



	2				5		
			6				
			7				
		9			3		
							4
		8			1		



3			1				2
	4		5				9
	7						
			8				6



			6				
4							
							7
		9		8		3	
				5			1
	2						



9				5			
							2
				6	7		
		8					
						4	
3							
				1			



5				7	2		
				6		9	
	4						
			8			1	
	3						



		9		3		6	
			8				
							4
		5					
				1			
	7						2



					1
9		7			
2					
				3	
		8			
					5
6			4		



			7		
3				1	
2					5
			4		
9					8
		6			



		5			
	7				1
		8			
	9				2
					6
			4		
	3				



	4	2			7
				1	
5			3		
	9	6			8



	6				1
		4			
			3		
					8
5					
			2		
9				7	



8			4		
				5	
	2				6
			3		
1					
		7		9	



				9				
7						6		
	5					2		
					1			
				8				4
			3					



5				3				
							1	
6				9			8	
						4		
			7					2



								2
					3			
6								
7				5				
								1
8			9					4



				1				
6								2
3								
				4				9
							7	
8				5				



							8	
				7				
			6					
	4			9				1
				2				
	3							
								5



		8	9				3	
1								
							5	
				6				
						2		
4								7



							6
9			2				
8				3			
					4		
5			1				7



				7	8		
3							
				9			
						1	
	5						
	2						4
					6		



3							9
			2				
7		5					8
6							4
			1				



	2		4				
						3	
9					5		
							6
	1						8
			7				



8							
						1	
			4				
				7			
						2	
6							
			5				3
	9						



		3					
				9		1	
7							6
				2			
		4					8
			5				



					8		
7				6			
		9	1	4			
3			2				5



							6
7			1				
2			8				3
9				4	5		



1				9			4
					7		
		2	6				
		8	3				
							5



	5			7			
							6
					4		
3							8
9				1			
							2



		2			9	6	
				5			
3							8
1				7			4



	1						
				7			
						2	
				3			
							6
		5					
				9			8
4							



						8		
6								
				1				
					4			
	7					3		
						5		
			9					
		2						



	4			9				1
	3						8	
					2			
	6							
					7			5



				8				
2								
								1
		3						
			4					9
							7	
	5							
				6				



		6						
			5					2
				9				4
	8							
					1			
		3						7



				5				
	9							7
3					1		6	
		8			2			
								4



					8		2	
4								
					3			
							5	
7								
					9		1	
	6							



		1			4
9					
			2		6
5					
			7		3
8					



6				4	
					5
1					
		7			9
				3	
8					
					2



	5		8		6
					2
		7		9	
	4				1
				3	



	9		3		2
			8		
	7				
					5
	1				
			6		4



4				6	7
	2			9	
					1
					5
	3				
				8	



		4	2		
					5
			3		
8					9
				6	1
7					



3		6			
					4
			9		
8			1		
		2			
	5			7	



			9		
3					6
	8	7		5	
	2	1			
					4



	5		1	2	
			7		
	9			6	
					4
	3	8			



		2			
	6				
				1	
3					9
		8			
5		7			4



				9	
	4	2			
					1
	3	6			
				7	
		5			
8					



			7		
8					4
1					
		9			3
2		5		6	



			6			1
9						
				2		
						4
5						
			7			
8						3



					8	
2						
		4				
						7
5			6			
						1
9						
			3			



						3
7			4			
			8			
6					2	
				1		
9						5



	4		7			1
			9			3
8						
						2
6			5			



		2				
			1		7	
					6	
		9		3		
	8		4		5	



4					6	
			5			
1						9
				2		
				3		
						7
8						



					9
			8		
7					
		4			
3					
				6	
			2		
	5			1	



		1			
8					6
		7			
					3
	9				
		4			
	5				
					2



	2				
				3	
		6			
					5
	7				
		4			
	8				
				9	
			1		



		3			5
	6				
				7	
			1		
8					
		2		9	
4					



		5			4
		3			
				6	2
8					
			1		
	9				
					7



1		2			
				4	
7					
		3			5
9			8		
				6	