

#1986

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

#1987

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

#1988

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

#1989

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

#1990

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

#1991

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

#1992

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

#1993

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

#1994

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

#1995

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

#1996

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

#1997

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #1998

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #1999

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #2000

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #2001

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #2002

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ #2003

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

#2004

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

#2005

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

#2006

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

#2007

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

#2008

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

#2009

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

#2010

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

#2011

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

#2012

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

#2013

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

#2014

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

#2015

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

#2016

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

#2017

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

#2018

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

#2019

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

#2020

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

#2021

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

#2022

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

#2023

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

#2024

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

#2025

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

#2026

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

#2027

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

#2028

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

#2029

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

#2030

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

#2031

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

#2032

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

#2033

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

#2034

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

#2035

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

#2036

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

#2037

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

#2038

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

#2039

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

#2040

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

#2041

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

#2042

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

#2043

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

#2044

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

#2045

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

#2046

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

#2047

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

#2048

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

#2049

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

#2050

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

#2051

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

#2052

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

#2053

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

#2054

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

#2055

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

#2056

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

#2057

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

#2058

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

#2059

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

#2060

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

#2061

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

#2062

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

#2063

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

#2064

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

#2065

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

#2066

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

#2067

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

#2068

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

#2069

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

#2070

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

#2071

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

#2072

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

#2073

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

#2074

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

#2075

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

#2076

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

#2077

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

#2078

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

#2079

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

#2080

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

#2081

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

#2082

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

#2083

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

#2084

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

#2085

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

#2086

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

#2087

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

#2088

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

#2089

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

#2090

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

#2091

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

#2092

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

#2093

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

#2094

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

#2095

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

#2096

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

#2097

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

#2098

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

#2099

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

#2100

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

#2101

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

#2102

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

#2103

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

#2104

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

#2105

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

#2106

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

#2107

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

#2108

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

#2109

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

#2110

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

#2111

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

#2112

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

#2113

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

#2114

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

#2115

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

#2116

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

#2117

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

#2118

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

#2119

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

#2120

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

#2121

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

#2122

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

#2123

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

#2124

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

#2125

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

#2126

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

#2127

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

#2128

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

#2129

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

#2130

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

#2131

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

#2132

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

#2133

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

#2134

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

#2135

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

#2136

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

#2137

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

#2138

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

#2139

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

#2140

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

#2141

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

#2142

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

#2143

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

#2144

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

#2145

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

#2146

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

#2147

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

#2148

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

#2149

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

#2150

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

#2151

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

#2152

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

#2153

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

#2154

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

#2155

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

#2156

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

#2157

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

#2158

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

#2159

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

#2160

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

#2161

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

#2162

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

#2163

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

#2164

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

#2165

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

#2166

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

#2167

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

#2168

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

#2169

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

#2170

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

#2171

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

#2172

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

#2173

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

#2174

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

#2175

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

#2176

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

#2177

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

#2178

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

#2179

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

#2180

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

#2181

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

#2182

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

#2183

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

#2184

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

#2185

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

#2186

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

#2187

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

#2188

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

#2189

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

#2190

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

#2191

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

#2192

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

#2193

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

#2194

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

#2195

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

#2196

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

#2197

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

#2198

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

#2199

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

#2200

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

#2201

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

#2202

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

#2203

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

#2204

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

#2205

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

#2206

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

#2207

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

#2208

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

#2209

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

#2210

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

#2211

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

#2212

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

#2213

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

#2214

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

#2215

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

#2216

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

#2217

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

#2218

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

#2219

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

#2220

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

#2221

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

#2222

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

#2223

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

#2224

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

#2225

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

#2226

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

#2227

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

#2228

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

#2229

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

#2230

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

#2231

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

#2232

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

#2233

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

#2234

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

#2235

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

#2236

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

#2237

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

#2238

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

#2239

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

#2240

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

#2241

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

#2242

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

#2243

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

#2244

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

#2245

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

#2246

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

#2247

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

#2248

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

#2249

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

#2250

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

#2251

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

#2252

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

#2253

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

#2254

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

#2255

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

#2256

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

#2257

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

#2258

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

#2259

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

#2260

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

#2261

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

#2262

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

#2263

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

#2264

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

#2265

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

#2266

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

#2267

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

#2268

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

#2269

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

#2270

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

#2271

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

#2272

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

#2273

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

#2274

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

#2275

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

#2276

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

#2277

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

#2278

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

#2279

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

#2280

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

#2281

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

#2282

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

#2283

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

#2284

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

#2285

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

#2286

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

#2287

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

#2288

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

#2289

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

#2290

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

#2291

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

#2292

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

#2293

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

#2294

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

#2295

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

#2296

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

#2297

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

#2298

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

#2299

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

#2300

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

#2301

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

#2302

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

#2303

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

#2304

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

#2305

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

#2306

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

#2307

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

#2308

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

#2309

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

#2310

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

#2311

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

#2312

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

#2313

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

#2314

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

#2315

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

#2316

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

#2317

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

#2318

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

#2319

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

#2320

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

#2321

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

#2322

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

#2323

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

#2324

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

#2325

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

#2326

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

#2327

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

#2328

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

#2329

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

#2330

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

#2331

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

#2332

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

#2333

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

#2334

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

#2335

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

#2336

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

#2337

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

#2338

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

#2339

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

#2340

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

#2341

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

#2342

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

#2343

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

#2344

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

#2345

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

#2346

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

#2347

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

#2348

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

#2349

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

#2350

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