

p q	id[]									
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
4 3	0	1	2	3 4		5	6	7	8	9
3 8	0	1	2			5	6	7	8 3 4	9
6 5	0	1	2			5 6		7	8 3 4	9
9 4	0	1	2		5 6		7	8 / \ 3 9 4		
2 1	0	1 2			5 6		7	8 / \ 3 9 4		
8 9	0	1 2			5 6		7	8 / \ 3 9 4		

