(1)(2)(3)								
$x_1$	$x_2$	$x_3$	f	(1)(2)(0)	$x_1$	$x_2$	$x_3$	f
0	0	0	$f_0$		0	0	0	$f_0$
0	0	1	$f_1$		0	0	1	$f_1$
0	1	0	$f_2$		0	1	0	$f_2$
0	1	1	$f_3$		0	1	1	$f_3$
1	0	0	$f_4$		1	0	0	$f_4$
1	0	1	$f_5$		1	0	1	$f_5$
1	1	0	$f_6$		1	1	0	$f_6$
1	1	1	$f_7$		1	1	1	$f_7$

				(1)(2,3)					
$x_1$	$x_2$	$x_3$	f	(1)(2, 3)	$x_1$	$x_3$	$x_2$	f	
0	0	0	$f_0$		0	0	0	$f_0$	
0	0	1	$f_1$		0	1	0	$f_2$	
0	1	0	$f_2$		0	0	1	$f_1$	
0	1	1	$f_3$		0	1	1	$f_3$	
1	0	0	$f_4$		1	0	0	$f_4$	
1	0	1	$f_5$		1	1	0	$f_6$	
1	1	0	$f_6$		1	0	1	$f_5$	
1	1	1	$f_7$		1	1	1	$f_7$	

				(1 2 2)					
$x_1$	$x_2$	$x_3$	f	$(1,2,3) \longrightarrow$	$x_2$	$x_3$	$x_1$	f	
0	0	0	$f_0$		0	0	0	$f_0$	
0	0	1	$f_1$		0	1	0	$f_2$	
0	1	0	$f_2$		1	0	0	$f_4$	
0	1	1	$f_3$		1	1	0	$f_6$	
1	0	0	$f_4$		0	0	1	$f_1$	
1	0	1	$f_5$		0	1	1	$f_3$	
1	1	0	$f_6$		1	0	1	$f_5$	
1	1	1	$f_7$		1	1	1	$f_7$	