

 ■■■■■■■■■■ #525

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

 ■■■■■■■■■■ #526

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

 ■■■■■■■■■■ #527

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

 ■■■■■■■■■■ #528

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

 ■■■■■■■■■■ #529

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

 ■■■■■■■■■■ #530

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

 ■■■■■■■■■■ #531

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

 ■■■■■■■■■■ #532

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

 ■■■■■■■■■■ #533

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

 ■■■■■■■■■■ #534

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

 ■■■■■■■■■■ #535

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

 ■■■■■■■■■■ #536

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

#537

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

#538

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

#539

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

#540

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

#541

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

#542

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

#543

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

#544

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

#545

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

#546

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

#547

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

#548

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

#549

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

#550

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

#551

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

#552

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

#553

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

#554

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

#555

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

#556

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

#557

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

#558

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

#559

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

#560

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

#561

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

#562

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

#563

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

#564

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

#565

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

#566

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



■■■■■■■■■■ #567

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



■■■■■■■■■■ #568

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



■■■■■■■■■■ #569

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



■■■■■■■■■■ #570

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



■■■■■■■■■■ #571

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



■■■■■■■■■■ #572

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

#573

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

#574

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

#575

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

#576

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

#577

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

#578

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

#579

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

#580

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

#581

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

#582

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

#583

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

#584

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

 ■■■■■■■■■■ #585

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

 ■■■■■■■■■■ #586

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

 ■■■■■■■■■■ #587

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

 ■■■■■■■■■■ #588

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

 ■■■■■■■■■■ #589

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

 ■■■■■■■■■■ #590

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



■■■■■■■■■■ #591

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



■■■■■■■■■■ #592

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



■■■■■■■■■■ #593

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



■■■■■■■■■■ #594

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



■■■■■■■■■■ #595

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



■■■■■■■■■■ #596

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



#597

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



#598

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



#599

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



#600

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



#601

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



#602

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

■■■■■■■■■■ #603

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

■■■■■■■■■■ #604

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

■■■■■■■■■■ #605

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

■■■■■■■■■■ #606

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

■■■■■■■■■■ #607

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

■■■■■■■■■■ #608

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

■■■■■■■■■■ #609

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

■■■■■■■■■■ #610

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

■■■■■■■■■■ #611

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

■■■■■■■■■■ #612

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

■■■■■■■■■■ #613

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

■■■■■■■■■■ #614

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



#615

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



#616

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



#617

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



#618

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



#619

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



#620

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



■■■■■■■■■■ #621

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



■■■■■■■■■■ #622

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



■■■■■■■■■■ #623

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



■■■■■■■■■■ #624

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



■■■■■■■■■■ #625

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



■■■■■■■■■■ #626

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

 ■■■■■■■■■■ #627

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

 ■■■■■■■■■■ #628

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

 ■■■■■■■■■■ #629

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

 ■■■■■■■■■■ #630

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

 ■■■■■■■■■■ #631

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

 ■■■■■■■■■■ #632

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

 ■■■■■■■■■■ #633

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

 ■■■■■■■■■■ #634

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

 ■■■■■■■■■■ #635

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

 ■■■■■■■■■■ #636

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

 ■■■■■■■■■■ #637

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

 ■■■■■■■■■■ #638

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

 ■■■■■■■■■■ #639

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

 ■■■■■■■■■■ #640

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

 ■■■■■■■■■■ #641

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

 ■■■■■■■■■■ #642

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

 ■■■■■■■■■■ #643

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

 ■■■■■■■■■■ #644

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

#645

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

#646

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

#647

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

#648

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

#649

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

#650

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

 ■■■■■■■■■■ #651

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

 ■■■■■■■■■■ #652

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

 ■■■■■■■■■■ #653

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

 ■■■■■■■■■■ #654

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

 ■■■■■■■■■■ #655

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

 ■■■■■■■■■■ #656

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

#657

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

#658

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

#659

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

#660

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

#661

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

#662

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



#663

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



#664

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



#665

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



#666

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



#667

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



#668

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

■■■■■■■■■■ #669

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

■■■■■■■■■■ #670

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

■■■■■■■■■■ #671

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

■■■■■■■■■■ #672

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

■■■■■■■■■■ #673

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

■■■■■■■■■■ #674

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

#675

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

#676

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

#677

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

#678

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

#679

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

#680

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

 ■■■■■■■■■■ #681

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

 ■■■■■■■■■■ #682

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

 ■■■■■■■■■■ #683

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

 ■■■■■■■■■■ #684

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

 ■■■■■■■■■■ #685

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

 ■■■■■■■■■■ #686

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

 ■■■■■■■■■■ #687

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

 ■■■■■■■■■■ #688

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

 ■■■■■■■■■■ #689

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

 ■■■■■■■■■■ #690

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

 ■■■■■■■■■■ #691

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

 ■■■■■■■■■■ #692

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



■■■■■■■■■■ #693

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



■■■■■■■■■■ #694

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



■■■■■■■■■■ #695

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



■■■■■■■■■■ #696

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



■■■■■■■■■■ #697

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



■■■■■■■■■■ #698

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

■■■■■■■■■■ #699

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

■■■■■■■■■■ #700

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

■■■■■■■■■■ #701

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

■■■■■■■■■■ #702

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

■■■■■■■■■■ #703

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

■■■■■■■■■■ #704

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



#705

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



#706

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



#707

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



#708

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



#709

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



#710

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

#711

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

#712

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

#713

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

#714

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

#715

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

#716

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



#717

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



#718

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



#719

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



#720

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



#721

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



#722

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

#723

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

#724

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

#725

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

#726

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

#727

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

#728

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

#729

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

#730

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

#731

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

#732

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

#733

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

#734

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

 ■■■■■■■■■■ #735

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

 ■■■■■■■■■■ #736

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

 ■■■■■■■■■■ #737

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

 ■■■■■■■■■■ #738

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

 ■■■■■■■■■■ #739

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

 ■■■■■■■■■■ #740

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

 ■■■■■■■■■■ #741

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

 ■■■■■■■■■■ #742

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

 ■■■■■■■■■■ #743

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

 ■■■■■■■■■■ #744

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

 ■■■■■■■■■■ #745

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

 ■■■■■■■■■■ #746

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

 ■■■■■■■■■■ #747

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

 ■■■■■■■■■■ #748

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

 ■■■■■■■■■■ #749

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

 ■■■■■■■■■■ #750

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

 ■■■■■■■■■■ #751

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

 ■■■■■■■■■■ #752

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

 ■■■■■■■■■■ #753

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

 ■■■■■■■■■■ #754

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

 ■■■■■■■■■■ #755

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

 ■■■■■■■■■■ #756

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

 ■■■■■■■■■■ #757

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

 ■■■■■■■■■■ #758

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

#759

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

#760

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

#761

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

#762

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

#763

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

#764

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

#765

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

#766

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

#767

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

#768

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

#769

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

#770

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

 ■■■■■■■■■■ #771

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

 ■■■■■■■■■■ #772

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

 ■■■■■■■■■■ #773

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

 ■■■■■■■■■■ #774

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

 ■■■■■■■■■■ #775

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

 ■■■■■■■■■■ #776

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

#777

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

#778

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

#779

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

#780

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

#781

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

#782

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

 ■■■■■■■■■■ #783

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

 ■■■■■■■■■■ #784

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

 ■■■■■■■■■■ #785

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

 ■■■■■■■■■■ #786

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

 ■■■■■■■■■■ #787

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

 ■■■■■■■■■■ #788

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

#789

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

#790

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

#791

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

#792

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

#793

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

#794

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

#795

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

#796

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

#797

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

#798

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

#799

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

#800

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

#801

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

#802

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

#803

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

#804

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

#805

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

#806

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

 ■■■■■■■■■■ #807

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

 ■■■■■■■■■■ #808

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

 ■■■■■■■■■■ #809

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

 ■■■■■■■■■■ #810

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

 ■■■■■■■■■■ #811

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

 ■■■■■■■■■■ #812

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

 ■■■■■■■■■■ #813

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

 ■■■■■■■■■■ #814

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

 ■■■■■■■■■■ #815

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

 ■■■■■■■■■■ #816

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

 ■■■■■■■■■■ #817

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

 ■■■■■■■■■■ #818

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

#819

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

#820

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

#821

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

#822

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

#823

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

#824

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

#825

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

#826

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

#827

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

#828

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

#829

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

#830

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

 ■■■■■■■■■■ #831

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

 ■■■■■■■■■■ #832

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

 ■■■■■■■■■■ #833

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

 ■■■■■■■■■■ #834

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

 ■■■■■■■■■■ #835

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

 ■■■■■■■■■■ #836

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

#837

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

#838

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

#839

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

#840

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

#841

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

#842

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



#843

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



#844

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



#845

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



#846

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



#847

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



#848

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

#849

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

#850

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

#851

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

#852

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

#853

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

#854

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

#855

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

#856

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

#857

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

#858

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

#859

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

#860

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

 ■■■■■■■■■■ #861

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

 ■■■■■■■■■■ #862

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

 ■■■■■■■■■■ #863

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

 ■■■■■■■■■■ #864

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

 ■■■■■■■■■■ #865

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

 ■■■■■■■■■■ #866

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

 ■■■■■■■■■■ #867

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

 ■■■■■■■■■■ #868

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

 ■■■■■■■■■■ #869

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

 ■■■■■■■■■■ #870

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

 ■■■■■■■■■■ #871

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

 ■■■■■■■■■■ #872

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



#873

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



#874

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



#875

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



#876

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



#877

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



#878

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



#879

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



#880

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



#881

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



#882

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



#883

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



#884

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

#885

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

#886

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

#887

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

#888

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

#889

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