

#2717

8	5		6	7				
		9	3	1				7
3	1		2		5	9	4	6
4		2		6	3		8	
	8		1		7		6	
	6		4			3		2
	4	5	7					8
1				3	6	7		
				4	2		9	5

#2718

		8	1		7		2	
7		6	9	3		1		
1	5		2				9	8
9			6		5		1	7
	3			2			5	
6	7		4	1	3			9
3	6						7	
		7		9	6	5		4
	8		3		2	9		

#2719

	1	7	5	9				
	4	3			8	6	9	7
	2		6		4			1
	8	9				4		6
4				1				5
1		5	4			9	2	
3			7		2		6	
7	9	2	8				3	
	6			3	5	1	7	

#2720

1		7				4		
4	2	3		7	5	8		
	5		2		9		1	
5	3		8				4	
			3	6	2			
2	8			5	7		9	6
	7		9		8		5	
9		5	7	2		1	3	
8		2				9		4

#2721

1	2					9	8	
	8		6					2
5	4	9	8	7		1		
9			5		4		3	
	3			9	6		7	4
4	6		7	3	8		2	1
	1	7		4		6	8	9
2					1	3		
6								5

#2722

	2			4		1	8	
3		4	2	8	7		6	
6					9		7	
		3		6			5	
2	6	1	7		8			9
5	8			9	3	6		2
	7		9				3	1
				7	6	4		8
	9	5		3	1			

#2723

		8	9		1		2	
4		1	7	2		6		
	7						3	9
1	4		2		7		6	5
	2			4		9	1	
6	5		3		8			7
2	8					5	7	
		4		6	5	3		2
	3		1		2	4		

#2724

1		2				8	6	
	7	8	6	4	1	9		
	3		2		9	5	7	
8	6		5				3	
		9	3	6	7			
	2				4		5	7
	4		1		6		8	
		5	4	7		3	9	
		6		2		1		5

#2725

1		5	7			9		
	7		5			2		4
	3		2		8		5	
		2		6	4	8		
5	1						3	6
6	8	3	1	7		4	2	
	4		6		7		9	
9		7			3		4	
	5	8			9	6		2

#2726

8		9				3		7
4	5	7		8	1	6	2	
	6		5		7		8	
3	7		9				4	
			7	1	2			
	2				4		9	5
	8		1		9	4	3	
		5	6	2		9	7	8
		6				5		2

#2727

1		2				7		
	9	5		7	1	3		
	7		2		3		5	
9	5		1				7	
	1		8	3	7			
	4				6		3	1
	2	9	6		4		8	
		1	7	5		9	4	
	8	4	3			6	1	7

#2728

8		4				1		
	9	7		6	2	4	8	
	3		4		1		2	
3	5		8				7	
			1	2	7			
	7			5	3		9	8
	1	3	5		4	8	6	2
		9	2	1		3	5	
		5				9		4

#2729

9		2				8		
	8	5		1	6	7		3
	3		4		9		5	
7	1		9				4	
			6	3	5			1
	2				7	9	3	8
	7		3		2		8	
		9	8	5	1	3	6	
3		8				1		9

#2730

9		6			3	4		
	7		8	5			6	
1	8	5	9		4	2	7	3
8				4		5	9	
	5		2		8		3	
	6	9		7				4
7		3			6	8		5
	1			8	9		4	
		8	1			6		

#2731

		4			7	5		
	5		6	8			7	
2		8	5			6		9
3		1		6		7	8	
	8	7	2		1		6	
	9	6		3				4
8		5			2	3	4	7
7	1			4	5		9	
		3	8			2		

#2732

6	9					7		5
	4	7	9		1		6	8
2			6	7			1	
			1		9	3	8	
		9		2		6		
	2	6	7		8		5	
9	6			5	7			3
7	8				4	5	9	
1		2					7	4

#2733

5		9	6			2		
	1	4		5	3	8		
	2		1		9		7	
3	6		7				8	
			4	3	2			
	4				6	9	3	5
	8	3	5		1		6	
1		5	9	6		3	2	
		2				1	5	8

#2734

9		8				6	4	7
	4		2		8		5	
7			4		9			1
8		5	3		7	4	2	
		9		2				
		7	8		4	1		
3			9		2		1	5
	7		6		3		9	
1		4	7			3	6	2

#2735

		9		6	2	8	
			4	5	9		
7	1	5	9		3	4	
8		1	2	4	7	5	
	9	7		5		6	
2	5		6	7			1
	4	8			1	7	9
		6		8	1		
		3	5		6	2	

#2736

	2	7		3		5	4	
			6		5			
5	9			2		3	6	8
2		5	7	6	1	9	8	
8	1							6
		3	9		4	1		
3	8			9			1	4
9			4		8			2
	7	2				8	5	

#2737

		3		2	6	7	9	
	6		8	5			4	
7		8	4			2		5
1		2		8		3	5	
	9		2		3		1	
	4	6		1				7
5		4			1	9		2
	8			9	2		7	
		7	5			6	3	

#2738

8		4	1			3		
	1	7		3	6	9		
3	6		4		8	2	5	
1	8		6				2	
	4		5	9	2			
	9				7		4	3
	7		3		4		9	
		2	9	8		1	6	
	5	8				4		2

#2739

3	2	4	6		9		7	8
		8	2	7	3	9		
6		7	1		4			
4				9		7	2	
		6		4				
	5	9		6	8			3
	4		8		6			5
		1			5	2	8	
8	3				7		4	1

#2740

3	5	7	9		4	2		
	6		5			3		4
	2		1		3		8	
		4		3	1	5		
5	8						4	3
		1	2	4		9		
	1		6		8		5	
7		6			9	8	1	
		5	4		2	6		7

#2741

				7	9	3	4	2
3		9		8			1	
7				1	4	8		
	7		9	5	1			4
4		6				9		1
2				3	6	5	8	7
		4	2	9				5
	3			6		4		8
1	2	5	7					

#2742

	2	3	6	4				
	7			8	5	4	3	2
	8		2		7			6
	3	4				1		5
1				9				4
7		2				9	8	
8			9		3		6	
2	1	7	8			3	4	
			4	2	1	7	5	

#2743

	4			3	5			2
7	5			1	6	4	3	8
		9	4		2	6	1	
	3	7			9		4	6
			7		3			
4	9		2			3	8	
	2	4			8	7		
8		1		5			9	4
			6	2			5	

#2744

3	4	6				1	2	
8		5	2		3			
9	1			8			5	3
		4	5		9	2		
6								7
		7	6		8	9		
4	2			5			6	9
			8	4	1	3		2
	3	8	9			4	1	5

#2745

6		1		9		5		
	9	4		1	7	8		
8	3		5		2		1	
9	7		1	3			8	
		5	2	8	6		7	
	1				9		5	6
	8		7		1		3	
		2	3	5		7	9	
		3				1		4

#2746

	6				2		4	
4		2	8		1			5
3		1			7	9		8
1				5	8	2		9
	8	9				7	6	
			6	1				4
7	3	4	9			5		2
9			1		4	3		6
	1		3			4	9	

#2747

2	3		4		8			1
				2	7			9
7	6	4	1			3	2	
		3		4		2		5
6			5	8	3			7
4		1		7		8		
9	4				2	5	7	3
	1		7	9				
5			8				1	6

#2748

		7	6		2	1		
	8	9		1	3			6
1		3		5	4	9	7	2
8			4		7			9
	9			2				4
6			5		9			1
7	5	6				2		8
	1			6		7	3	
		8	2		5	4		

#2749

	7		8		9		4	
3						8		7
		1	2	7	6	3		
9	5		7	2	3		6	4
	2			9			8	
7	3		4	8	1		9	
		7	9		8	4		
4				1				6
	9		5		7		1	8

#2750

2		4			3	5		6
	9	8	5	2	6	4		
	6		7		9			1
6	3		1			2	5	
			2	5	7			
	2				4		8	7
	1		9		5		2	
		2	3	6		9	4	5
		3				7		1

#2751

		1	7		4		8	
7		8	6	2		9		
	5		8				7	3
4			5		1		9	8
	6	9		8			5	
1	8		9		6			2
6	2						3	
		3		9	8	7		4
	9	4	3		7	5		

#2752

6	8	9			3			7
	4	3	1	8		2	9	
2	1			7		8		
				9	1	5	8	
			8		2			
	7	1	3	6				
1		2		5				9
	5	7			4	6	3	
4			9		7	1	5	2

#2753

6			7	4	9			5
8					5	1		
5	7	4	8			3		
2	1	5	6		8	4		9
3								8
4		8	5		3		6	2
		2			6	8	4	7
		6	2					
7			9	5	4			1

#2754

3		2	4			5		
	6	1		9	2	8		
	8		6		1		7	2
2	4		8				3	
5		6	2	7	9			
	7				6	2	9	5
	5		9		3		6	
		3	7	5		4	2	
		7				3		8

#2755

9	6	1			7			5
	4	3	5			8	2	
2				4		1		
				2	6	9	8	
			4		8			
8	9	4	7	1				
	7	5		3		6		2
	3	2			9	5	4	
4			6	5		3	1	7

#2756

	3	6				7	1	
			8		5		6	
5	4			3			9	2
		9	6		3	2		
6					1	3	8	9
		8	4		7	1		
4	6			1	9	5	7	8
		3	7		4			
7	1	5				9	3	

#2757

		9	8		2	5	1	
	4	3	6				7	
5				7			6	4
1				8		3	9	6
	3	6	2		5	1		
8	9			3				5
9	7			1				2
	2	5			9	8	4	
		1	5		4	7		

#2758

2		1				9		
	3	4		2	6	8		
	8		9	1	4		3	2
7	6		2				9	
			4	7	9	6		
	9				8		7	5
6	5		1	4	2		8	
		7	3	6		2	1	
		3				5		6

#2759

	7			5	1	8	
3		1	8	4			7
2		8		6	5		4
9			2	8			5
4	8	6			9	1	
5			4	1			3
7		9	3		2		6
1			9		2	4	8
	6		5			9	

#2760

2		9		3		5	
	6	4		9	5	8	
	3		1		2		7
9	8		4				5
	5		3	8	6		
	1				9		8
	2		9	4	3		1
		1	5	7		4	2
	4	5			1	7	8

#2761

7		1		5	3	9	
	9	6		1	3	2	
	3		8		9		4
8	4		5			6	
			2	7	8		
	1	7			6		8
	2		1		7		3
		4	9	3	2	8	7
		5	6			9	1

#2762

		1	5		3		2
2		6	4	8	1	3	
	3						1
6			9		7		8
	4			3			7
9	7		1		5		3
5	1		7				6
		4		1	8	9	
	8		6		2	7	

#2763

	4	7	1	5			
	9				3	4	5
	5		2		4		
	6	2				3	
5			8	7			9
9		1				2	8
3			6		8		7
4	8	5	3	9			6
	2			4	1	9	3

#2764

8	7				3		
	1			6	4	3	2
3	2	4	5				6
		9		1	5	2	
1			3	4	6		7
4		8		9		5	
	4				9	8	7
	9		4	7			
5			6				9

#2765

4		8		9		5	7	
	3	6		5	2	1		
	5	9	7		6		2	
9	4		6				8	
			8	3	7			
	8				9		1	7
	9		1		8		6	
	1	2	5	7		8	3	
		5				2	4	1

#2766

8		5				3		
	3	1		4	7	6		
7	6		8		9		5	1
3	2		9				4	
			3	8	1			
1	5	7			6		3	9
	1		7		3		6	
	8	6	1	9		5	7	
		3				9		4

#2767

3		9				1		
	8	7		1	3	6		
	2		9		8		7	
2	6		7		1		9	
9			5	3	2			
	1				6		2	3
	3		4		5		1	
1	9	5	3	8		2	4	
		6		2		5		7

#2768

8	1	9		5		7	2	
	3		7		2			
2	6			3			8	5
		4	8	2	5	9		
1			3					4
5		2	6		1	8		
6	4			7			1	9
			5		4			
7	5	8	9			6	4	

#2769

9	7	5			3		8	6
	1	2	4			3	7	
3				5		2		
				2	6	8	4	
			8	3	4			
	4	3	7	9				
		8	5	6			9	1
	6	7			1	5	3	
5			3			6	2	4

#2770

9		3				8		
	2	8		3	7	6		
	4		5		1		3	
1	3		6				9	
			7	1	5	3		
	6				2	1	8	4
	8		1		4		7	
3		1	2	7		4	6	8
		6	8			2		9

#2771

3	5		7		2			
9	2	4					6	3
	8			4		5		
4	3		2	8				7
	7	9	6			4		5
6				7	5	2	3	
		1	8	5			2	
8	6					9	5	4
	4		9		3			1

#2772

6		2				9		
	4	7	1	2	9	3		8
	1		6		3		2	
9	8	1	5		2		7	
			4	8	6			
	6				1		8	5
	2		3		7		5	
		4	8	6		7	1	
		8				6	3	9

#2773

2	6	1			5			9
				1	3		2	
5	7	3	6				1	
		7		5		6		2
4			3	6	7			5
6		8		4		9		
	2				1	8	6	7
	3		8	9				1
1			2	7			9	4

#2774

	3		1	5		9	8	
6		9		8		1		2
5	8	1		9			4	
	6	7			4		2	
		3		6				
1	9		8			4	3	
			5	3		8		4
9		5		2				1
3	1	8			7	2	6	

#2775

		6		4	5	2		
8	2		6		3			
5	4	1		9		8		
1	8			6		9		5
	7		5				4	2
9		2		7			8	3
	1	5		2		4	6	
			9		4		1	7
		7	1	3		5		

#2776

		8		3	4	7	9	
3	6		9		5			
	7	4		1		5		
2	4	6		8	9	3		5
	3						1	
1		9		6			2	4
4		2		9		1	3	
			8		1		5	6
		5	7	4		9		

#2777

					4	1	6	7
5		8		6			2	
1	6			3	7	9		8
6	5		8	4				1
9		2	1			5		6
4				9	5		8	
		6	3	1				5
	1			2		8		9
3	2	9	7					

#2778

5		7	4			9		
	6	3		5	7	2		
	1	8	3		2		4	
7	3		8		6		9	
			1	4	3			
	4				9		6	2
	5		7		1		2	
	8	6	2	9		4	7	
		9				8	1	5

#2779

		2		3	6	8		
6	4		7		1			
	9	1		5	4	2		
9	1			7		6		8
	2			4			5	
5		3		8			9	7
		9		1		7	6	
		5	2		8		4	3
	3	6	5	9		1		

#2780

		1	6		3	8		
	8	2		7	5		6	
3		9				2	5	7
7		3	8		2			6
	5			1			8	
2			4		9			3
8	9	5				6		4
	3			4	8	1	9	
		4	5		6	7		

#2781

	9	5		2		8	4	
	7			3	8		6	
8	6	4	7			3		
5	4			7				
6	8		2		4		9	1
				1			3	5
	3	7			9	6	5	
	5		3	4			2	
4	1	8		6			7	

#2782

4	5	1			6			8
	2	3	1			7	4	
9				3		1		
				1	7	4	5	9
			3		5			
	1	8	9	2				
		4		9				2
	7	2			3	9	6	
6	9	5	7	4		8	1	3

#2783

	5	2	1	4				
	3		8		2	5	6	4
	7		3		6			9
	1	7			4	9		2
2				3				1
3		9	5			7	4	
1			2		5		7	
4	6	8	7				2	
				1	8	6	9	

#2784

5		9				3		
	7	2		9	8	5		
	6		5		4		2	9
2	9		8				5	
	3		1	4	5	6		
	4				2		3	7
	8		7		1		6	
7	5	1	6	2		9	4	
		3				1		5

#2785

2				8			4	7
	6			2			9	
9	1		3		7			6
3	9	8				5		2
		1	2		5	9		8
7		2				4	3	1
4			5		6		1	3
	8			1		7	2	
1				9	2			4

#2786

		4	6		1	5	8	
	5	8		2			9	
2		9				7	4	1
6			8		7			3
	3			5	6		7	
8			2		9			5
9	2	3		6		1		7
	4			7		6	2	
		6	5		2	9		

#2787

8				2				5
	7			6			2	9
9			5		7	8		4
7		4			9	5	3	8
		9	6		3	1		
2		1			5	7		6
3			4		2		6	1
	9	2		5			8	
1			3	9				7

#2788

2	4			5	7			
8	5			1		3		4
		3	6			2	1	
	8	2			5	1	9	7
			7		6			
5	3		8			4	2	
	7	4			2	8	5	
1		8		7		6	3	9
			1	8				4

#2789

6		7	1			9		
	3	2		8	6	4		
	1		5		9		7	
8	2		4				9	
	9		2	7	5			
7	4				3		6	5
	8		6		7		1	
		9	3	5		6	4	
5		4			2	8		7

#2790

4		9	8		6	3		7
		5	9		4	1	8	
	8				2			5
2				3		6	7	
	4				8		1	
1	9	6		4				8
5			4				6	1
		4	2		1	7		
8		1	7		5	9		2

#2791

5	1	3	9	6				
		9	1	3			6	2
7					8	3	1	
4		2		9	1		8	6
	6		7		5		9	
	9		4			2		3
	8	5	2					1
9				1	3	6		
				5	4		7	8

#2792

4			3					2
2			7	5	6		4	
	8	7	2	9		3	6	1
	7					5	9	
		5	1		7			
	4	8	5				2	
6	5	2		7	1	9	8	
	1		9	3	5			6
	9	3			2			

#2793

6		5				3		
	4	2		3	8	1		
	1		2		6		9	
2	9		5				3	
			9	6	7			8
	7				2	9	5	1
	6		4	1	3		2	
		9	6	7		4	8	
4		7			9	5		6

#2794

	2				8	1	6	
5		4	9		3			2
1		7			5	3		4
2			3	7	6			
	9	3				4	1	
			4	9	1			3
9		5	1			8		7
6			8	3	7	5		9
	7		2				3	

#2795

8	5	9				7		
	2	3		9	7	4	8	
	1		8	2	5		9	
3	9		4				6	
			2	8	9			
	4				3	8	5	9
	8		7		6		4	
		7	5	4	2	1	3	
		2				5		6

#2796

5			3	2			6	1
8	2		1				5	4
6		3	8		4	2		
		2		8		7	9	
4			7		5			2
	7	6		3		4		
		1	6		7	5		
	6		5		3		2	8
9	3			4				7

#2797

9		5		3		6		7
	8	7		1	5	4		
	2		4		6		5	
2	7		1				8	
	1		3	6	9			
	9				2		6	1
	5		8	9	3		4	
		1	6	2		8	9	
	6	9				7		3

#2798

9		2				5		
	8	1		6	7	3		9
	4		9		5		7	
3	5		1				9	7
7			3	8	9			
4	1				6		3	8
	3		8		2		6	
		7	6	5	1	4	8	
		5				9		1

#2799

	1	7				9	3	5
			7		4	8		1
3	2			5			4	6
	7	1	3		8	5		
8								7
		9	6		1	2		
7	4			6			9	8
			4		3			
6	9	2		1	7	4	5	3

#2800

		6			8	4		3
	3		1	5			2	
5		4	3			7	1	8
6	8			4		1	9	
	5		7		1		3	
	7	1		2				4
9		3			7	8		5
	2			9	6	3	4	
		8	4			9		

#2801

	8		1	5			
1	9		4		6		5
		7	8		2	4	
	6	8		1		7	2
	7		4	8			9
4	2		9		3	1	
	3	6		9	1		
8		9		3	7	2	6
			1	7		9	3

#2802

4		5				2	
	2	3		7	9	1	5
	8		2		6		3
5	4		6			2	3
			5	9	8		1
	1				4		9
	3		8		1		7
		1	9	4		3	8
	5	8				6	4

#2803

2	6	7				9	
	4	3		5	6	8	
	1		9		7		3
6	8		4			3	7
	5		1	6	3		
	2	9			5		6
	9		6		8		4
		6	7	9		5	2
		8				1	

#2804

7	6		4	5			
		9	2	7		6	1
2					1	3	7
8		4			6		5
	2		1		9		8
	1		7			6	
	8	5	9		7		4
4				3	2	8	
				6	4		9

#2805

8		3		9	7	5	
	5	6		4	1	3	
	9		5		6		7
3	7		9	5			1
			4	1	8		7
	2				3		5
	4		3		9		8
	8	7	1	6		4	9
		5				1	

#2806

8	1		2	5			
		4	3	1			9
2		7			8	6	1
3		8			5		4
	7		9		1		8
9	6		8			2	7
	9	3	7		2		4
7	4			6	9	5	
				4	3		9

#2807

6	5	8						3
7			6		4			8
		3	1	8	5	9		
	4		5		3		6	
	7			6		3	4	
	9		7		1		5	
		2	4	7	8	1		
5		4	9		2			7
1		7	3		6			4

#2808

		2			7	5		
	5		3	9			8	
6		9	1			3		7
3				4		9	7	
	4	5	7		8		1	
7	2	1		6				8
8		4			2	6		3
	1			5	3		9	
5		3	6		4	8		

#2809

4				5			6	1
8	9		6				5	
		2	7		1	8	4	
		6		8		1	2	
3			4	2	5			9
	2	5		1		3	8	
		3	8		2	4		
2	7				9		3	8
6	8			4				7

#2810

		6			9	5		
	3		8	5			2	
4		5	7			3		9
1	5			7		9	4	
	4		5		2		3	
	6	7		1		8		2
2		3			5	6		4
	7		2	9	3		8	
		8	6			2	9	

#2811

		6		3	5	1		
5	8		9		1	3		
	1	4		7		9		
4	7			8		6		3
	3	8			4		1	
1		2	3	9			5	4
		1		5		7	8	
			7		9		6	2
		9	8	4		5		

#2812

		2	3		5		7	
4		9	1	6		5		
	5						8	1
5			4		7		6	9
	6		2	8			4	
2	3		9		6			7
8	4						3	
		1		7	2	6	5	4
	2		5	4	3	1		

#2813

	8		5	9	6		4	
	4		3				6	2
		5	4			9		
	6		9	3		2	7	4
5			8	1		6		3
9	3	4		6		8		
		8			9	7	2	
7	1				3		8	9
				8	2		1	

#2814

		5	7		6		8	
7		8	4	3		1		
	6			9			5	2
9			1		4	3	2	5
	8			7			6	
2	3		6	5	9			4
3	5						1	
		9		6	2	5		7
	4		5		8	2		

#2815

	7	1			2	8		
	4		5	1		7		6
8	5	3		6		4		
1			8		7	5	2	
	9				6	1	7	4
	3		4	5	1			9
		5				3	6	8
		7		2	3			
3		6	9					7

#2816

	1		5		2	6	4	
9		6	8		1			2
8		4			6	5		1
4				5	9			
	7	5				8	1	
			2	8				3
7		1	6			9	3	5
6			3		5	7	8	4
	3		9				2	

#2817

6	4		2				3	5
	9		7	5	1			
5		2	4			7		9
	7	8	6		3	5		
	2						1	
		4	9		8	6		
7	8	9				2		1
	6	1	8		4			
4	3				2	8	7	6

#2818

		3			7	6		
6	2		9	3			1	
1		9	5	8		4		2
3				1		7	5	
	4	7	6		3		2	
	5	1		4	8			9
7		2			1	5		3
	1			9	5		7	
		6	8			9		

#2819

7		3				6		
	9	5		2	4	1		
	1		6		3		2	
9	5		2			8	3	
3			5	8	9	4		
	8				6		9	7
	4	9	7		8		6	
		6	4	5		7	8	
8		1				3		4

#2820

3		9	2	8		7		
	2		3			9	1	5
	1		5	9	6		8	
		3		5	8	4		
9	7						5	3
		8	7	1		2		
	8		1		4		9	
1		5			9	6	2	
		4			5	1		8

#2821

	3	2		8	9			
8	6			1		3		5
		4	7			2	9	
	2	5			8		4	1
			9		6			
4	8		1		2	7	3	
	9	3	6		5	4		
6	4	7		9			2	3
			4	3			1	

#2822

8		5					9	3
			7	8				4
1	7	3		9				8
3			8				4	6
7		8	4		9	2		1
2	9		6		1			
4				6		1	5	2
9			3	2	5			
5	8		1			3		9

#2823

5		9				3		1
	6	7	2	3	1	5		
	3		9		6		4	
3	8		7	2			9	
2			5	6	8	7		
	4				9		2	6
	1		8		2		5	
		2	1	4		6	7	
		3				4		2

#2824

	5	6		7	1	3		8
		2	8	4				6
8					2			9
5		9	3		8		6	
	1			5			8	
	2		7		4	5		
1			5	2	7			3
2				6	9	8	1	
	6	7	1			2	4	

#2825

3	2	6	8		4			1
				6	9		4	
1	4	9	2				6	
		2		4		6		5
6			5		8		1	3
4		1		3		2		
	7				6	9	2	8
	1		4	9			3	
9			7				5	4

#2826

5	1			8	2			3
		9		1	7		6	
2	4	7	9		6		8	
		3		9		2		6
6			3		5			9
4		8		2		5		
	8				3	7	5	1
	6		7	4				
3			1	5			9	4

#2827

1		7			4	8		
	3	4	8	2	7	9		
	2		9		3		4	
4	6		3				1	
			1	5	6			
	5				9		6	8
	4		2		8		7	
	1	8	7	9		4	3	
	7	3				5	8	2

#2828

				2	9	4	7	
2		4		9	1	8	3	
7				5	4	6		
	7		5	8				1
6		1				7		8
5				1	7		2	
		3	4	6				9
	8			2		1		4
4	2	6	1		9	5		

#2829

	9			4		5		
				5			4	7
4	2	5		7	3	8	6	1
3	8				7		5	
				1				
	6		5	2	8		9	3
9	3	7	4	8	2			
2	4			6		3	7	
		1		3		4	2	

#2830

		3			9	2		
	6		7	1			9	
2		5	3		8	7		4
7		2		8		9	3	
	1		5		3		8	
	8	6		2				7
8		9		4	7	1		6
	4			9	5		2	
		1	8			4		9

#2831

	1			7	4		5	
4	6			8		2		9
		9	1			3	7	4
	2	8			5		4	6
			8		6			
5	4		2	9		1	8	
	8	2			9	4	3	
7		5		2			6	1
			7	3			2	

#2832

7	2	5			6			9
	6	4	3			5	1	
9				2		8		
				1	8	4	2	
			7		3			8
	8	7	5	6		1	9	
		1		3				5
	4	9			7	2	6	
6		8	2			7	3	4

#2833

6		8				5		
	2	3		1	5	9	7	
	5		2		3		4	
3	6		8				1	
			5	2	1			3
	7			9	6		8	5
7	8		9	3	2		5	
		2	7	5		3	9	
		9				8		7

#2834

5	8	4			1	7	3	
	2			5	4	6	8	
6			7			2	5	4
				3			1	7
	3	9				5	6	
7	6			9				
4		6			3			5
2	5	8		1			4	
	9	1	6			8		2

#2835

8		9				3		
	6	4		7	3	5		
3	2		5		8		1	
5	9		8				4	
			7	9	4			
4	7				1	6	9	8
	1		4		9		6	
		6	2	8	5	9	3	
		8				2	5	4

#2836

				8	2	9	5	7
2		1	5	6		4		
5	7	8	9	4		1		2
4			2		9		3	
	1				8		7	
	8	2	3		6	5		4
		5				6	2	8
		9		3	1			5
		7	8					

#2837

4				3			1	2
	3	7				6	5	
	6		4	1	7			9
		1	3	2	6	9		
2	8						3	6
		6	8	5	9	1		
			9	6	1			5
	7	4		8		2	9	
9	1			4				3

#2838

		7	3		9		5	6
4		9	8	5		7		
	3						9	8
2			6		1		4	7
	5			2			8	3
6	4		5		3			9
8	6						1	
		4		9	2	8		5
	1		4		8	3		2

#2839

1		3				2	9	4
			1	6		8		5
8	5	7		2				3
			5				8	9
9		5	2		7	3		6
4	8				1			
5				3	2	4	6	8
3				7	4		5	
6	9					7		2

#2840

6		9				3		
	8	1		6	2	7		
	7		1		3		9	
5	9		8				3	
	3	6	2	5	7			
	2		3		4		5	6
	1		4		8		6	
9		8	6	2		4	7	3
		3				8		2

#2841

1		6				9		
	7	4	1	9	2	5		3
	5	9	8		4		1	2
2	1		3				9	
			4	8	9		2	
	9				6		8	7
	6		9		8		5	
		2	5	3		8	7	
		1				4		9

#2842

2		8		1		6		
	5	7		8	4	1		2
	9		2		3		7	
3	1		4			5	2	
			1	9	2	3		
	7		3		6		1	8
	6		5		9		8	
		1	8	3		9	4	
		9				2		3

#2843

2	4		8	7				
		7	6	9		2		1
6					2	4	7	
4		6			3	8	5	
	5		7	6	9		2	
	2		5			6		7
	1	2	9					5
9				8	7	1	6	
				1	5		8	3

#2844

	9				8		4	3	
3		7	2		1			6	
8	6	1			4	7		2	
7				3	2				
2	8	6					5	3	
				4	6			7	8
6		5	1				4		7
4			5		3	8			1
	2			7					9

#2845

1			5	6	3			8
					7	1		
	7	6	9			3		
5	6		7		1	8	4	9
4		7						3
3		9	8		2		7	6
		1			5	9	8	
		3	4			6		
2		8	1	7	6			5

#2846

7		5					3		
	1	9		5	8	2			
	6		2		1			9	
1	8		3					4	
2			5	6	9	8			3
	9				4			2	7
	4		6		5			3	
		1	4	2			9	7	
		2		9	7	4			8

#2847

1		8				7		
	2	6		3	7	5		
	9		6		5		1	
6	7		3	9			2	
			4	5	2			
	8		7		6		9	4
	1		8		4	9	5	
5	4	7	9	2		6	3	
		9				2		1

#2848

		7	6		8		3		
1	6	8	3	2			5		
	9		1					2	6
8			2		4			5	9
	5			7				4	
6	1		5		3				7
7	8							1	
		9		1	2	7			8
4	2		7		6	3			

#2849

4	2				6		3
	3	7	6			4	8
8			4	5		1	
		2	9		6	1	5
		1		4		2	9
	9	6	2		7		
	7			3	1	9	5
9	1				4	8	7
2		8				3	1

#2850

8				5	4	2	9
	3	9		7	8		6
7			6		1		4
1	8	5			6	9	7
		4	9		7	8	
3		7				6	1
9		8	7		3		2
	6			4			3
5		3		8			6

#2851

7	4				9		2
	6	5	7			4	3
9			1	4		5	7
			3		2	5	7
		6	4	9		2	
	3	8	6		5		9
	2			1	7		9
3	5				8	1	2
8		9				6	5

#2852

6	2			5		3	9
		9		7	4		8
5	4	8	3				6
		1		3		9	4
9			5		1		6
7		4		2		8	
	9			5	3	2	7
	3		2	1			
1	7		8				4

#2853

	4			1		9	
6		1	5		9		4
5		3	6		4	1	2
4				6	8	7	
	7	2				9	3
			7	9			8
9		5	3			8	7
7			9		2	5	3
3	2		1			4	6

#2854

9		5		3			8	6
2	7	8	9				1	
		6	1		7	2		9
		3		4		5	7	
8			5		6			3
5	4	1		2		9		
		4	2		9	8		
	8				4		9	7
3	5			7				1

#2855

3		4	8			7		
	1	9		6	3	8		
	8		7		5		4	
9	2		1				6	
			9	2	6			
	4			3	7		8	9
	7		6	5	8		2	
		5	2	7		1	3	
8		2			1	6		5

#2856

6		4		1	9	5		
	8	7		3	2	9		
	5		6		7		1	
8	2		7			6	3	
5			4	2	1			
	7				6		5	1
	9		1		3		7	
		5	9	7		1	6	
	1	6				8		3

#2857

4		9				5		
	3	8	9	2	5	7		
	5		6		8		2	
7	6		4		2		1	
9			5	6	3			
	8				9		3	4
	9		3		7	4	6	
		5	2	1	6	8	9	
		6				1		3

#2858

	4			6		7	1	3
	7			9	3		5	
	3	8	7			4		
3	6			8				
5	8	7	1		2	3	9	6
			6	3			8	1
		4			9	8	6	
	1		5	2			7	
	9	6		7			3	

#2859

		4			5	6		
	3		7	4			8	
5		1	3			7	2	4
3	4			2		8	7	
	5	7	6		4		1	
	2	9	5	8				6
6		5			2	4		9
	7			6	9		5	
		8	4			1		

#2860

3		8	4		9	7		6
5		1	6	7	8	2		
	4				5			9
2		7		8		3	9	
	5						7	
	1	9		6				4
1			9			4	3	
		5	8		7	9		
9		4	2		1	8		5

#2861

7	5	9			4	1		
	1	2		5	7	6		
	6		3		9		7	2
5	2		4				8	
			6	9	8			
	8	3			1		4	6
	3		1	4	2		5	
		5	7	8		4	1	
		1				2		7

#2862

	8	5	2	1				
	2				7	6	1	5
	4		3		9			7
	3	6			5	4		2
2				6			3	1
9		4				5	6	
4		8	5		1		9	
5	6	3	9				8	
				8	4	7	5	

#2863

1	9				6			7
			5	2	7	8	9	
7	8	5	3				4	6
		3		1		5		8
9			6		8			4
8		4	2	7		6		
	3				2	9	7	5
	1		7	8				
5			4				8	2

#2864

1	4					3		9
	2	5	7		9		8	6
7	9		3	6			4	
			8		2	6	9	
		9		7		5		
	3	2	6		4	7		
	7			1	6			2
2	5				8	4	6	
9		3					5	1

#2865

4		1				3		
	2	9		8	6	1	4	
	5		4		9		8	
8	1		9	6			7	
			1	2	8			
	6			7	4		2	1
	3		6		1		5	
1		8	7	3		4	6	
		5			2	7		3

#2866

5	3							4
1		6	2		4			3
		7	1	9	3	8		6
3	9		8		5		4	
	6						7	
7	1	4	3	6	2		8	
		3	6	4	8	2		
6			9		1			5
2				3				8

#2867

	4	2	6	1				
	1				7	4	8	3
	7		4		9			1
1	6	5		8	4	9		2
8				2				7
2		7				8	4	
6			8		1		7	
4	5	1	9				6	
				6	3	2	1	

#2868

2		6		7		8		
	4	5		6	2	1		
	3		8		9		6	
6	1		2				5	8
			6	5	8		1	
	8				7		2	4
	5		7	8	3	4	9	
		3	9	2		7	8	
		8				2		5

#2869

	4			2	1			
6	9			8		5		1
		2	6		9	7	8	
	5	4			8		9	7
		6	9		3			
3	8		7			6	4	
	2	5			4	8		
7	6	1	8	5			3	9
			1	9			7	

#2870

3		9				1		
	5	6		3	9	4		
7	4		8		5		3	
5	7		3	9			6	1
			2	7	1			
	1				8		9	3
	8		6	1	2		7	
		7	9	5		8	4	
9		2				6		5

#2871

	5	1				6		
7			9	6				3
6					2			4
	4	7	5		9		6	1
	1			8	3		7	
	3		4	1	7	2		8
4			1	3				9
3	9			7	6			
		8		9	4	5	3	6

#2872

		4	8		9	1		
	3	2	7	4	1		9	
1		9				4	8	7
3			5		8			9
	2			1			6	
5			6		7			4
9	6	5				3		1
2	8			7		9	4	
		7	3		6	2		

#2873

8		2				5		
	5	3		8	4	7		6
7	4		1		5		8	
9	1		5				6	2
	3		8	2	1			
	7				6		3	8
	9		4		2		5	
		4	7	5		6	2	
		7				3	4	9

#2874

4		6	5			1		
	7		8			3		2
	3		4		7		6	
		9		4	5	6		
2	6						7	1
		3	7	2		8		
3	2		6		1	4	5	
9		5	3		8		1	
6		8			4	7		9

#2875

7		2			6	4		
	9	6		8	4	5		
4	5		9		7		3	
1	7		4				6	
			8	5	1	7		
	4				3	1	8	2
	1		3		5		7	
		4	7	1		6	5	3
		7				9		4

#2876

2		6	4		7	3		
	7		3			5		9
	3		8		9		7	
		9		4	5	1	3	
3	5						2	8
	2	1	7	3		4		
	1		9		4		6	
8		2			1		5	
	6	7			3	2		4

#2877

6		2				8		
	4	5		7	8	9		
	9		6		5		4	
1	3		7				9	
			2	3	1			
4	2			9	6	3	7	1
	1		4	5	9	2	6	
		4	3	6		1	5	
		9				4		7

#2878

3		9		2		1		
	5	6		9	8	4		
8	4		1		3	5	9	
5	9		6				7	
6			2	5	7			
4	2				9		5	1
	8		5		6		2	
		4	8	7		9	6	
		5				8		4

#2879

7	3				4		5
	9	6	5			7	2
4			7	3		8	
			3		4	1	2
		1	9	2		5	
	6	4	8		5		
1	4			9	8		6
5	2				6	8	4
6		8	4			9	1

#2880

				6	1	9	8	3
7		8		5			1	
1				4	8	6	5	
	7		8	3				6
4		2				7		8
3				7	2		4	9
		5	9	1				2
	1			2		8		5
2	4	9	6				7	

#2881

	9	2			3	5		
		8	1		7			
6	5			9		8	1	4
		4	3		8	7		
5			9		1			2
	2	3	5	4	6	1	9	
4	3			6			8	1
8			4		2			
	7	1				9	4	

#2882

6	7	1	9	8	4			
	2				3	7	4	6
	4		7		6			8
	9	6				5		2
3				5				9
4		8				6	7	1
2			4		5		1	
9	8	4	3				5	
				7	2	9	6	

#2883

8		4	3			6		
3	6	9		1	5	7		2
	2		6		7		9	
5	3		1				4	
			2	9	3			
	9				8	3	7	1
	5		8		4		2	
		1	7	5	2	9	3	
		2				5		4

#2884

3		9					8	1
			5	9				3
1	4	2		7				6
			3	1			6	5
8		1	7		6	4		9
4	6	5			8			
5	9			4		6	3	2
6				8	9			
2	7			3		1		8

#2885

5			6	1	3			2
				8	9	7		
	8	3	4		7	1		
8	9		7		5	3		6
6								4
3		7	8		2		1	5
9		6			4	2	3	
		5	1					
7		8	9	2	6			1

#2886

	1			5	3			
9	6			2		5		3
		7	8			1	4	
	2	8			6		7	9
	5	3	9		1			
7	4		3			6	5	
3	8	5			4	9		
2		1		9			3	8
	9		7	3			1	

#2887

1				7				5
	2	3		1		4	6	
7	5		3		2			9
6	9	7				5	4	2
		1	4		5	9		3
5		4				6		1
4			7		1			8
	7		2	9			3	
3	1			5				6

#2888

			4				6	5
	3	9	2			4	8	
		6	5		1	9		
2		7	3	1	9			6
	8	3		5		1	4	
			8	7			9	2
		4	1			6	7	
	9				5	2	3	
7	2	8			6	5		

#2889

			4		3	6	9	1
3	6				1	4	5	
1		8	9			7		
5	7		1		2	8		3
							2	9
9		2	5		4		7	6
		1			9	2		5
	2		3				6	4
	9	4	8		5			

#2890

7		3	1			2		6
	8	6		4	7	9		
5	9		6		2		4	
8	1		9				2	
			8	3	5			
	3			2	1		5	7
	6		5		4		7	
		7	2	6		4	3	9
		4				5		8

#2891

	5			1		6	4
1		4	9	8			2
3		9		2	1		7
4				2	7		
	2	6				4	1
			6	3			9
5		7	2	8	6	3	1
9	3		7		5	8	6
	8		4				2

#2892

6		7				8	4
	3	5		8	6	9	2
	9		2		4		6
7	6	4	5				9
			1	9	7		
	1				8		7
	7		8		2		3
		8	9	7		6	2
	5	2			1	4	7

#2893

9		2				7	
	5	7	1	4	6	3	
	6		9		7		4
2	1	5	7			3	8
6			8	5	3		
	3				2		5
1	8		3		4		2
		3	2	8		9	6
		9				1	3

#2894

		2	1		8	9	
	5	1	7				6
3		9		4			5
5				3		1	4
	3	6	2		4	5	
1	9			6			2
9	8			7			5
4	1				6	7	8
		7	5		9	4	

#2895

		4		9	8	1	
1	8	9	6		3		
	5	6		7		8	
9	4			3		7	1
	6						2
5		8	1	2	6		3
		5		6		2	4
			5		4		8
		3	7	8		6	

#2896

8		1	3			4	6
	2	9		1	6	7	
	3		9		8		2
2	8		7				9
			6	3	4		
	6		8	2	9		4
	7		4		3		5
		8	2	6		3	1
		6				8	2

#2897

4		5				1		
	9	6		5	7	8	3	
	1		6		4		5	
6	8		5				2	
			4	6	8	3		
	3	4			1		7	8
	6		2		5		1	
		2	8	3	9	7	4	
		3				5	8	2

#2898

9	2					8		1
	5	1	9		2		3	7
4			1	3			5	
			8		4	1	7	
		9	3	5		6		
	4	8	2		6			5
	9			1	7			4
7	8				3	9	1	
5		6					2	3

#2899

	2			1	3		4	
4	8			6		3		5
		9	5			1	7	
	5	3			7		6	2
			3		6			1
1	9		4			7	5	
	4	2			1	5		
5		7		8	4		1	6
	1		9	7			3	

#2900

9	8	3			1			7
	6	5	4			3	8	
4				3	8	1		
				2	7	6	9	
			8		3			
	5	4	1	9				
		6		8			1	2
	1	7			9	4	3	
2		8	3		4	5	7	6

#2901

1		4				6		
	3	7		1	2	9		
	6		7		8		1	3
7	5		8				2	
			9	7	1		6	
6	9				4		3	1
	1		2		6		9	7
	7	2	4	9		1	8	
		6				5		2

#2902

	3	9				7	2	
			6		7	4		
6	5			4			3	8
		3	8		4	5		
5		1				2		4
		8	2		1	6		
8	1		7	2		3	6	5
9		5	1		3			
3	2	6				9	7	

#2903

2				7			9	5
8	6		1				3	
		3	4	6	2	8		
		5		8		9	1	
4	7		5		6			8
	8	2		4		7		
		6	8	3	1	5		
	5				4		6	3
3	1			9		2		7

#2904

	3			4		6	5	
	6			9	1	8	7	
	1	4	8			2		
1	8			7				
2	7		4		6		8	3
			2	1			9	5
3		1			7	9	4	
	2		5	8	9		1	
	9	6		3			2	

#2905

2		6		7				9
	7			6	9		8	
8			4		5			6
7		9				3		1
	1	4	9		3	8	5	
5		2	7	8	1	6		4
4			8		7			5
	6			5			3	2
3				9				8

#2906

	7	2	1	3				
	3				9	5	1	8
	8		4		6			2
	9	3	5			1		6
1				8				3
8		6				2	4	
7			8	1	3		2	
4	2	5	9		7		3	
				4	5	7	6	

#2907

7	1	9				8		4
	3	5		8	4	7		
	6	8	2		7		9	
3	9		5				7	
			3	6	1		8	
	4				9		1	5
	8		4		6		5	
		4	8	7		1	3	
		3		9		2		8

#2908

6				3			9	2
3	2		7				8	
		1	2		9	4		
		6		9		2	3	
7			3		5			6
4	8	3		1		9	7	
		4	5		3	8		
	3				8		6	4
2	5	8		4	6			7

#2909

				1	9	6	3
9		1		6		8	
4	3			8	7	1	2
	7		6	2		8	1
6		5				2	4
2				9	8		3
		2	7	3			9
	9			4		6	2
5	6	7	2	1			

#2910

7	1	4	3				2	6
2	9		4		6	5		
		5			1			7
5					3	7	9	
1			5	4	9			8
	4	2						1
8			6			1		
		1	7		8	6	3	5
6	5				2		4	9

#2911

2			9	5	7			1
					8	2		
1	7	8	6			4		
5	3	9	7		1	8		6
4								3
8	6	1	5		2		7	4
		3			4	5	1	
		4	1					
7		2	3	9	5			8

#2912

4		9	3			2		
	5	2		8	9	1		
	8	6	1	2	7		5	
8	6		2				4	
	2		7	4	6			
	3				8		2	7
	4		5		1		9	
		1	6	9		8	3	
6		3				5		4

#2913

	2	9		7		8	1	
	4			6	8		2	
	1	5	9			3		
7	5			3				
2	9	8	6		4		7	3
				1		9	8	5
		4			5	2	9	
	8		7	9			3	
	3	6		2	1		5	

#2914

				7		3	4	1
4	6					8	9	5
9		3	5				7	
8	5		3		2	1		9
		9						
7		1	4		9		6	5
		2			6	3		4
	9	4	8				7	2
3	8	5	2		7			

#2915

	1	7				5	2	
	9	8	5		2	1	4	
5	6			4			9	7
		5	4		8	7		
8								9
		9	7		3	6		
7	2	4	6	3			8	1
			9		4	3	7	
	5	3				2	6	

#2916

4		1				2		
	2	6		5	1	9		
	8		4		6	1	3	
7	6	9	5				1	
			3	9	4			
	3				7		8	9
	9		2		5		6	
1		2	6	7		3	9	
		7		4	3	8		1

#2917

	6				3	4	1	7
9		4		6			5	
2				8	4	3		
	2		8	1				6
1		6				9		4
7				2	6		3	1
		2	1	4			8	3
	4			5		7		2
6	7	8	9		2			

#2918

8		5		2	7	9		
2	1	7	9		3			
	3	4		5		2		
7	9			6		4		1
	8						5	
6		1		3			9	8
		9		7		1	8	6
		8	5		6		2	4
		6	4	8		5		

#2919

7		6				8	3	
	2	5		7	1	9		
	4		3		6		7	
8	3		5			4	6	
			9	8	4			
	1				2		9	8
	8	1	7		3	6	2	
		2	4	6		3	1	
		3			9	5		4

#2920

4		9		3	5	8		
6	5		2		7			
	2	7	1	4		9		
8	7			5		6		3
	4	5					1	
1		3		8			5	2
		4		1		2	8	
	3		8		4		7	9
		6	9	7		3		

#2921

1		7				6		
	5	6		8	4	2		
9	8		7		6		5	
5	2		3			1	8	
		4	2	9	8			
	3				1		2	6
	6		1		9		4	
	9	3	6	2		8	7	
	7	1				5		9

#2922

3			2	5	6			1
					1	4		
	9	5	3			7		
7	3		4		2	5		6
6	5					3		9
4		9	5		3		7	8
		1			9	8	2	
		4	1					
2		3	6	8	4		9	5

#2923

8				2	5			9
	1	5				2	7	
			7	6	1	8	3	5
		8	3	7	9	4		
1	9						8	2
		4	8	1	2	6		
			5	4	8			
5	4	6			7	3	1	
9					6			7

#2924

9		1				5		
	6	7		3	9	8	4	
	3		2		6		9	
1	8		9				5	
			4	2	3	9		8
	9			1	8		7	3
	7		3		1		6	
		8	7	4		3	2	
3		5				1		7

#2925

6		3				5		
	5	2		4	7	8	3	
	8		1		3		4	
8	6		3		5		1	
			7	1	2			
	2			6	8		5	3
	1		5	7	6		9	
		6	9	2		1	8	
		9			1	6		5

#2926

1	4					3		9
	8	7	9				4	5
5			7	4			1	
			6	2	9	8	5	
	5	9		3		4		
	3	2	8		4			
	7			6	1			2
3	6				2	9	8	
4		5		9			6	1

#2927

		8	3		9	2		
	6	1	7				5	
4		3		5			7	8
8				2			9	6
		6	4		8	1	2	
7	1			9				3
1	2			3		5	6	4
	5				2	8	3	
		7	5		6	9		

#2928

8		5		3	2	6		
	4	3	6	1	7	2		
	2		8		9		7	
3	6		7				9	
			3	2	8			7
	5				1		8	3
	1		2		4		3	
		6	5	9		7	2	
7		2				9		5

#2929

4					7		3	9
	7	3				1	8	
			4	6	3			
	2	9	1	7	6	5		
8	1		3				6	2
		4	9	8	2	3		
			5	4	9		2	
	8	6	7	2		4	5	
2							9	1

#2930

5	4				1		7	9
1	9			3	7			5
				9		8		1
	1				9	5	4	
8		2	1		6	3		
9	7	4	3				2	
		1	9	6				
6			8	7			1	4
7	3		5				8	2

#2931

4	9	3			5		7	2
		7		9	1			6
1	8		4	2	7	9		
		5					2	
		8	1		4	7	9	
7	4	9	2			3		
		2	5	6				8
6	5		9	4				
	3		7			5		9

#2932

	8	9	7	3				
	2				5	7	4	6
	5		4		1			9
	7	5				8		2
6				1				7
9		2				1	5	
8	9		2		4		3	
5	1	4	6			9	2	
			1	9	8	5	7	

#2933

		8		9	4	5		1
9	1		2	6	5			
	6	7		3		9		
8	2			5		3		7
	4						2	
3		5		1			8	4
		3		2		4	1	
			6		3	8	7	9
		6	8	7		2		3

#2934

6		3				5	1	
	2	5		1	7	9	3	
	9		6		3		8	
8	7		3				5	
			2	4	8			1
2	1				9		4	8
9	5		7		6		2	
		8	4	9		1	7	
		2				6		3

#2935

4		9				5		
	5	3		9	1	7		6
	7		5		4		1	
6	9	4	7				8	
			4	1	2			7
	2				8		5	3
	4	2	8		3		7	
		1	6	4		2	9	
7		5				8		4

#2936

		8		1	5	7		
3	4		2		7			
	1	2		3	6	9		5
9	3			8		2		6
	5						1	4
2		1		6			8	9
		9		2		4	3	
			7		9		5	2
		7	6	5	3	8		

#2937

4		5		7	2	1		
3	2		5		6			
	9	8		4		5	6	
5	4			3		6		9
	1						3	5
9		3		6			4	8
		9		5		4	2	
6			2		7		5	1
		7	8	1		3		

#2938

4		6	9	1			5	7
9	2		5				3	
		3	8		6	9		
		7		3		8	1	
8			7		9		2	5
	3	9		5		4		
		5	6		2	1		
	4				1		6	2
1	6			8			9	3

#2939

	8	7	2	9				
	9				7	6	1	2
	2		6		4			8
8	7	6				5		1
4				1			8	6
3		2				7	9	
2			9		5		6	
9	3	1	8			2	5	
				2	3	8	4	

#2940

		3	4		5	9		
4	9		7	8			3	
8		7	1			4		6
6			5	1		2	9	
	7		6		2		4	3
	1	9		4				5
7		5			4	3		9
	4			5	1		8	
		1	2			6		

#2941

		1			7	5	2	
	2		1	3			9	
3		7	9		5	1		4
2				6		8	7	
	4		7		1		3	
	5	9		8				6
1		8			6	3		2
4	7	2		5	3		6	
		5	2			7		

#2942

6				4	8		1	5
5	9		7				3	
		1	2		5	4		
		8	6	3		5	7	
4	5		1		9	2		3
	2	7		8		6		
		5	9		7	3		
	4				6		2	9
2	6			1				8

#2943

6		1				3	8	
	5	7	1	6	3	4		
	3		4		8		1	
4	8		5				9	
			8	2	1			
	2				6		5	8
3	9		6		5		7	4
		4	3	8		9	6	
		2	7			8		1

#2944

1	3				4	7		5
				9	7		1	
4	6	7	1				3	
8		5		7		1		3
3			8		6			4
9		6		3		8		
	2	1			3	6	4	9
	8		6	2	9			
6			5				7	8

#2945

	5		4	2	1			
	6	9	3				7	4
		3	9		7	8		
						4	8	2
4			6	5	2	7		3
7	9	2						
		5		3	8	9	4	
3	1	8			4	2	6	7
				7	6		5	

#2946

3		8				6		5
	1	7		6	3	4		
	2		7		5		9	
1	8		3				6	
			2	7	1			
	4				8		1	3
	7	3	1		4		5	6
		9	5	3		1	2	
4		1			6	7		9

#2947

6	9	2				7		
7			6	3				8
8			2		7			5
		9	4		5		3	
	6			9	3		4	
4	7	3	1		8	9	5	6
3			9			1		4
1				8	2			
9		7				3	6	2

#2948

5		4	3			9		
7	9	8		2	1	3		
	3		4		7		2	
6	8		1				3	
		7	6	4	9			
9	4		8		3		1	7
	7		2		5		4	
		1	9	3		7	8	
		3				2		6

#2949

	6	3				9	8	
	8		4		1			
7	1			9			4	3
1		4	3		8	2		
9	3		2					6
		8	9		5	1		
3	4	5		8			6	2
			5		7			
8	7	1		2	3	4	9	

#2950

	9		3		2		4	
4		1	6		8		3	5
6		3			4	2		9
8				6	7	3		
	7	9				5	1	
3			5	1				7
5		2	9			4		3
1			7		6	9		8
	8		4				6	

#2951

				5	9	2	8
2		4		1		7	
5				7	3	6	
	5	6	3	9			2
1		9			2	3	6
7				6	1		9
9		2	5	8			4
	3			2		8	7
6	8	1	4	3			

#2952

1				6		5	3	7	
6	2			7	4		9		
		7		1		4			
				5				9	
7	9	5		1	3	4		8	2
4						2			
9		1			7	8			
	7	4		9	3		6	1	
2	8	6		5	1				

#2953

4	3	2				8		
	5	9		3	8	6		
	1		5		7	3	2	
1	2		4				3	
			6	7	2			
6	9				1		4	5
	6		8		3	9	7	
2		1	9	5		4	8	
		3				5		1

#2954

	3	7	5	6				
	6		9		8	3	7	1
	8		3		4			5
6	9	2				1		8
3				9				4
5		4				2	9	
8		6	7		9		1	
7	5	1	2				8	
				1	5	4	6	

#2955

	8	6				9	7	
		7	1		4			
9	1		7	6			4	3
		2	5		9	1	6	
7		1				3		4
		3	4	1	7	8		
1	6			2			3	8
			6		3			
3	7	9	8			6	5	

#2956

2	8		4				3	7
1	4		7		2	6		
		3			9			1
5			6		3	2	1	
4			5		8			9
	9	1						6
9			1			5		
		4	3	2	5	7	9	8
8	2				7		6	3

#2957

2		5			4	9		
	7	6		3	5	1		8
	1		6		7		4	
5	9		4	6			1	
			7	8	3	5		
	8				1		7	6
	6		2		8	4	3	
		3	1	7		6	5	
		2				7		9

#2958

7	3				4			5
6				1	9			8
5	9	8	7					1
		2		3		5		1
4		5	6		2			9
3		6		9		7		
	6	3			7	1	5	4
8	4		2	5				
1			3				9	8

#2959

4	7					9		1
	3	1	8		4		7	6
5			7	2	1		3	
			2		3	6	1	
		3		5		8	9	
	5	2	6		9			
	2			1	8			7
8	1				6	2	5	
3		4					8	9

#2960

		7	2		9		8	
5		9	8	3		1		
	6					3	2	9
2			6		7		4	1
	9			2			7	
4	7		9		1	2		6
3	4						5	
		5		7	2	6	1	4
	1		5		6	8		

#2961

4	1	5				9		
	8	6		4	3	1		
	9		5		1		4	
2	3		7		6	4	5	
			8	2	5			
	5		3		4	2	8	6
	6		1		2		7	
		9	6	8		3	1	
		3				8		2

#2962

9		2				5		
	6	3	8	9	7	4		
8	4		5		6		7	
1	5		9				3	
			6	4	1			
	9				5		4	1
	8	9	4		3		2	
		6	2	7		9	5	
		5	1		9	7		3

#2963

6	2	8	3		9	5	1	
9								7
		3	1		4	2		
	6		8	5	1		7	
	3	5					9	
	8		9	6	3		5	2
		1	7		2	3		6
7		6						1
	9		4	1	6		8	

#2964

		3	9		4		5	
6		8	2	5	3	9		
	5					6	4	3
4			1		8		9	2
	2		6	7			8	
7	8		5		2			6
2	9						3	
		4		9	6	8		7
	3		4		1	5		

#2965

	9		3	1	4		7	
3						4	1	6
		4				5		
1	6		8	4	5		2	3
				2				
9	5		7		1		4	8
2	3	6	1		9	7		
5								1
	8	1	6	7	2	3	9	

#2966

	6	3				5	2	
9	2		7		6			
7	4			8			1	9
		9	6		7	8		
6			4	2			7	1
	7	2	5		8	3		
5	1			6	9		4	3
3			2		4			
	8	4				7	9	

#2967

	7	3	4	6	5			
	4				7	2	3	5
	9		1		2		4	7
	2	1				3		9
3				7				1
5		7				4	2	
7		2	6		8		9	
6	1	4	9				8	
				2	1	5	6	

#2968

		5			9	7		
	8		7	3			5	
6	7	4	5			1		3
1			3	4		8	6	
5	6		9		8		3	
	4	3		2				9
3		8			1	9	2	6
	9			5	6		7	
		6	2			4		

#2969

		5	9		1		8	
9		3	6	4		2		
	8		3				1	6
7			8		2		4	9
	2			3			6	
5	6		1		4			7
1	5		2				9	
3		2		7	6	8		1
	4		5		9	7		

#2970

4	7	9			6			2
	1	3	9			6	8	
8				5		3		
				8	9	7	6	
6			7		4			
	3	4	6	1				8
		2		7				6
3	6	5			8	4	7	1
9			4			2	5	3

#2971

6		9	4			7		
	5		8			2		3
	7		6		1		4	9
		5		4	6	1		
7	2					4	3	8
3		4	2	7		5		
	6		1		5		8	
1		2	9		4		5	
		8			3	9		1

#2972

3			9	8				6
8	7			6		3	9	
9			1		3	8		7
6		8				7		9
		5	3	9	6	1		
1	9	4				2		3
2			5	3	4			1
5	1			7			8	
4				2				5

#2973

2		7				6		
	9	4	5	6	1	2	8	
	5		2	7	8		3	
5	3		7				6	
			1	5	6			
	6				3		1	9
	7		4		2		9	
		3	6	9	7	8	2	
		9			5	7		6

#2974

		8	1		9		4	
7		9	4	2		8		
	1						6	2
9			5		7		2	4
5	4			8			3	
1	7		6		2			9
8	5	1	7				9	
		4		1	3	6		5
	6		2		5	4		

#2975

2	5	3		6		1	7	
6			3		4			9
1	9			2			6	8
		2	5		3	6	4	
4							5	2
		7	8	4	2	9		
9	4			3			8	6
		1	6		7			
	8	6				2	3	

#2976

1	2					7		3
	3	8	1		7		4	9
9			6	3			8	
			9		2	6	5	
		9		7		4		
	6	2	8		1			
	4	3		1	8			6
7	9				4	8	3	
5		6				1	2	4

#2977

6		8		7		2	5	
	1	2		3	5	9		
	7		8		1		6	
8	4		3				2	
			1	5	7			
	5				8		1	3
7	9		5		6		3	
		3	4	9	2	5	7	
		5				4	9	6

#2978

9		8				3		
	1	3		2	5	8	7	
	5		4		3		1	
5	4		6	3			9	8
			1	9	8			
	8				7		3	1
	3		8		9	1	6	
		5	2	7		9	4	
		2		6		5		7

#2979

				7	9	3	6	
3	6	2		4		1		
5				6	3	8		
	2		9	8				4
7		5				2		1
6				1	2		9	
	3	1	6	2	8		5	7
	8			7		3		9
2	5	7	3					

#2980

	4	6	9	7				
	8	1			5	2	6	9
	9		2	6	8			4
	2	9				4		6
8				1				5
6		4				1	3	
3			6		4	5	7	
4	7	2	1				9	
				8	2	3	4	

#2981

	1	9	8	4				
	4				9	8	1	3
	3		2		5			4
	6	1				7		5
5				9				8
9		4	3			6	2	1
1			7		4		8	
7	2	6	5			1	4	
				6	1	3	7	

#2982

4	7		2				8	3
3	8		7	4	9	5		
		1			6			4
7						1	2	
1	3		5		8			9
	9	4						5
2			3			9	5	
		7	1		2	8	3	6
6	5				7		4	1

#2983

		3	1	5	6		9	
5		1	7	8		3		
6	9						1	5
3			6		5		8	2
1	4			7			3	
2	5		3		1			4
7	1						5	
		4		2	8	6		1
	6		4		7	9		

#2984

6	9	5				1	8	4
1	2		4		6			
7	4			1			2	5
		1	7		4	9	5	
4								2
		2	8		3	7		
9	5	4		8			1	3
			2		5			9
	3	6	1			5	7	

#2985

	4			3		5	2	
	8			4	1		7	
	3	2	9			8		
1	6			9			3	
3	5		6		2		1	4
				1		6	5	9
		5			3	4	8	
	2		8	7			6	5
	1	7	4	5			9	

#2986

	1	2		8	6			
	8			9			3	1
	6		5		1	2	7	
8				4				
7	2	5	3		8	9		4
		6		5		8		3
	3		4				8	
9	7		8	6			1	
			1	2	3	7	4	9

#2987

7				9			4	6
2	3		5			8	9	
9		1	4		8	7		
		7		3		6	5	
8			1	6	2			9
	9	6		4		1		
		9	2		3	4		7
	1				7		8	3
6	7			8				2

#2988

2		1				4		
	4	3		8	9	6	2	
	7		4		3		5	
6	8		9				1	
			7	1	4			
	3				2	9	7	5
4	1		3		8		6	
	6	8	2	4		5	9	
7		5				8		3

#2989

6		5				3		
	3	8		5	2	1		4
	7		3	6	1		9	
8	4		2				5	
			8	1	6			
	2				9		1	8
1	8		4		3	5	7	
		3	1	7		9	8	
		9		2		4		1

#2990

5				6				4
9	2	6		8			1	
4			5		9			8
6		8				2	7	5
	5	3	7		8	1		
1		9	6			4		3
8			4		1			9
	9			5		3	6	
3	1	5		7				2

#2991

3		9	8		7	4		
	1	7	9				6	
2		6		4		9	5	7
6				7			4	9
	7	3	5		4	2		
9	4			3				8
5	3			1				2
	6				3	1	9	
		8	2		6	7		

#2992

		1	5		9	8		
	7	9	3				1	
8		6		7			4	3
9				1			7	8
		4	6		7	2		
6	1			5		4	3	9
7	4		9	2				5
	6				5	3	9	
		2	1		8	7		

#2993

	4	6	8	3		2		
	9				2	6	3	1
	1	2	6		9			5
	8	5				3		9
1				2				4
9		7			8	5	1	
2			1		3		7	
8	3	1	5				6	
				8	4	1	5	

#2994

			1	4	8	3	6	9
8		1	6	5			4	
4				3	2	5		
	2		4	9				8
7		9				1		3
6				7	3		9	
		2	5	1				4
	6			8		9		2
5	8	3	9	2				

#2995

5	4				6			1
6				5	1		9	
3	2	1	8				6	
7		6		4		9		2
4			9		3			7
8	9	5		1		3		
	5			9	2	6	3	4
	7		6	3				
2			1				5	9

#2996

	6			3	2			
2	3			4	9	1		7
		9	6			2	5	
	9	4			5		2	1
			8		4			
7	5		2			8	9	
	1	7			8	3		2
3		5		2			1	6
9			1	6		5	7	

#2997

	4		3					
	8		7		5		6	
5	2	6	4	8	9	7	1	
4			8		3			9
		8	9	4	6	1		
6			2		7			5
	9	5	1		2	3	4	
3	1		6		8		7	
						8	9	

#2998

8	1		7	3	2		5	
9	3						7	6
	5			9	4	3		
3	6	8	2	1				4
1	4	7				5		
5				7	8		1	
2		1		4			3	
4	8	3					6	5
			3		9			2

#2999

		2		8	1	4		
4	3		7		6	2		
	5	1	2	3		9		
6	9			2		5		3
	8						4	
3		7		4		6	1	9
		9		5		8	7	
			9		8		2	6
		6	4	1	2	3		

#3000

2	4		3				6	7
7	1		6		8	9	3	
		6		5	4			8
1						3	5	
8			5		7			1
	6	9						2
6		1	9			7		
9		3	1		2		8	6
4	2				3		9	5

#3001

		2	3		1		6	
5		6	9	8		2		
	4	7					8	9
4			1		7		5	2
	6	5		9		3	1	
2	3		5		6			8
1	7						2	
		3		1	8	5		6
	5		4		3	9		

#3002

7		1	3			6		
	2	5		6	9	3		
9	6		4	7	5		1	
5	3		2				4	
		7	8	4	1			
	1				6		9	8
	5		7		4		8	
		9	6	1		2	3	
	8	2				4		7

#3003

1	6	4			5			2
	2	9	8			1	3	4
7				4		5		
			9	7	1	3	6	8
			2		6			
6	8	1	4	5				
		5		3				7
	4	7			9	6	1	
3			7			2	8	5

#3004

9		6				5		
	3	5		8	1	6	7	
	8		2		6		1	
1	7		3	6			4	5
			5	1	2			
	5				8	2	9	1
	6		8		4		3	
		1	6	7		4	2	8
		8				7		6

#3005

7		2	9			5		
1	3	4		8	5	6		2
	9		4		2		3	
6	8		5				2	
			6	7	9			
	1		8		3		6	9
	2		1		8		7	
4		8	2	9		3	5	
		1				2		6

#3006

2		5				7		
8	3	9		7	1	4		
	7		8		4		9	
7	6		2				5	1
9	1		3	5	6			
	5				8		6	3
	9		4	3	7		8	
		7	9	8		1	3	
		4				5		9

#3007

7	6	8	3			5	9	
	9		1		8			
5	4			9			3	8
		9	8		1	7		3
8								6
1		6	2		3	4	8	9
6	7			3			1	4
			6	1	5			
	1	2				9	6	

#3008

9		4				8		
2	8	5		6	7	3		
	1		3		9		5	
3	7		2			1	8	
			1	9	8	6		
1	6				3		4	2
	4		8	2	1		6	
		1	6	7		4	2	
		7				5		8

#3009

2		7		6		1		
	4	5		2	7	6		
1	3		8	9	4		2	
6	1		2				7	5
			5	3	8			
	8				6		4	3
	7		6		1		9	
		1	9	7		3	5	
		2	4			7		1

#3010

8		1				7		
	7	2	8	9	4	3		1
	4		1		7		2	
2	1		5				7	
			9	6	1			
	9				8		5	6
	6		3	1	5		4	
4		7	6	8		5	1	
		3				6	8	9

#3011

		2	8		5		7	
7		4	1	3		8		
	6						5	3
5			2		1	3	6	7
	4			9			1	
6	7		3		8			4
1	9		5				4	
		5		7	4	6	3	1
	3		6		2	9		

#3012

5		1				6		
	9	2		6	3	7	4	
	7		8		4		5	2
6	5		4				8	
			1	9	5			
	1				6		2	3
7	3		9	4	8		1	
		4	3	2		8	9	
		8	6			3		4

#3013

7		4				3		
	6	8		3	9	2		
	3		4		8		9	
9	5	1	8				6	
			3	4	5			9
	4				1		5	8
	1		7		6		3	2
		7	2	5		9	1	
	2	9		8		5		4

#3014

	3	8	7	5				
	7		2		1	5	3	8
	2		6		8			9
	9	3		8		1		4
5				1				2
6	1	4				8	7	
3			8		2		5	
8	4	9	3				1	
				6	4	9	8	

#3015

6	2				3		7	1
4	7			9	5			2
				7		6		5
	6				1	5	9	
	1	7	3		4	2		
	8	2	9				1	
	5	9		3				
1		8	7	2			5	9
2	3		5				8	4

#3016

	4	9		8		3		1
		3	1	6				7
1				3	2	5		9
		5	2		4	6	7	3
7	3			9			5	4
	6		3		7	8		
9		4	8					6
2				7	3			8
		8				2	1	

#3017

	7		3		1	4	9	
5	4				9			6
9		1	4		8	3		
7	3		1	4	2	6	5	
	9						1	
	6		7	9	3		2	
		2	8		5	9		
6	5							8
	8		6		7		4	1

#3018

2		4				9		7
	1	7		9	5	3		
	3	8	4		7		6	
5	7		2			4	9	
			6	5	4			
	4				8		1	6
	2		3		9		7	4
		3	7	6		2	5	
		9	5			8		1

#3019

2		1	9			6		
	4	8		7	3	2		
	9		6	4	2		8	
8	7		3	2			6	1
			5	1	6			
	1				7		5	2
	5		4		9		1	
		9	2	8		7	3	4
		3				5		9

#3020

6	7			1			8	2
1	4		8				3	
	2	8	9		7	4		
7		2		8		5	9	
4			6		5			8
	5	6		3		1		
		7	1		2	6		3
	1				3		5	9
9	6			4				7

#3021

		5	3		1		2	
2		3	5	8		9		
	4	1					7	3
9			6		2		4	5
	6			3			1	
1	8		7		5		3	9
7	5	6					9	
		8		6	3	1		7
	1		4		7	2		

#3022

1		4		7		3		
	7	9		2	8	1		
	5		1		9	6	2	
4	3		9				7	
			2	6	1			
	1				7	9	5	6
3	4		6		2		9	
		5	8	9		4	1	
		2			4	5		3

#3023

	4	2				8	9	
	3	8	4		2			
6	9			3	8		7	4
		1	5		4	6		
5			2				4	1
		3	6	1	9	7		
3	7			2	6		5	8
	5		8		1			
	1	6				4	2	

#3024

5	4	8				7	9	
	9	7	2		8			
1	6			5			3	8
	1	3	6		4	2		7
7				9				1
		5	3		7	9		
8	5			2	3		7	6
			9		5			3
	3	6				5	4	

#3025

5	3		7		9			2
				5	1		3	
4	2	1	6				7	
		9		1	3	7		8
1			4		2			6
8		5		6		2		3
	9	2			4	8	6	5
	1		8	9				
7			3				9	1

#3026

3	2				1			6
				7	8		4	
4	8	7	6				1	
		4		8		1		7
6			7		9			4
8		2	1	5	4	6		9
	5				3	4	9	2
	3		9	4	5			
1			2				5	8

#3027

4			8	3			7	9
6	7		5				3	
	3	8	4		2	1		
		9	2	8		4	5	
8			7		5			2
	2	7		1		6		
		5	6		9	3		
	1				8		9	6
3	9	6		2				8

#3028

9		3				8		
	7	2	1	9	6	4		
	4		7		3	9	1	
3	9		8				7	
			6	3	5			4
1	6				7		2	8
	5		3		8		4	
		1	4	2		7	8	
	8	7				2		9

#3029

1	2	8		3	7			6
	6	5	1			9	2	
3	9			2		7		
				6	2	8	1	
			5		8			
	4	7	3	1	9			5
		3		7				2
	8	1			3	6	9	
6			4			5	3	8

#3030

1	8					6		2
	9	2	8		6		4	1
4		5	3	1		7	8	
			6		1	5	9	
		6		3		4		
	3	8	2		5			
	2			9	7			5
8	5				3	2	7	
3		4					1	6

#3031

		1			3	6		
	2		8	7			5	
7		5	1			4		9
9				3		5	1	2
	1		7		2		6	3
	6	3		5				4
3		9	2		8	7		6
	4			6	5		9	
		2	4	9		1		

#3032

		3	4				2	1
				7		4	5	
5	1			2			9	4
	7	9	3		1	4		
4								6
	2	6	5	4	7	1		9
2	9			3			8	7
			8		5			
	6	8					3	9

#3033

3		4				6		
	7	5		4	3	2		
	1		8		9	3	4	
1	5		7				9	
	2		9	5	1			
	6				2	1	5	3
	8		2	9	4		3	7
		2	5	1		9	6	
		9				8		1

#3034

	5	8				6	9	
	3		9		8			
2	9			6			1	3
		3	2		9	7		
9	8		5			4		2
5		7	4		3	1		
6	1			5			8	7
8			6	9	7		2	
	7	9				5	4	

#3035

6		5				4		
	4	1		8	2	9		
	3		9		6		1	
4	8		1				2	
2	5		8	3	9	1		
	1	9			4		6	5
	7		6		3		9	
		8	4	1	7	6	5	
		3				7		1

#3036

5		4				9		
	9	7	2	5	1	3		
	3	6	4		7	5	8	
1	6		9				2	
		8	5	4	2			
	2			8	6		5	3
	5		8		4		1	
		3	6	1		2	4	
		1				8		9

#3037

		3			4	8		
	4	6	8	7			5	2
2		8	5		6	9	4	3
5				6		3	9	
	8		2		1		7	
	6	9		4				1
4		2			7	5		6
	1			3	9		2	
		7	6			4		

#3038

8		5				3		
6	4	2	3	5	8	1		
	1		9		6		8	
7	6		1				5	
5			7	2	4			
2	3				5		9	7
	2		5		7		6	
		8	6	9		7	1	
7	6					8		5

#3039

6	7				4			1
				6	2		3	
2	8	5	3				9	
	4	9		8		1	2	5
8			4		5			9
7		6		2		4		
	1				3	5	4	2
	3		2	5				6
5			9	4			7	8

#3040

6	8	4				1			7
					3	2		4	
3	1	2	4					5	
			3	5	1		7		9
5				7		4			3
2		1			9		4		
	4					9	3	6	8
	2			1	6			7	
7				8			1	9	2

#3041

2	6		5		1		9	
3								4
5		7	4		3	1		
	3		6	4	7		8	
	4	8	9				1	
	9		1	2	8		6	
		1	3		2	6		
9								2
4	2	3	7	6	9	8	5	

#3042

9		3				6		4
6	2		8		4		9	
1	4		5		9			2
		8	3	5	7	2		
		6	4		8	5		
5	6	4	7		3			1
	3		6		2	7	4	
2		1	9		5	8		6

#3043

		5			2	3		7
	7		5	6			8	
2		6	4			9	5	1
3				8		5	4	
	9		3		6		7	
	8	4		9				2
4		3			9	7		6
	2			5	1		9	
		7	6			8	2	5

#3044

3		1	8			6			
	2	6		5	9	7			
	4	5	7		6		8		
6	8		4	9			2		
	9		5	7	3				
	3				8		1	7	
	5		2		7		9		
		3	9	8			1	4	
		9					8	7	5

#3045

4				8			9	1
7	8		9				3	
		1	3		5	6		
		2	5	9		4	1	
8			7	1	6			2
	1	7		3		8		
1		6	8	5	4	9		
	2				3		8	5
3	5			2				6

#3046

1	9		6	2			8	5
5	8		7		3	4		
		7	5		9			2
2						9	5	
9			2		6			4
	3	5						1
8		9	3			5		
	5	6	4		2		1	7
4	7				5		9	3

#3047

4		3				9		
	2	6		7	1	3		
	7		5	9	3	6	2	
3	6		8				4	
			6	5	7		9	
	8				4		6	2
	3		9		2	4	5	
		2	3	8		7	1	
		1	7			2		6

#3048

9		3	1			6		
	1		9			5		7
	7		8		5		2	
	9	5		6	3	2		
6	2					3	4	8
		4	2	7	8	9		
	8		6		4		1	
3	4	9			1		6	
		1			2	4		5

#3049

4	1		7				6	5
6		7	2			4	9	
9		5	3		6			
5				9		2	8	4
3				7				
	2	1	5	6		9		3
		8	4		7			6
2		3	9		1	8		
7	5						2	9

#3050

6	3	1		8		5	4	2
			6		1			
4		8				1		7
		2	1		5	6		4
3	1		8				9	
		9	3		2	8	7	
9		5				4		8
			4		9		5	
7	6			1	8		2	3

#3051

	7	5				6	9	
	1		4		9		5	
6	9			7			1	2
		6	2		1	5		
8								9
	4	9	7	8	3	2		
3	6			1	4		7	5
1		7	3		8		4	
	8	4				1	2	

#3052

5	9				4		1	6
8	7			3	5			9
				6		8		7
	3				1	4	7	
		1	4		6	9		
	2	5	3				6	8
		3		2				
9			6	1	3		8	2
2	5		7			6	3	1

#3053

3		4	1		2	8		5
		8	4		9	6		
	5				8		4	1
7	3			1		4	5	
	2					3	9	
	8	6	9	3				7
8			6				2	
		3	5		4	7		
9		5	7		3	1		4

#3054

6		2				1		
	7	4		9	3	5		
	8		4		2		6	
8	2		9	3			5	
	1	5	7	4	8			
	3	6			5		9	8
	4		2		1		3	
		1	5	8		2	7	
		8				6	1	9

#3055

7	3					1		4
	1	4	6				7	5
6			1	4	7	9	2	
			5		8	3	9	
		9		1		6		
	7	6	3		2			1
	4			8	6			9
8	9				5	2	1	
2		5					4	8

#3056

1	5		7				6	3
7	2		3	6	1	9		
		6			8			4
8				4		5	7	
4			2		7			8
	7	1	9					2
3			4			6		
		9	8		5		2	7
2	4		6		9		3	1

#3057

		8			9	6		
	3		8	1			5	
7		1	6		2	3		9
3		5		8		1	2	
	7		2		5		6	
	8	2		7			9	4
8		9			4	2	1	5
	5			6	1		4	
		7	5			9		

#3058

	8	7			3	1		
5	2		8	4			7	
1		9	2			8		4
6	1			5		7	3	
	5		3		9		6	
	9	4		1				5
2		1			5	6		8
	7			6	8		4	
	6	3	9			5		

#3059

	6	1		8	3	2		
	2		4	9			8	
8		3	2			6		5
2				3		8	7	
	7		6		9		1	
	3	6		5				9
7		5	3		2	9		8
	9	2		6	1		5	
		4	9			1		

#3060

	8	9		7		3	4	
			6		1		5	
4	5			3	9		2	7
		4	9	2	7	8	1	
1							7	5
		2	1		3	4		
2	3			9			8	6
			5		2	7		
	4	8	3			5	9	

#3061

6	7				9			4
			8	2	1		3	
3	8	1	6		7		9	
		7		3		4		1
8			4	7	2			5
9		5		6		7		
	2				3	1	4	8
	5	9	2	8				
4			7				5	9

#3062

		1			3	4		
	8		2	4			6	1
6		3	5			7		9
4				8		6	9	
	1		3		7		4	
	7	8		6				2
8		9			1	2		3
3	5		7	9	2		1	
		7	8		6	9		

#3063

		4	1		6	5		
	5	6	3		9		2	
8				5			6	9
2				6	5		4	3
		3	8		1	9		
5	4			9				7
3	9	5		7				4
	6			1	8	2	3	
		8	5		4	7		

#3064

2		7				5		
	1	3		5	8	2		
	6		3		2		9	
4	3		9	7	5		8	6
			4	8	6			
	5				3		7	9
	7		2		1		4	
		8	5	3		7	1	2
	2	9				6		3

#3065

4		3	5		1	9		6
		9	8	6	7	4		
	5				3		1	8
9				7		1	6	
	4	6					9	
	7	2		8				4
3	2		7				4	
		5	2		4	3		
8		4	1		6	7		5

#3066

3	9					2		7
	4	6	8				9	1
7			5	2	9		6	
	3		7		6	8	5	
		8	2	4		1		
	2	9	1		3			
	1			5	2			8
8	6				4	9	1	
4		7					2	6

#3067

9				3		2	8	5
2	1		4				9	
		6	9		7	1	3	4
		4		8		3	5	
5			1		3		7	6
	6	8		7		4		
		5	7		2	9		
	8				5		4	1
7	9			6				3

#3068

				8	9	6	7	
4		6		2			1	
7			1	3	6	8		
	9		8	6			5	1
6		1		9		7		8
5				1	3		4	
		7	3	4				6
9	4			8		1		2
2	6	5	9					

#3069

8		4				3		
	3	7		6	9	1	5	
	5		7		8		2	
6	4		2				9	
			6	5	3			
	8	5			4		6	3
	2		3	4	7		8	
		8	1	9		5	4	
	1	9	8			6		7

#3070

2		5				3		
	4	8		1	2	5		
	3		6	5	9		2	
5	9		1				4	
			2	6	4			
	8				7		1	3
6	7		9		1		5	
1		4	8	3		6	7	
		9	7	2		1		4

#3071

6		4	3			7		
	3	8		7	2	4		
	9		4	1	6		5	
2	1		8				3	
			1	6	5			
8	7				3		6	4
	2		6		9	5	8	
		9	2	5	1	6	4	
		1				3		9

#3072

9		5				4		
	3	6		5	4	9		
	7		3	9	1		5	
7	6		5				2	8
	4		8	2	6			
	5				3		9	4
	1		9		8		4	
		2	7	1		8	6	
5		3			2	1		9

#3073

7				9			5	2
5	1		6				9	
		4	5		3	7		
		5		8		6	1	
1			7		9	3		8
	8	9		4		2		
		2	9		1	5		
	5			6	4	8	3	1
6	3	1		7				4

#3074

3		9				8		1
	4	7		3	8	6		
8	5		1		4		2	7
7	6		8				9	
			9	1	2			
	9				6		3	8
9	3		5		7	4	1	
		2	4	8		5	7	
		4				9		2

#3075

9		5	2	6	7	4		8
	6		9					7
	3		4	8	5	9	1	
8			3				9	
		7	1		6	3		
	4							5
	2				8		4	
5	7				3		2	1
3		4	5	1		6	7	9

#3076

2		3				9		4
	6	4		3	7	2		
	1		6		4		5	3
6	5		8				9	
			5	4	2			
	3				9		2	5
	8		2		6		4	
		5	4	8		3	7	
		6	3		5	8	1	2

#3077

6	2		7	1				
		3	4	2				1
5					9	2	8	
2		6		9	7		1	
	8		3		4		9	
	4		1			8		6
	6	5	2	7				4
1				4	3	7		8
				8	6	1	2	5

#3078

7		8				9		1
	4	5		8	6	2		
	1		2		7	4	5	
5	3		6				1	
			5	2	1			
	7				9		4	5
1	8	7	4		3		2	
		2	9	1	8	3	7	
		6				1		4

#3079

1	5	2			8			3
				7	4		1	
6	4	7	2				9	
		9	4	2	1	8		5
5			3		6			7
2		3		9		4		
	2				7	6	5	9
	3		6	4				
9			1			3	8	4

#3080

	1	6	9			7	8	
			5	7	4			
3	7		8	6			9	4
8		2	4		6	1		
5	6							3
		9	2	3	7	5		
7	8			9		3	4	2
	2		3		8			
	5	3				8	1	

#3081

2		5				3		7
	4	6		7	8	2		
	8		3	2	5		4	
8	9		6	1			7	
1			7	8	4			
	7				3		1	4
	6		5		1		3	
		1	2	9		7	5	
		9	8			4		1