

start	1		4	5	7		
		3	4		6	8	
	2	3		5	7		
	1	2	4		6		
	1	3		5		8	
		2	4		7	8	
	1	3			6	7	
		2		5	6	8	
	1	3			6	7	
		2	4		7	8	
	1	3		5		8	
	1	2	4		6		
		2	3		5	7	
			3	4		6	8
	1		4	5		7	
		2		5	6	8	
	1	3			6	7	
		2	4		7	8	
	1	3		5		8	
	1	2	4		6		
		2	3		5	7	
			3	4		6	8
	1		4	5		7	
			3	4		6	8
		2	3		5	7	
	1	2	4		6		
	1	3		5		8	
		2	4		7	8	
end	1	3			6	7	
	2			5	6	8	

