

#2351

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

#2352

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

#2353

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

#2354

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

#2355

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

#2356

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

#2357

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

#2358

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

#2359

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

#2360

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

#2361

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

#2362

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

#2363

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

#2364

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

#2365

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

#2366

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

#2367

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

#2368

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

#2369

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

#2370

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

#2371

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

#2372

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

#2373

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

#2374

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

#2375

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

#2376

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

#2377

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

#2378

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

#2379

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

#2380

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

#2381

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

#2382

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

#2383

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

#2384

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

#2385

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

#2386

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

■■■■■■■■ #2387

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

■■■■■■■■ #2388

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

■■■■■■■■ #2389

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

■■■■■■■■ #2390

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

■■■■■■■■ #2391

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

■■■■■■■■ #2392

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

#2393

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

#2394

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

#2395

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

#2396

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

#2397

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

#2398

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

■■■■■■■■ #2399

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

■■■■■■■■ #2400

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

■■■■■■■■ #2401

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

■■■■■■■■ #2402

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

■■■■■■■■ #2403

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

■■■■■■■■ #2404

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

 #2405

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

 #2406

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

 #2407

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

 #2408

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

 #2409

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

 #2410

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

■■■■■■■■ #2411

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

■■■■■■■■ #2412

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

■■■■■■■■ #2413

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

■■■■■■■■ #2414

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

■■■■■■■■ #2415

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

■■■■■■■■ #2416

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

#2417

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

#2418

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

#2419

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

#2420

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

#2421

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

#2422

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

#2423

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

#2424

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

#2425

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

#2426

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

#2427

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

#2428

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

#2429

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

#2430

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

#2431

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

#2432

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

#2433

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

#2434

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

#2435

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

#2436

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

#2437

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

#2438

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

#2439

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

#2440

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

 #2441

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

 #2442

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

 #2443

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

 #2444

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

 #2445

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

 #2446

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

#2447

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

#2448

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

#2449

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

#2450

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

#2451

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

#2452

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

■■■■■■■■ #2453

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

■■■■■■■■ #2454

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

■■■■■■■■ #2455

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

■■■■■■■■ #2456

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

■■■■■■■■ #2457

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

■■■■■■■■ #2458

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

■■■■■■■■ #2459

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

■■■■■■■■ #2460

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

■■■■■■■■ #2461

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

■■■■■■■■ #2462

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

■■■■■■■■ #2463

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

■■■■■■■■ #2464

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

#2465

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

#2466

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

#2467

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

#2468

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

#2469

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

#2470

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

■■■■■■■■ #2471

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

■■■■■■■■ #2472

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

■■■■■■■■ #2473

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

■■■■■■■■ #2474

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

■■■■■■■■ #2475

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

■■■■■■■■ #2476

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

#2477

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

#2478

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

#2479

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

#2480

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

#2481

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

#2482

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

#2483

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

#2484

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

#2485

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

#2486

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

#2487

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

#2488

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

#2489

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

#2490

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

#2491

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

#2492

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

#2493

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

#2494

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

#2495

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

#2496

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

#2497

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

#2498

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

#2499

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

#2500

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

 #2501

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

 #2502

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

 #2503

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

 #2504

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

 #2505

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

 #2506

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

#2507

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

#2508

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

#2509

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

#2510

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

#2511

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

#2512

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

#2513

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

#2514

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

#2515

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

#2516

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

#2517

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

#2518

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

#2519

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

#2520

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

#2521

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

#2522

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

#2523

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

#2524

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

#2525

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

#2526

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

#2527

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

#2528

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

#2529

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

#2530

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

#2531

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

#2532

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

#2533

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

#2534

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

#2535

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

#2536

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

■■■■■■■■ #2537

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

■■■■■■■■ #2538

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

■■■■■■■■ #2539

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

■■■■■■■■ #2540

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

■■■■■■■■ #2541

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

■■■■■■■■ #2542

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

■■■■■■■■ #2543

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

■■■■■■■■ #2544

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

■■■■■■■■ #2545

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

■■■■■■■■ #2546

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

■■■■■■■■ #2547

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

■■■■■■■■ #2548

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

#2549

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

#2550

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

#2551

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

#2552

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

#2553

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

#2554

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

#2555

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

#2556

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

#2557

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

#2558

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

#2559

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

#2560

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

#2561

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

#2562

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

#2563

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

#2564

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

#2565

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

#2566

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

#2567

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

#2568

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

#2569

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

#2570

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

#2571

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

#2572

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

#2573

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

#2574

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

#2575

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

#2576

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

#2577

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

#2578

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

#2579

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

#2580

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

#2581

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

#2582

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

#2583

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

#2584

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

#2585

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

#2586

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

#2587

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

#2588

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

#2589

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

#2590

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

#2591

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

#2592

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

#2593

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

#2594

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

#2595

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

#2596

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

#2597

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

#2598

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

#2599

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

#2600

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

#2601

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

#2602

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

#2603

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

#2604

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

#2605

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

#2606

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

#2607

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

#2608

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

#2609

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

#2610

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

#2611

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

#2612

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

#2613

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

#2614

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

#2615

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

#2616

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

#2617

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

#2618

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

#2619

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

#2620

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

#2621

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

#2622

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

#2623

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

#2624

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

#2625

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

#2626

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

#2627

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

#2628

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

#2629

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

#2630

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

#2631

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

#2632

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

#2633

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

#2634

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

#2635

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

#2636

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

#2637

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

#2638

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

#2639

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

#2640

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

#2641

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

#2642

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

#2643

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

#2644

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

#2645

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

#2646

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

#2647

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

#2648

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

#2649

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

#2650

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

#2651

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

#2652

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

#2653

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

#2654

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

#2655

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

#2656

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

#2657

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

#2658

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

#2659

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

#2660

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

#2661

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

#2662

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

#2663

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

#2664

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

#2665

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

#2666

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

#2667

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

#2668

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

#2669

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

#2670

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

#2671

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

#2672

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

#2673

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

#2674

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

#2675

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

#2676

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

#2677

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

#2678

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

#2679

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

#2680

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

■■■■■■■■■ #2681

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

■■■■■■■■■ #2682

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

■■■■■■■■■ #2683

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

■■■■■■■■■ #2684

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

■■■■■■■■■ #2685

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

■■■■■■■■■ #2686

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

#2687

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

#2688

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

#2689

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

#2690

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

#2691

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

#2692

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

■■■■■■■■ #2693

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

■■■■■■■■ #2694

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

■■■■■■■■ #2695

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

■■■■■■■■ #2696

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

■■■■■■■■ #2697

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

■■■■■■■■ #2698

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

■■■■■■■■ #2699

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

■■■■■■■■ #2700

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

■■■■■■■■ #2701

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

■■■■■■■■ #2702

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

■■■■■■■■ #2703

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

■■■■■■■■ #2704

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

 #2705

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

 #2706

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

 #2707

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

 #2708

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

 #2709

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

 #2710

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

 #2711

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

 #2712

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

 #2713

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

 #2714

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

 #2715

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

 #2716

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