A	Q	Q <sub>0</sub>	M	Initial Value	
0000	1010	0	0101		
0000	0101	0	0101	Shift	1
1011	0101	0	0101	A = A-M	2
1101	1010	1	0101	Shift	
0010	1010	1	0101	A = A+M	3
0001	0101	0	0101	Shift	
1100	0101	0	0101	A = A-M	4
1110	0010	1	0101	Shift	