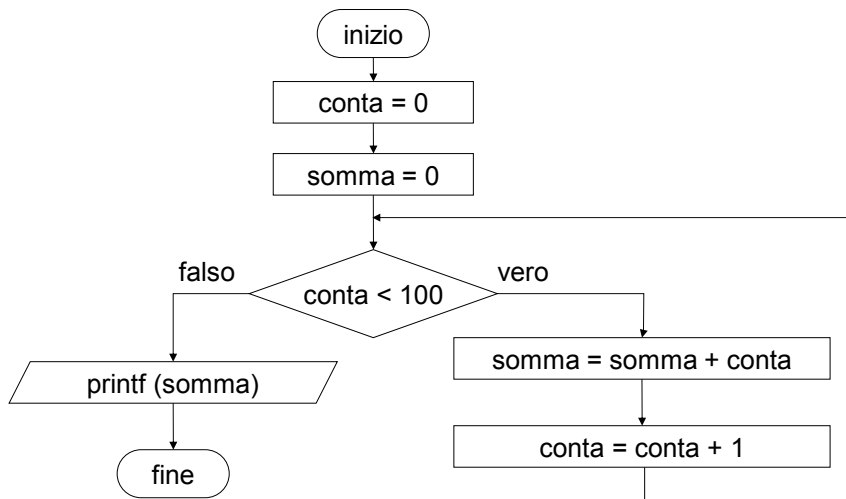
Visualizzare la somma di 10 numeri letti da tastiera (con ciclo a condizione iniziale)



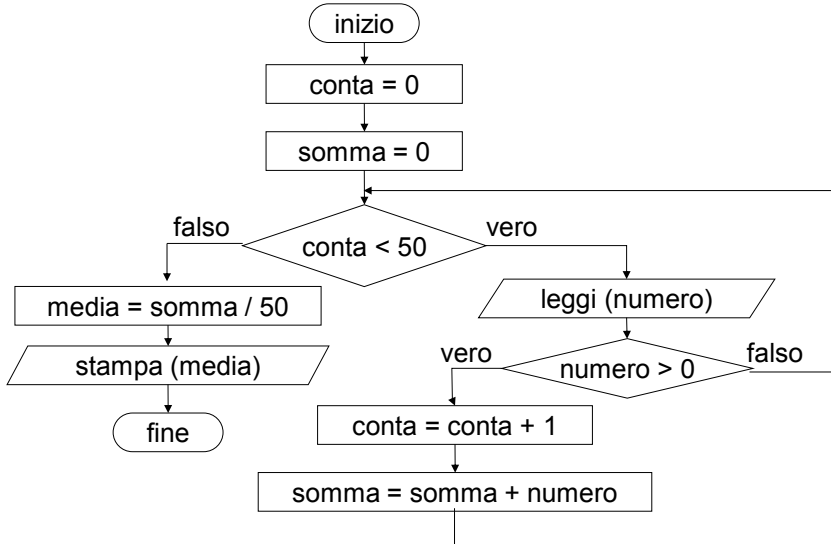
Visualizzare la somma di 10 numeri letti da tastiera  
(con ciclo a condizione finale)



Somma dei primi 100 numeri



Visualizzare la media di 50 numeri >0 letti da tastiera



Visualizzare il massimo tra 20 numeri letti da tastiera

