

#5273

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

#5274

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

#5275

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

#5276

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

#5277

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

#5278

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

#5279

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

#5280

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

#5281

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

#5282

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

#5283

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

#5284

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

#5285

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

#5286

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

#5287

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

#5288

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

#5289

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

#5290

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

#5291

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

#5292

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

#5293

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

#5294

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

#5295

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

#5296

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

#5297

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

#5298

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

#5299

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

#5300

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

#5301

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

#5302

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

#5303

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

#5304

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

#5305

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

#5306

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

#5307

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

#5308

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

#5309

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

#5310

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

#5311

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

#5312

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

#5313

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

#5314

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

#5315

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

#5316

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

#5317

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

#5318

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

#5319

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

#5320

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

#5321

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

#5322

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

#5323

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

#5324

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

#5325

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

#5326

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

#5327

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

#5328

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

#5329

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

#5330

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

#5331

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

#5332

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

#5333

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

#5334

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

#5335

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

#5336

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

#5337

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

#5338

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

#5339

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

#5340

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

#5341

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

#5342

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

#5343

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

#5344

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

#5345

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

#5346

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

#5347

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

#5348

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

#5349

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

#5350

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5351

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5352

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5353

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5354

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5355

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5356

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

#5357

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

#5358

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

#5359

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

#5360

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

#5361

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

#5362

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

#5363

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

#5364

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

#5365

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

#5366

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

#5367

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

#5368

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

#5369

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

#5370

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

#5371

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

#5372

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

#5373

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

#5374

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

#5375

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

#5376

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

#5377

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

#5378

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

#5379

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

#5380

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

#5381

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

#5382

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

#5383

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

#5384

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

#5385

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

#5386

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

#5387

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

#5388

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

#5389

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

#5390

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

#5391

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

#5392

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

#5393

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

#5394

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

#5395

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

#5396

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

#5397

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

#5398

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

#5399

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

#5400

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

#5401

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

#5402

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

#5403

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

#5404

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

#5405

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

#5406

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

#5407

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

#5408

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

#5409

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

#5410

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5411

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5412

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5413

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5414

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5415

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5416

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

#5417

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

#5418

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

#5419

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

#5420

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

#5421

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

#5422

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

#5423

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

#5424

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

#5425

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

#5426

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

#5427

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

#5428

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

#5429

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

#5430

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

#5431

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

#5432

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

#5433

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

#5434

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

#5435

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

#5436

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

#5437

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

#5438

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

#5439

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

#5440

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

#5441

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

#5442

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

#5443

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

#5444

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

#5445

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

#5446

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

#5447

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

#5448

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

#5449

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

#5450

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

#5451

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

#5452

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

#5453

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

#5454

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

#5455

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

#5456

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

#5457

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

#5458

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

#5459

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

#5460

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

#5461

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

#5462

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

#5463

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

#5464

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

#5465

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

#5466

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

#5467

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

#5468

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

#5469

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

#5470

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

#5471

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

#5472

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

#5473

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

#5474

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

#5475

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

#5476

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

#5477

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

#5478

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

#5479

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

#5480

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

#5481

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

#5482

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

#5483

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

#5484

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

#5485

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

#5486

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

#5487

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

#5488

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

#5489

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

#5490

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

#5491

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

#5492

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

#5493

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

#5494

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

#5495

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

#5496

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

#5497

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

#5498

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

#5499

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

#5500

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5501

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5502

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5503

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5504

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5505

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5506

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

#5507

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

#5508

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

#5509

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

#5510

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

#5511

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

#5512

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5513

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5514

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5515

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5516

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5517

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5518

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

#5519

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

#5520

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

#5521

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

#5522

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

#5523

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

#5524

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5525

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5526

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5527

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5528

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5529

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5530

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

#5531

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

#5532

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

#5533

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

#5534

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

#5535

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

#5536

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

#5537

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

#5538

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

#5539

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

#5540

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

#5541

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

#5542

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5543

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5544

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5545

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5546

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5547

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #5548

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5549

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5550

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5551

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5552

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5553

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5554

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5555

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5556

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5557

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5558

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5559

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5560

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5561

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5562

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5563

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5564

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5565

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5566

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

#5567

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

#5568

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

#5569

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

#5570

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

#5571

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

#5572

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5573

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5574

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5575

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5576

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5577

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5578

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

#5579

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

#5580

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

#5581

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

#5582

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

#5583

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

#5584

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

#5585

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

#5586

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

#5587

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

#5588

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

#5589

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

#5590

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5591

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5592

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5593

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5594

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5595

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5596

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5597

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5598

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5599

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5600

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5601

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

◻ ■■■■■ ■■■■■ #5602

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

#5603

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

#5604

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

#5605

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

#5606

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

#5607

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

#5608

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

#5609

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

#5610

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

#5611

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

#5612

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

#5613

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

#5614

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

#5615

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

#5616

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

#5617

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

#5618

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

#5619

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

#5620

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

#5621

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

#5622

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

#5623

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

#5624

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

#5625

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

#5626

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

#5627

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

#5628

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

#5629

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

#5630

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

#5631

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

#5632

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

#5633

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

#5634

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

#5635

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

#5636

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

#5637

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

#5638

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