

#7100

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

#7101

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

#7102

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

#7103

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

#7104

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

#7105

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

#7106

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

#7107

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

#7108

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

#7109

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

#7110

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

#7111

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

#7112

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

#7113

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

#7114

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

#7115

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

#7116

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

#7117

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

#7118

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

#7119

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

#7120

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

#7121

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

#7122

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

#7123

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

#7124

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

#7125

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

#7126

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

#7127

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

#7128

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

#7129

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

#7130

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

#7131

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

#7132

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

#7133

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

#7134

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

#7135

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

#7136

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

#7137

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

#7138

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

#7139

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

#7140

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

#7141

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

#7142

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

#7143

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

#7144

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

#7145

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

#7146

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

#7147

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

#7148

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

#7149

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

#7150

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

#7151

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

#7152

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

#7153

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

#7154

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

#7155

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

#7156

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

#7157

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

#7158

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

#7159

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

#7160

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

#7161

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

#7162

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

#7163

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

#7164

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

#7165

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

#7166

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

#7167

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

#7168

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

#7169

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

#7170

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

#7171

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7172

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7173

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7174

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7175

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7176

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

□ ■■■■■■ ■■■■■ #7177

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

#7178

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

#7179

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

#7180

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

#7181

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

#7182

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

#7183

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

#7184

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

#7185

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

#7186

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

#7187

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

#7188

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

#7189

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

#7190

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

#7191

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

#7192

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

#7193

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

#7194

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

#7195

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

#7196

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

#7197

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

#7198

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

#7199

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

#7200

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

#7201

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

#7202

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

#7203

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

#7204

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

#7205

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

#7206

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

#7207

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

#7208

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

#7209

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

#7210

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

#7211

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

#7212

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

#7213

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

#7214

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

#7215

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

#7216

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

#7217

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

#7218

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

#7219

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

#7220

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

#7221

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

#7222

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

#7223

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

#7224

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

#7225

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

#7226

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

#7227

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

#7228

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

#7229

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

#7230

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

#7231

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

#7232

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

#7233

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

#7234

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

#7235

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

#7236

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

#7237

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

#7238

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

#7239

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

#7240

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

#7241

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

#7242

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

#7243

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

#7244

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

#7245

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

#7246

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

#7247

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

#7248

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

#7249

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

#7250

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

#7251

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

#7252

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

#7253

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

#7254

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

#7255

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

#7256

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

#7257

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

#7258

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

#7259

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

#7260

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

#7261

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

#7262

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

#7263

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

#7264

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

#7265

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

#7266

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

#7267

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

#7268

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

#7269

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

#7270

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

#7271

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

#7272

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

#7273

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

#7274

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

#7275

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

#7276

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

#7277

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

#7278

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

#7279

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

#7280

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

#7281

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

#7282

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

#7283

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

#7284

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

#7285

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

#7286

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

#7287

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

#7288

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

#7289

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

#7290

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

#7291

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

#7292

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

#7293

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

#7294

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

#7295

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

#7296

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

#7297

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

#7298

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

#7299

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

#7300

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

#7301

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

#7302

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

#7303

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

#7304

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

#7305

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

#7306

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

#7307

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

#7308

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

#7309

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7310

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7311

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7312

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7313

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7314

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

□ ■■■■■■ ■■■■ #7315

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

#7316

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

#7317

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

#7318

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

#7319

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

#7320

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

#7321

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

#7322

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

#7323

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

#7324

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

#7325

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

#7326

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

#7327

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

#7328

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

#7329

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

#7330

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

#7331

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

#7332

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

#7333

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

#7334

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

#7335

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

#7336

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

#7337

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

#7338

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

#7339

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

#7340

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

#7341

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

#7342

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

#7343

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

#7344

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

#7345

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

#7346

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

#7347

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

#7348

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

#7349

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

#7350

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

#7351

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

#7352

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

#7353

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

#7354

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

#7355

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

#7356

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

#7357

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

#7358

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

#7359

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

#7360

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

#7361

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

#7362

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

#7363

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

#7364

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

#7365

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

#7366

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

#7367

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

#7368

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

#7369

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

#7370

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

#7371

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

#7372

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

#7373

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

#7374

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

#7375

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

#7376

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

#7377

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

#7378

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

#7379

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

#7380

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

#7381

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

#7382

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

#7383

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

#7384

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

#7385

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

#7386

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

#7387

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

#7388

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

#7389

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

#7390

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

#7391

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

#7392

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

#7393

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

#7394

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

#7395

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

#7396

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

#7397

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

#7398

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

#7399

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

#7400

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

#7401

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

#7402

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

#7403

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

#7404

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

#7405

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

#7406

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

#7407

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

#7408

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

#7409

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

#7410

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

#7411

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

#7412

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

#7413

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

#7414

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

#7415

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

#7416

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

#7417

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

#7418

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

#7419

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

#7420

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

#7421

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

#7422

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

#7423

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

#7424

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

#7425

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

#7426

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

#7427

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

#7428

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

#7429

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

#7430

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

#7431

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

#7432

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

#7433

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

#7434

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

#7435

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

#7436

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

#7437

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

#7438

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

#7439

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

#7440

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

#7441

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

#7442

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

#7443

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

#7444

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

#7445

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

#7446

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

#7447

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

#7448

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

#7449

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

#7450

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

#7451

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

#7452

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

#7453

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

#7454

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

#7455

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

#7456

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

#7457

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

#7458

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

#7459

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

#7460

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

#7461

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

#7462

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

#7463

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

#7464

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