

	Q0			
	0	0	0	0
Q1	0	1	1	1
	C			

	Q0			
	0	1	0	1
Q1	0	0	0	0
	C			

	Q0			
	0	1	1	0
Q1	0	1	1	0
	C			

	Q0			
	0	1	0	1
Q1	1	0	0	0
	C			

	Q0			
	1	0	0	1
Q1	1	0	0	0
	C			

	Q0			
	1	0	0	1
Q1	1	0	0	0
	C			