

1	2		3		2	3	3		2
	2	1	3	3	2		3	1	2
	1		2		4				1
1		3		2	4	4	1		
2	2	3	3	4			4		
1			1		4	4	1		
	2	1		1	2		4	2	2
1	2				2	1		1	
2					3			2	2
1	2	1	2	2	3	3			1