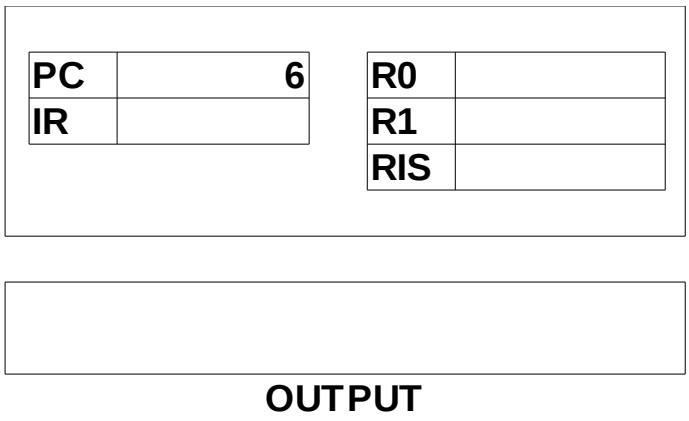
1	
2	
3	
4	
5	
6	INPUT 1
7	INPUT 2
8	MOLTIPLICA 1 1 1
9	MOLTIPLICA 2 2 2
10	SOMMA 1 2 3
11	RADQ 3 4
12	OUTPUT 4
13	
14	
15	



Sapendo che il significato delle istruzioni usate nel programma è il seguente

MOLTIPLICA	Prende il valore contenuto nella prima casella Prende il valore contenuto nella seconda casella Calcola il risultato Mette il risultato nella terza casella
RADQ	Prende il valore della prima casella Calcola il risultato dell'operazione radice quadrata Mette il risultato nella seconda casella

Mostrare come il computer esegue il programma

PC	
IR	

R0	
R1	
RIS	

OUTPUT

PC	
IR	

R0	
R1	
RIS	

OUTPUT

PC	
IR	

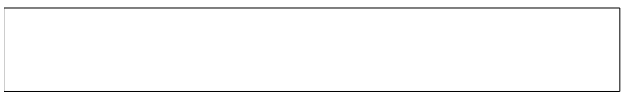
R0	
R1	
RIS	

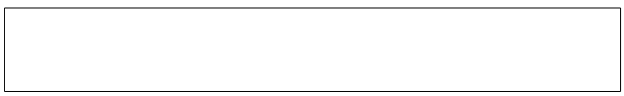
OUTPUT

PC	
IR	

R0	
R1	
RIS	

OUTPUT





PC	
IR	

R0	
R1	
RIS	

OUTPUT