

■■■ #4908

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

■■■ #4909

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

■■■ #4910

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

■■■ #4911

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

■■■ #4912

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

■■■ #4913

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

▣ ■■■■ #4914

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

▣ ■■■■ #4915

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

▣ ■■■■ #4916

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

▣ ■■■■ #4917

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

▣ ■■■■ #4918

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

▣ ■■■■ #4919

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

■■■■ #4920

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

■■■■ #4921

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

■■■■ #4922

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

■■■■ #4923

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

■■■■ #4924

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

■■■■ #4925

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

■■■ #4926

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

■■■ #4927

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

■■■ #4928

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

■■■ #4929

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

■■■ #4930

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

■■■ #4931

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

■■■ #4932

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

■■■ #4933

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

■■■ #4934

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

■■■ #4935

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

■■■ #4936

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

■■■ #4937

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

■■■■ #4938

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

■■■■ #4939

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

■■■■ #4940

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

■■■■ #4941

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

■■■■ #4942

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

■■■■ #4943

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

■■■ #4944

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

■■■ #4945

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

■■■ #4946

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

■■■ #4947

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

■■■ #4948

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

■■■ #4949

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

■■■ #4950

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

■■■ #4951

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

■■■ #4952

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

■■■ #4953

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

■■■ #4954

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

■■■ #4955

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

■■■■ #4956

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

■■■■ #4957

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

■■■■ #4958

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

■■■■ #4959

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

■■■■ #4960

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

■■■■ #4961

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

▣ ■■■■ #4962

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

▣ ■■■■ #4963

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

▣ ■■■■ #4964

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

▣ ■■■■ #4965

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

▣ ■■■■ #4966

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

▣ ■■■■ #4967

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

■■■ #4968

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

■■■ #4969

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

■■■ #4970

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

■■■ #4971

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

■■■ #4972

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

■■■ #4973

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

■■■ #4974

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

■■■ #4975

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

■■■ #4976

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

■■■ #4977

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

■■■ #4978

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

■■■ #4979

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

■■■■ #4980

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

■■■■ #4981

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

■■■■ #4982

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

■■■■ #4983

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

■■■■ #4984

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

■■■■ #4985

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

■■■■ #4986

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

■■■■ #4987

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

■■■■ #4988

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

■■■■ #4989

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

■■■■ #4990

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

■■■■ #4991

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

■■■■ #4992

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

■■■■ #4993

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

■■■■ #4994

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

■■■■ #4995

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

■■■■ #4996

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

■■■■ #4997

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

■■■ #4998

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

■■■ #4999

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

■■■ #5000

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

■■■ #5001

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

■■■ #5002

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

■■■ #5003

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

■■■ #5004

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

■■■ #5005

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

■■■ #5006

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

■■■ #5007

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

■■■ #5008

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

■■■ #5009

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

■■■ #5010

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

■■■ #5011

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

■■■ #5012

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

■■■ #5013

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

■■■ #5014

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

■■■ #5015

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

■■■ #5016

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

■■■ #5017

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

■■■ #5018

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

■■■ #5019

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

■■■ #5020

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

■■■ #5021

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

■■■ #5022

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

■■■ #5023

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

■■■ #5024

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

■■■ #5025

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

■■■ #5026

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

■■■ #5027

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

■■■ #5028

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

■■■ #5029

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

■■■ #5030

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

■■■ #5031

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

■■■ #5032

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

■■■ #5033

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

■■■ #5034

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

■■■ #5035

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

■■■ #5036

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

■■■ #5037

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

■■■ #5038

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

■■■ #5039

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

■■■ #5040

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

■■■ #5041

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

■■■ #5042

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

■■■ #5043

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

■■■ #5044

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

■■■ #5045

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

■■■ #5046

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

■■■ #5047

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

■■■ #5048

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

■■■ #5049

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

■■■ #5050

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

■■■ #5051

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

■■■ #5052

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

■■■ #5053

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

■■■ #5054

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

■■■ #5055

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

■■■ #5056

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

■■■ #5057

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

■■■ #5058

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

■■■ #5059

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

■■■ #5060

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

■■■ #5061

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

■■■ #5062

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

■■■ #5063

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

■■■ #5064

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

■■■ #5065

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

■■■ #5066

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

■■■ #5067

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

■■■ #5068

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

■■■ #5069

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

■■■ #5070

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

■■■ #5071

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

■■■ #5072

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

■■■ #5073

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

■■■ #5074

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

■■■ #5075

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

■■■■ #5076

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

■■■■ #5077

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

■■■■ #5078

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

■■■■ #5079

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

■■■■ #5080

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

■■■■ #5081

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

■■■ #5082

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

■■■ #5083

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

■■■ #5084

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

■■■ #5085

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

■■■ #5086

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

■■■ #5087

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

■■■ #5088

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

■■■ #5089

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

■■■ #5090

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

■■■ #5091

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

■■■ #5092

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

■■■ #5093

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

■■■■ #5094

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

■■■■ #5095

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

■■■■ #5096

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

■■■■ #5097

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

■■■■ #5098

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

■■■■ #5099

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

■■■ #5100

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

■■■ #5101

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

■■■ #5102

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

■■■ #5103

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

■■■ #5104

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

■■■ #5105

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

■■■ #5106

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

■■■ #5107

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

■■■ #5108

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

■■■ #5109

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

■■■ #5110

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

■■■ #5111

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

■■■ #5112

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

■■■ #5113

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

■■■ #5114

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

■■■ #5115

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

■■■ #5116

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

■■■ #5117

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

■■■■ #5118

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

■■■■ #5119

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

■■■■ #5120

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

■■■■ #5121

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

■■■■ #5122

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

■■■■ #5123

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

▣ ■■■■ #5124

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

▣ ■■■■ #5125

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

▣ ■■■■ #5126

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

▣ ■■■■ #5127

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

▣ ■■■■ #5128

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

▣ ■■■■ #5129

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

▣ ■■■ #5130

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

▣ ■■■ #5131

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

▣ ■■■ #5132

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

▣ ■■■ #5133

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

▣ ■■■ #5134

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

▣ ■■■ #5135

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

■■■ #5136

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

■■■ #5137

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

■■■ #5138

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

■■■ #5139

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

■■■ #5140

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

■■■ #5141

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

▣ ■■■■ #5142

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

▣ ■■■■ #5143

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

▣ ■■■■ #5144

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

▣ ■■■■ #5145

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

▣ ■■■■ #5146

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

▣ ■■■■ #5147

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

■■■ #5148

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

■■■ #5149

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

■■■ #5150

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

■■■ #5151

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

■■■ #5152

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

■■■ #5153

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

■■■ #5154

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

■■■ #5155

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

■■■ #5156

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

■■■ #5157

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

■■■ #5158

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

■■■ #5159

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

■■■ #5160

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

■■■ #5161

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

■■■ #5162

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

■■■ #5163

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

■■■ #5164

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

■■■ #5165

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

▣ ■■■■ #5166

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

▣ ■■■■ #5167

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

▣ ■■■■ #5168

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

▣ ■■■■ #5169

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

▣ ■■■■ #5170

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

▣ ■■■■ #5171

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

▣ ■■■ #5172

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

▣ ■■■ #5173

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

▣ ■■■ #5174

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

▣ ■■■ #5175

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

▣ ■■■ #5176

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

▣ ■■■ #5177

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

▣ ■■■■ #5178

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

▣ ■■■■ #5179

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

▣ ■■■■ #5180

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

▣ ■■■■ #5181

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

▣ ■■■■ #5182

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

▣ ■■■■ #5183

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

▣ ■■■■ #5184

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

▣ ■■■■ #5185

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

▣ ■■■■ #5186

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

▣ ■■■■ #5187

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

▣ ■■■■ #5188

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

▣ ■■■■ #5189

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

■■■ #5190

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

■■■ #5191

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

■■■ #5192

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

■■■ #5193

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

■■■ #5194

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

■■■ #5195

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

■■■ #5196

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

■■■ #5197

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

■■■ #5198

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

■■■ #5199

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

■■■ #5200

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

■■■ #5201

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

■■■ #5202

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

■■■ #5203

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

■■■ #5204

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

■■■ #5205

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

■■■ #5206

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

■■■ #5207

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

▣ ■■■ #5208

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

▣ ■■■ #5209

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

▣ ■■■ #5210

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

▣ ■■■ #5211

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

▣ ■■■ #5212

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

▣ ■■■ #5213

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

▣ ■■■■ #5214

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

▣ ■■■■ #5215

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

▣ ■■■■ #5216

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

▣ ■■■■ #5217

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

▣ ■■■■ #5218

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

▣ ■■■■ #5219

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

■■■ #5220

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

■■■ #5221

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

■■■ #5222

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

■■■ #5223

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

■■■ #5224

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

■■■ #5225

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

■■■ #5226

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

■■■ #5227

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

■■■ #5228

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

■■■ #5229

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

■■■ #5230

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

■■■ #5231

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

▣ ■■■■ #5232

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

▣ ■■■■ #5233

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

▣ ■■■■ #5234

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

▣ ■■■■ #5235

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

▣ ■■■■ #5236

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

▣ ■■■■ #5237

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

■■■ #5238

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

■■■ #5239

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

■■■ #5240

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

■■■ #5241

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

■■■ #5242

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

■■■ #5243

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

■■■ #5244

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

■■■ #5245

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

■■■ #5246

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

■■■ #5247

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

■■■ #5248

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

■■■ #5249

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

■■■ #5250

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

■■■ #5251

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

■■■ #5252

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

■■■ #5253

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

■■■ #5254

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

■■■ #5255

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

■■■■ #5256

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

■■■■ #5257

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

■■■■ #5258

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

■■■■ #5259

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

■■■■ #5260

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

■■■■ #5261

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

■■■ #5262

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

■■■ #5263

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

■■■ #5264

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

■■■ #5265

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

■■■ #5266

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

■■■ #5267

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

■■■ #5268

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

■■■ #5269

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

■■■ #5270

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

■■■ #5271

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

■■■ #5272

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