

#2351

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

#2352

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

#2353

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

#2354

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

#2355

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

#2356

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

#2357

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

#2358

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

#2359

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

#2360

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

#2361

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

#2362

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

#2363

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

#2364

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

#2365

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

#2366

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

#2367

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

#2368

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

#2369

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

#2370

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

#2371

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

#2372

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

#2373

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

#2374

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

#2375

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

#2376

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

#2377

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

#2378

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

#2379

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

#2380

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

#2381

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

#2382

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

#2383

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

#2384

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

#2385

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

#2386

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2387

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2388

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2389

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2390

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2391

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2392

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2393

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2394

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2395

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2396

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2397

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2398

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

#2399

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

#2400

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

#2401

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

#2402

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

#2403

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

#2404

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

#2405

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

#2406

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

#2407

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

#2408

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

#2409

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

#2410

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

#2411

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

#2412

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

#2413

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

#2414

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

#2415

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

#2416

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2417

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2418

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2419

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2420

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2421

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2422

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2423

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2424

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2425

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2426

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2427

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2428

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

#2429

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

#2430

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

#2431

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

#2432

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

#2433

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

#2434

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

#2435

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

#2436

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

#2437

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

#2438

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

#2439

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

#2440

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

#2441

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

#2442

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

#2443

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

#2444

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

#2445

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

#2446

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

#2447

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

#2448

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

#2449

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

#2450

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

#2451

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

#2452

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

#2453

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

#2454

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

#2455

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

#2456

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

#2457

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

#2458

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

#2459

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

#2460

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

#2461

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

#2462

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

#2463

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

#2464

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

 #2465

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

 #2466

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

 #2467

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

 #2468

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

 #2469

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

 #2470

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

#2471

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

#2472

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

#2473

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

#2474

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

#2475

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

#2476

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

#2477

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

#2478

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

#2479

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

#2480

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

#2481

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

#2482

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

#2483

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

#2484

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

#2485

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

#2486

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

#2487

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

#2488

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

#2489

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

#2490

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

#2491

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

#2492

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

#2493

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

#2494

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2495

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2496

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2497

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2498

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2499

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2500

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

#2501

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

#2502

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

#2503

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

#2504

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

#2505

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

#2506

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

#2507

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

#2508

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

#2509

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

#2510

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

#2511

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

#2512

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2513

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2514

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2515

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2516

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2517

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2518

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

#2519

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

#2520

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

#2521

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

#2522

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

#2523

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

#2524

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

#2525

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

#2526

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

#2527

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

#2528

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

#2529

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

#2530

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

#2531

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

#2532

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

#2533

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

#2534

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

#2535

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

#2536

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

#2537

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

#2538

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

#2539

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

#2540

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

#2541

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

#2542

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

#2543

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

#2544

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

#2545

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

#2546

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

#2547

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

#2548

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

#2549

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

#2550

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

#2551

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

#2552

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

#2553

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

#2554

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

#2555

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

#2556

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

#2557

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

#2558

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

#2559

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

#2560

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

 #2561

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

 #2562

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

 #2563

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

 #2564

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

 #2565

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

 #2566

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

#2567

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

#2568

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

#2569

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

#2570

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

#2571

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

#2572

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

#2573

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

#2574

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

#2575

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

#2576

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

#2577

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

#2578

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

#2579

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

#2580

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

#2581

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

#2582

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

#2583

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

#2584

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

#2585

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

#2586

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

#2587

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

#2588

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

#2589

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

#2590

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

#2591

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

#2592

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

#2593

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

#2594

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

#2595

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

#2596

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

#2597

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

#2598

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

#2599

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

#2600

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

#2601

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

#2602

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

#2603

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

#2604

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

#2605

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

#2606

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

#2607

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

#2608

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

#2609

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

#2610

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

#2611

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

#2612

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

#2613

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

#2614

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

#2615

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

#2616

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

#2617

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

#2618

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

#2619

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

#2620

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2621

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2622

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2623

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2624

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2625

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2626

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

#2627

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

#2628

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

#2629

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

#2630

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

#2631

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

#2632

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

#2633

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

#2634

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

#2635

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

#2636

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

#2637

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

#2638

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

#2639

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

#2640

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

#2641

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

#2642

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

#2643

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

#2644

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

#2645

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

#2646

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

#2647

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

#2648

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

#2649

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

#2650

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2651

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2652

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2653

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2654

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2655

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2656

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

#2657

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

#2658

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

#2659

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

#2660

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

#2661

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

#2662

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

#2663

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

#2664

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

#2665

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

#2666

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

#2667

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

#2668

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

#2669

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

#2670

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

#2671

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

#2672

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

#2673

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

#2674

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

 #2675

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

 #2676

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

 #2677

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

 #2678

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

 #2679

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

 #2680

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

#2681

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

#2682

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

#2683

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

#2684

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

#2685

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

#2686

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

#2687

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

#2688

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

#2689

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

#2690

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

#2691

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

#2692

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

#2693

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

#2694

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

#2695

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

#2696

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

#2697

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

#2698

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

#2699

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

#2700

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

#2701

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

#2702

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

#2703

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

#2704

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

#2705

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

#2706

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

#2707

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

#2708

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

#2709

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

#2710

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

#2711

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

#2712

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

#2713

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

#2714

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

#2715

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

#2716

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2351

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2352

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2353

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2354

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2355

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2356

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

#2357

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

#2358

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

#2359

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

#2360

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

#2361

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

#2362

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2363

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2364

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2365

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2366

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2367

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2368

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

#2369

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

#2370

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

#2371

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

#2372

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

#2373

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

#2374

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2375

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2376

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2377

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2378

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2379

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2380

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



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



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



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



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



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



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

#2387

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

#2388

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

#2389

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

#2390

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

#2391

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

#2392

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

#2393

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

#2394

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

#2395

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

#2396

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

#2397

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

#2398

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

#2399

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

#2400

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

#2401

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

#2402

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

#2403

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

#2404

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

#2405

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

#2406

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

#2407

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

#2408

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

#2409

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

#2410

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2411

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2412

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2413

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2414

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2415

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2416

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2417

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2418

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2419

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2420

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2421

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2422

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2423

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2424

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2425

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2426

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2427

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2428

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

#2429

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

#2430

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

#2431

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

#2432

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

#2433

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

#2434

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2435

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2436

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2437

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2438

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2439

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2440

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2441

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2442

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2443

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2444

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2445

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2446

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

#2447

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

#2448

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

#2449

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

#2450

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

#2451

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

#2452

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

#2453

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

#2454

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

#2455

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

#2456

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

#2457

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

#2458

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

#2459

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

#2460

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

#2461

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

#2462

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

#2463

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

#2464

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

#2465

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

#2466

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

#2467

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

#2468

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

#2469

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

#2470

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2471

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2472

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2473

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2474

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2475

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2476

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

#2477

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

#2478

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

#2479

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

#2480

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

#2481

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

#2482

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

#2483

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

#2484

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

#2485

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

#2486

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

#2487

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

#2488

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

#2489

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

#2490

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

#2491

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

#2492

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

#2493

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

#2494

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

#2495

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

#2496

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

#2497

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

#2498

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

#2499

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

#2500

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

#2501

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

#2502

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

#2503

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

#2504

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

#2505

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

#2506

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

#2507

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

#2508

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

#2509

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

#2510

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

#2511

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

#2512

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

#2513

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

#2514

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

#2515

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

#2516

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

#2517

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

#2518

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

 #2519

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

 #2520

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

 #2521

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

 #2522

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

 #2523

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

 #2524

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

#2525

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

#2526

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

#2527

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

#2528

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

#2529

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

#2530

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2531

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2532

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2533

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2534

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2535

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2536

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

#2537

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

#2538

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

#2539

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

#2540

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

#2541

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

#2542

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

#2543

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

#2544

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

#2545

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

#2546

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

#2547

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

#2548

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

#2549

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

#2550

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

#2551

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

#2552

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

#2553

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

#2554

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

#2555

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

#2556

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

#2557

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

#2558

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

#2559

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

#2560

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

#2561

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

#2562

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

#2563

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

#2564

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

#2565

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

#2566

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



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



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



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



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



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



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

#2573

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

#2574

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

#2575

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

#2576

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

#2577

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

#2578

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

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

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

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

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

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

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

#2585

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

#2586

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

#2587

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

#2588

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

#2589

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

#2590

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

#2591

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

#2592

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

#2593

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

#2594

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

#2595

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

#2596

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

#2597

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

#2598

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

#2599

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

#2600

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

#2601

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

#2602

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

#2603

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

#2604

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

#2605

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

#2606

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

#2607

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

#2608

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

#2609

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

#2610

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

#2611

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

#2612

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

#2613

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

#2614

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

 #2615

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

 #2616

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

 #2617

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

 #2618

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

 #2619

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

 #2620

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2621

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2622

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2623

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2624

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2625

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

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #2626

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



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



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



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



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



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



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

■■■■■ ■■■■■ #2633

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

■■■■■ ■■■■■ #2634

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

■■■■■ ■■■■■ #2635

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

■■■■■ ■■■■■ #2636

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

■■■■■ ■■■■■ #2637

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

■■■■■ ■■■■■ #2638

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

#2639

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

#2640

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

#2641

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

#2642

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

#2643

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

#2644

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

 #2645

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

 #2646

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

 #2647

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

 #2648

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

 #2649

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

 #2650

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

#2651

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

#2652

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

#2653

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

#2654

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

#2655

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

#2656

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



#2657

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



#2658

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



#2659

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



#2660

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



#2661

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



#2662

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

#2663

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

#2664

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

#2665

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

#2666

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

#2667

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

#2668

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2669

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2670

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2671

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2672

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2673

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

 ■■■■■ ■■■■■ #2674

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

#2675

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

#2676

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

#2677

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

#2678

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

#2679

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

#2680

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

#2681

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

#2682

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

#2683

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

#2684

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

#2685

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

#2686

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

#2687

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

#2688

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

#2689

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

#2690

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

#2691

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

#2692

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

 #2693

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

 #2694

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

 #2695

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

 #2696

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

 #2697

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

 #2698

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

#2699

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

#2700

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

#2701

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

#2702

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

#2703

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

#2704

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

■■■■■ ■■■■■ #2705

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

■■■■■ ■■■■■ #2706

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

■■■■■ ■■■■■ #2707

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

■■■■■ ■■■■■ #2708

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

■■■■■ ■■■■■ #2709

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

■■■■■ ■■■■■ #2710

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2711

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2712

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2713

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2714

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2715

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

 ■■■■■■ ■■■■■■ #2716

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