

#890

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

#891

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

#892

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

#893

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

#894

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

#895

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

#896

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

#897

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

#898

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

#899

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

#900

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

#901

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

#902

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

#903

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

#904

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

#905

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

#906

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

#907

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

#908

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

#909

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

#910

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

#911

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

#912

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

#913

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

#914

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

#915

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

#916

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

#917

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

#918

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

#919

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

#920

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

#921

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

#922

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

#923

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

#924

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

#925

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

 ■■■■■■■■ #926

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

 ■■■■■■■■ #927

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

 ■■■■■■■■ #928

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

 ■■■■■■■■ #929

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

 ■■■■■■■■ #930

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

 ■■■■■■■■ #931

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

#932

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

#933

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

#934

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

#935

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

#936

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

#937

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

#938

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

#939

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

#940

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

#941

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

#942

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

#943

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

 ■■■■■■■■ #944

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

 ■■■■■■■■ #945

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

 ■■■■■■■■ #946

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

 ■■■■■■■■ #947

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

 ■■■■■■■■ #948

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

 ■■■■■■■■ #949

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

#950

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

#951

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

#952

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

#953

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

#954

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

#955

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

#956

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

#957

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

#958

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

#959

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

#960

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

#961

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

#962

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

#963

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

#964

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

#965

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

#966

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

#967

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

#968

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

#969

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

#970

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

#971

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

#972

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

#973

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

 ■■■■■■■■ #974

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

 ■■■■■■■■ #975

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

 ■■■■■■■■ #976

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

 ■■■■■■■■ #977

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

 ■■■■■■■■ #978

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

 ■■■■■■■■ #979

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

#980

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

#981

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

#982

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

#983

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

#984

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

#985

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

#986

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

#987

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

#988

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

#989

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

#990

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

#991

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

#992

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

#993

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

#994

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

#995

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

#996

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

#997

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

#998

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

#999

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

#1000

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

#1001

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

#1002

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

#1003

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

#1004

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

#1005

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

#1006

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

#1007

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

#1008

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

#1009

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

#1010

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

#1011

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

#1012

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

#1013

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

#1014

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

#1015

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

#1016

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

#1017

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

#1018

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

#1019

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

#1020

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

#1021

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

#1022

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

#1023

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

#1024

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

#1025

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

#1026

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

#1027

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

#1028

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

#1029

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

#1030

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

#1031

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

#1032

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

#1033

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

■■■■■■■■ #1034

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

■■■■■■■■ #1035

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

■■■■■■■■ #1036

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

■■■■■■■■ #1037

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

■■■■■■■■ #1038

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

■■■■■■■■ #1039

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

#1040

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

#1041

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

#1042

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

#1043

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

#1044

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

#1045

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

#1046

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

#1047

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

#1048

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

#1049

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

#1050

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

#1051

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

#1052

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

#1053

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

#1054

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

#1055

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

#1056

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

#1057

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

■■■■■■■■■ #1058

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

■■■■■■■■■ #1059

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

■■■■■■■■■ #1060

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

■■■■■■■■■ #1061

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

■■■■■■■■■ #1062

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

■■■■■■■■■ #1063

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

#1064

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

#1065

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

#1066

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

#1067

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

#1068

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

#1069

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

■■■■■■■■ #1070

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

■■■■■■■■ #1071

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

■■■■■■■■ #1072

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

■■■■■■■■ #1073

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

■■■■■■■■ #1074

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

■■■■■■■■ #1075

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

■■■■■■■■ #1076

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

■■■■■■■■ #1077

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

■■■■■■■■ #1078

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

■■■■■■■■ #1079

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

■■■■■■■■ #1080

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

■■■■■■■■ #1081

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

#1082

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

#1083

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

#1084

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

#1085

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

#1086

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

#1087

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

■■■■■■■■ #1088

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

■■■■■■■■ #1089

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

■■■■■■■■ #1090

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

■■■■■■■■ #1091

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

■■■■■■■■ #1092

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

■■■■■■■■ #1093

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

#1094

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

#1095

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

#1096

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

#1097

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

#1098

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

#1099

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

#1100

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

#1101

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

#1102

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

#1103

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

#1104

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

#1105

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

■■■■■■■■ #1106

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

■■■■■■■■ #1107

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

■■■■■■■■ #1108

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

■■■■■■■■ #1109

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

■■■■■■■■ #1110

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

■■■■■■■■ #1111

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

#1112

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

#1113

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

#1114

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

#1115

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

#1116

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

#1117

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

 ■■■■■■■■ #1118

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

 ■■■■■■■■ #1119

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

 ■■■■■■■■ #1120

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

 ■■■■■■■■ #1121

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

 ■■■■■■■■ #1122

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

 ■■■■■■■■ #1123

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

#1124

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

#1125

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

#1126

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

#1127

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

#1128

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

#1129

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

#1130

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

#1131

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

#1132

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

#1133

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

#1134

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

#1135

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

#1136

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

#1137

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

#1138

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

#1139

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

#1140

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

#1141

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

#1142

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

#1143

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

#1144

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

#1145

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

#1146

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

#1147

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

#1148

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

#1149

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

#1150

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

#1151

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

#1152

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

#1153

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



#1154

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



#1155

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



#1156

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



#1157

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



#1158

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



#1159

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

■■■■■■■■ #1160

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

■■■■■■■■ #1161

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

■■■■■■■■ #1162

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

■■■■■■■■ #1163

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

■■■■■■■■ #1164

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

■■■■■■■■ #1165

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

#1166

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

#1167

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

#1168

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

#1169

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

#1170

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

#1171

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

#1172

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

#1173

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

#1174

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

#1175

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

#1176

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

#1177

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

■■■■■■■■ #1178

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

■■■■■■■■ #1179

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

■■■■■■■■ #1180

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

■■■■■■■■ #1181

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

■■■■■■■■ #1182

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

■■■■■■■■ #1183

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

#1184

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

#1185

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

#1186

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

#1187

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

#1188

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

#1189

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

#1190

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

#1191

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

#1192

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

#1193

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

#1194

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

#1195

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

#1196

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

#1197

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

#1198

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

#1199

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

#1200

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

#1201

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

#1202

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

#1203

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

#1204

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

#1205

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

#1206

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

#1207

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

#1208

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

#1209

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

#1210

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

#1211

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

#1212

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

#1213

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

#1214

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

#1215

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

#1216

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

#1217

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

#1218

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

#1219

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

■■■■■■■■ #1220

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

■■■■■■■■ #1221

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

■■■■■■■■ #1222

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

■■■■■■■■ #1223

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

■■■■■■■■ #1224

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

■■■■■■■■ #1225

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



#1226

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



#1227

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



#1228

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



#1229

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



#1230

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



#1231

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

#1232

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

#1233

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

#1234

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

#1235

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

#1236

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

#1237

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

#1238

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

#1239

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

#1240

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

#1241

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

#1242

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

#1243

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

 ■■■■■■■■ #1244

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

 ■■■■■■■■ #1245

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

 ■■■■■■■■ #1246

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

 ■■■■■■■■ #1247

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

 ■■■■■■■■ #1248

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

 ■■■■■■■■ #1249

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

#1250

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

#1251

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

#1252

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

#1253

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

#1254

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

#1255

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