

(0,0)	(0,1)	(0,2)	(0,3)	(0,4)	(0,5)	(0,6)	(0,7)	(0,8)
(1,0)				8	5		3	
		7		6		1		
	3	4		9				
			5		4			
				1		4	2	
		5		7		9		
	1		8	4				7
7					9	2		