

		2	5			3	9	A			
			1	A	B		2		9		7
A					6		1	B			
	1				3	7				A	2
		4	8	5				C		9	
5					A		3	9		7	1
		A						8			C
C	8	3			4				B		5
	A	C		6			4		7	3	B
	3				8		6	5		1	4
	4		C								8
	B		3		1	2	8				