

■ ■ ■ ■ ■ #7100

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

■ ■ ■ ■ ■ #7101

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

■ ■ ■ ■ ■ #7102

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

■ ■ ■ ■ ■ #7103

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

■ ■ ■ ■ ■ #7104

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

■ ■ ■ ■ ■ #7105

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

■ ■ ■ ■ ■ #7106

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

■ ■ ■ ■ ■ #7107

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

■ ■ ■ ■ ■ #7108

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

■ ■ ■ ■ ■ #7109

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

■ ■ ■ ■ ■ #7110

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

■ ■ ■ ■ ■ #7111

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

#7112

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

#7113

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

#7114

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

#7115

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

#7116

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

#7117

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

■ ■ ■ ■ ■ #7118

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

■ ■ ■ ■ ■ #7119

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

■ ■ ■ ■ ■ #7120

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

■ ■ ■ ■ ■ #7121

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

■ ■ ■ ■ ■ #7122

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

■ ■ ■ ■ ■ #7123

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

#7124

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

#7125

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

#7126

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

#7127

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

#7128

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

#7129

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

■ ■ ■ ■ ■ #7130

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

■ ■ ■ ■ ■ #7131

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

■ ■ ■ ■ ■ #7132

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

■ ■ ■ ■ ■ #7133

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

■ ■ ■ ■ ■ #7134

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

■ ■ ■ ■ ■ #7135

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7136

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7137

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7138

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7139

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7140

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

8 7 6 5 4 3 2 1 #7141

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

6 6 #7142

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

6 6 #7143

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

6 6 #7144

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

6 6 #7145

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

6 6 #7146

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

6 6 #7147

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

■ ■ ■ ■ ■ #7148

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

■ ■ ■ ■ ■ #7149

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

■ ■ ■ ■ ■ #7150

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

■ ■ ■ ■ ■ #7151

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

■ ■ ■ ■ ■ #7152

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

■ ■ ■ ■ ■ #7153

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

#7154

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

#7155

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

#7156

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

#7157

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

#7158

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

#7159

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

3x3 #7160

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

3x3 #7161

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

3x3 #7162

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

3x3 #7163

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

3x3 #7164

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

3x3 #7165

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

6 6 #7166

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

6 6 #7167

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

6 6 #7168

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

6 6 #7169

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

6 6 #7170

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

6 6 #7171

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

#7172

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

#7173

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

#7174

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

#7175

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

#7176

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

#7177

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

■ ■ ■ ■ ■ #7178

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

■ ■ ■ ■ ■ #7179

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

■ ■ ■ ■ ■ #7180

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

■ ■ ■ ■ ■ #7181

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

■ ■ ■ ■ ■ #7182

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

■ ■ ■ ■ ■ #7183

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

■ ■ ■ ■ ■ #7184

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

■ ■ ■ ■ ■ #7185

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

■ ■ ■ ■ ■ #7186

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

■ ■ ■ ■ ■ #7187

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

■ ■ ■ ■ ■ #7188

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

■ ■ ■ ■ ■ #7189

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

#7190

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

#7191

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

#7192

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

#7193

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

#7194

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

#7195

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

■ ■ ■ ■ ■ #7196

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

■ ■ ■ ■ ■ #7197

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

■ ■ ■ ■ ■ #7198

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

■ ■ ■ ■ ■ #7199

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

■ ■ ■ ■ ■ #7200

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

■ ■ ■ ■ ■ #7201

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

#7202

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

#7203

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

#7204

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

#7205

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

#7206

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

#7207

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

#7208

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

#7209

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

#7210

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

#7211

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

#7212

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

#7213

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

■ ■ ■ ■ ■ #7214

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

■ ■ ■ ■ ■ #7215

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

■ ■ ■ ■ ■ #7216

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

■ ■ ■ ■ ■ #7217

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

■ ■ ■ ■ ■ #7218

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

■ ■ ■ ■ ■ #7219

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

■ ■ ■ ■ ■ #7220

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

■ ■ ■ ■ ■ #7221

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

■ ■ ■ ■ ■ #7222

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

■ ■ ■ ■ ■ #7223

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

■ ■ ■ ■ ■ #7224

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

■ ■ ■ ■ ■ #7225

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

■ ■ ■ ■ ■ #7226

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

■ ■ ■ ■ ■ #7227

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

■ ■ ■ ■ ■ #7228

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

■ ■ ■ ■ ■ #7229

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

■ ■ ■ ■ ■ #7230

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

■ ■ ■ ■ ■ #7231

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

#7232

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

#7233

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

#7234

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

#7235

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

#7236

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

#7237

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

6 6 #7238

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

6 6 #7239

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

6 6 #7240

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

6 6 #7241

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

6 6 #7242

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

6 6 #7243

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

■ ■ ■ ■ ■ #7244

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

■ ■ ■ ■ ■ #7245

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

■ ■ ■ ■ ■ #7246

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

■ ■ ■ ■ ■ #7247

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

■ ■ ■ ■ ■ #7248

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

■ ■ ■ ■ ■ #7249

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

■ ■ ■ ■ ■ #7250

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

■ ■ ■ ■ ■ #7251

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

■ ■ ■ ■ ■ #7252

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

■ ■ ■ ■ ■ #7253

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

■ ■ ■ ■ ■ #7254

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

■ ■ ■ ■ ■ #7255

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

6 6 #7256

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

6 6 #7257

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

6 6 #7258

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

6 6 #7259

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

6 6 #7260

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

6 6 #7261

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

3x3 ■■■■■ #7262

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

3x3 ■■■■■ #7263

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

3x3 ■■■■■ #7264

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

3x3 ■■■■■ #7265

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

3x3 ■■■■■ #7266

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

3x3 ■■■■■ #7267

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

#7268

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

#7269

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

#7270

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

#7271

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

#7272

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

#7273

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

■ ■ ■ ■ ■ #7274

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

■ ■ ■ ■ ■ #7275

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

■ ■ ■ ■ ■ #7276

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

■ ■ ■ ■ ■ #7277

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

■ ■ ■ ■ ■ #7278

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

■ ■ ■ ■ ■ #7279

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

#7280

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

#7281

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

#7282

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

#7283

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

#7284

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

#7285

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

#7286

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

#7287

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

#7288

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

#7289

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

#7290

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

#7291

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

■ ■ ■ ■ ■ #7292

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

■ ■ ■ ■ ■ #7293

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

■ ■ ■ ■ ■ #7294

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

■ ■ ■ ■ ■ #7295

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

■ ■ ■ ■ ■ #7296

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

■ ■ ■ ■ ■ #7297

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

#7298

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

#7299

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

#7300

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

#7301

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

#7302

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

#7303

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

#7304

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

#7305

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

#7306

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

#7307

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

#7308

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

#7309

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

■ ■ ■ ■ ■ #7310

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

■ ■ ■ ■ ■ #7311

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

■ ■ ■ ■ ■ #7312

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

■ ■ ■ ■ ■ #7313

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

■ ■ ■ ■ ■ #7314

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

■ ■ ■ ■ ■ #7315

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

4x4 #7316

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

4x4 #7317

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

4x4 #7318

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

4x4 #7319

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

4x4 #7320

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

4x4 #7321

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

■ ■ ■ ■ ■ #7322

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

■ ■ ■ ■ ■ #7323

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

■ ■ ■ ■ ■ #7324

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

■ ■ ■ ■ ■ #7325

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

■ ■ ■ ■ ■ #7326

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

■ ■ ■ ■ ■ #7327

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

6 6 #7328

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

6 6 #7329

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

6 6 #7330

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

6 6 #7331

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

6 6 #7332

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

6 6 #7333

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

■ ■ ■ ■ ■ #7334

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

■ ■ ■ ■ ■ #7335

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

■ ■ ■ ■ ■ #7336

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

■ ■ ■ ■ ■ #7337

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

■ ■ ■ ■ ■ #7338

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

■ ■ ■ ■ ■ #7339

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

■ ■ ■ ■ ■ #7340

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

■ ■ ■ ■ ■ #7341

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

■ ■ ■ ■ ■ #7342

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

■ ■ ■ ■ ■ #7343

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

■ ■ ■ ■ ■ #7344

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

■ ■ ■ ■ ■ #7345

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

■ ■ ■ ■ ■ #7346

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

■ ■ ■ ■ ■ #7347

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

■ ■ ■ ■ ■ #7348

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

■ ■ ■ ■ ■ #7349

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

■ ■ ■ ■ ■ #7350

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

■ ■ ■ ■ ■ #7351

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

#7352

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

#7353

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

#7354

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

#7355

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

#7356

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

#7357

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

#7358

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

#7359

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

#7360

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

#7361

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

#7362

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

#7363

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

■ ■ ■ ■ ■ #7364

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

■ ■ ■ ■ ■ #7365

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

■ ■ ■ ■ ■ #7366

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

■ ■ ■ ■ ■ #7367

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

■ ■ ■ ■ ■ #7368

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

■ ■ ■ ■ ■ #7369

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

#7370

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

#7371

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

#7372

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

#7373

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

#7374

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

#7375

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

■ ■ ■ ■ ■ #7376

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

■ ■ ■ ■ ■ #7377

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

■ ■ ■ ■ ■ #7378

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

■ ■ ■ ■ ■ #7379

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

■ ■ ■ ■ ■ #7380

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

■ ■ ■ ■ ■ #7381

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

#7382

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

#7383

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

#7384

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

#7385

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

#7386

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

#7387

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

2 2 2 2 2 2 #7388

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

2 2 2 2 2 2 #7389

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

2 2 2 2 2 2 #7390

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

2 2 2 2 2 2 #7391

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

2 2 2 2 2 2 #7392

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

2 2 2 2 2 2 #7393

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

#7394

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

#7395

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

#7396

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

#7397

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

#7398

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

#7399

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

■ ■ ■ ■ ■ #7400

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

■ ■ ■ ■ ■ #7401

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

■ ■ ■ ■ ■ #7402

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

■ ■ ■ ■ ■ #7403

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

■ ■ ■ ■ ■ #7404

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

■ ■ ■ ■ ■ #7405

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

■ ■ ■ ■ ■ #7406

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

■ ■ ■ ■ ■ #7407

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

■ ■ ■ ■ ■ #7408

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

■ ■ ■ ■ ■ #7409

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

■ ■ ■ ■ ■ #7410

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

■ ■ ■ ■ ■ #7411

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

■ ■ ■ ■ ■ #7412

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

■ ■ ■ ■ ■ #7413

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

■ ■ ■ ■ ■ #7414

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

■ ■ ■ ■ ■ #7415

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

■ ■ ■ ■ ■ #7416

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

■ ■ ■ ■ ■ #7417

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

■ ■ ■ ■ ■ #7418

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

■ ■ ■ ■ ■ #7419

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

■ ■ ■ ■ ■ #7420

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

■ ■ ■ ■ ■ #7421

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

■ ■ ■ ■ ■ #7422

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

■ ■ ■ ■ ■ #7423

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

■ ■ ■ ■ ■ #7424

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

■ ■ ■ ■ ■ #7425

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

■ ■ ■ ■ ■ #7426

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

■ ■ ■ ■ ■ #7427

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

■ ■ ■ ■ ■ #7428

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

■ ■ ■ ■ ■ #7429

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

6 6 #7430

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

6 6 #7431

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

6 6 #7432

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

6 6 #7433

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

6 6 #7434

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

6 6 #7435

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

■ ■ ■ ■ ■ #7436

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

■ ■ ■ ■ ■ #7437

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

■ ■ ■ ■ ■ #7438

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

■ ■ ■ ■ ■ #7439

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

■ ■ ■ ■ ■ #7440

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

■ ■ ■ ■ ■ #7441

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

6 6 #7442

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

6 6 #7443

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

6 6 #7444

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

6 6 #7445

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

6 6 #7446

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

6 6 #7447

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

■ ■ ■ ■ ■ #7448

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

■ ■ ■ ■ ■ #7449

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

■ ■ ■ ■ ■ #7450

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

■ ■ ■ ■ ■ #7451

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

■ ■ ■ ■ ■ #7452

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

■ ■ ■ ■ ■ #7453

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

#7454

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

#7455

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

#7456

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

#7457

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

#7458

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

#7459

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

#7460

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

#7461

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

#7462

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

#7463

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

#7464

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