

6004

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

6005

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

6006

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

6007

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

6008

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

6009

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

6 2022 #6010

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

6 2022 #6011

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

6 2022 #6012

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

6 2022 #6013

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

6 2022 #6014

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

6 2022 #6015

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6016

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6017

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6018

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6019

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6020

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6021

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

6022

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

6023

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

6024

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

6025

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

6026

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

6027

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



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



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



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



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



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



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

■■■ ■■■■ #6034

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

■■■ ■■■■ #6035

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

■■■ ■■■■ #6036

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

■■■ ■■■■ #6037

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

■■■ ■■■■ #6038

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

■■■ ■■■■ #6039

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6040

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6041

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6042

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6043

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6044

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6045

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6046

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6047

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6048

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6049

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6050

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6051

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6052

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6053

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6054

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6055

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6056

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6057

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6058

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6059

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6060

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6061

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6062

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6063

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

6064

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

6065

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

6066

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

6067

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

6068

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

6069

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6070

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6071

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6072

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6073

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6074

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6075

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6076

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6077

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6078

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6079

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6080

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

3 ■■■■ ■■■■■■ #6081

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6082

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6083

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6084

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6085

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6086

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6087

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

6088

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

6089

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

6090

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

6091

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

6092

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

6093

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6094

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6095

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6096

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6097

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6098

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6099

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6100

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6101

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6102

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6103

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6104

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6105

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6106

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6107

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6108

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6109

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6110

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6111

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6112

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6113

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6114

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6115

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6116

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6117

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

6118

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

6119

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

6120

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

6121

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

6122

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

6123

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

6124

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

6125

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

6126

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

6127

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

6128

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

6129

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

6 1 3 0 #6130

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

6 1 3 1 #6131

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

6 1 3 2 #6132

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

6 1 3 3 #6133

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

6 1 3 4 #6134

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

6 1 3 5 #6135

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

6136

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

6137

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

6138

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

6139

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

6140

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

6141

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6142

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6143

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6144

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6145

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6146

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6147

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6148

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6149

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6150

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6151

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6152

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6153

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6154

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6155

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6156

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6157

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6158

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6159

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6160

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6161

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6162

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6163

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6164

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6165

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6166

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6167

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6168

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6169

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6170

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6171

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

6172

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

6173

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

6174

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

6175

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

6176

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

6177

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

6178

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

6179

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

6180

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

6181

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

6182

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

6183

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6184

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6185

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6186

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6187

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6188

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6189

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6190

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6191

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6192

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6193

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6194

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6195

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6196

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6197

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6198

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6199

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6200

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6201

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

6202

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

6203

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

6204

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

6205

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

6206

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

6207

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6208

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6209

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6210

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6211

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6212

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6213

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

6214

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

6215

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

6216

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

6217

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

6218

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

6219

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6220

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6221

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6222

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6223

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6224

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6225

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

6226

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

6227

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

6228

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

6229

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

6230

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

6231

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

■■■ ■■■■ #6232

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

■■■ ■■■■ #6233

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

■■■ ■■■■ #6234

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

■■■ ■■■■ #6235

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

■■■ ■■■■ #6236

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

■■■ ■■■■ #6237

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6238

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6239

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6240

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6241

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6242

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6243

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6244

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6245

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6246

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6247

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6248

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6249

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6250

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6251

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6252

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6253

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6254

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6255

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

6256

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

6257

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

6258

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

6259

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

6260

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

6261

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6262

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6263

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6264

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6265

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6266

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6267

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

#6268

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

#6269

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

#6270

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

#6271

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

#6272

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

#6273

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

6274

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

6275

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

6276

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

6277

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

6278

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

6279

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6280

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6281

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6282

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6283

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6284

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

1 ■■■■ ■■■■■ #6285

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

6286

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

6287

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

6288

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

6289

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

6290

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

6291

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

6292

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

6293

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

6294

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

6295

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

6296

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

6297

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

6 298

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

6 299

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

6 300

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

6 301

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

6 302

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

6 303

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6304

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6305

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6306

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6307

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6308

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6309

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6310

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6311

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6312

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6313

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6314

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6315

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6316

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6317

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6318

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6319

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6320

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6321

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6322

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6323

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6324

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6325

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6326

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6327

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6328

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6329

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6330

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6331

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6332

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6333

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6334

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6335

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6336

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6337

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6338

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6339

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6340

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6341

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6342

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6343

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6344

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6345

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6346

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6347

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6348

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6349

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6350

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

▣ ■■■■ ■■■■ #6351

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6352

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6353

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6354

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6355

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6356

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #6357

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

■■■■ ■■■■ #6358

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

■■■■ ■■■■ #6359

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

■■■■ ■■■■ #6360

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

■■■■ ■■■■ #6361

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

■■■■ ■■■■ #6362

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

■■■■ ■■■■ #6363

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6364

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6365

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6366

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6367

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #6368

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