

Hard #6369

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

Hard #6370

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

Hard #6371

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

Hard #6372

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

Hard #6373

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

Hard #6374

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

Hard #6375

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

Hard #6376

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

Hard #6377

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

Hard #6378

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

Hard #6379

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

Hard #6380

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

Hard #6381

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

Hard #6382

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

Hard #6383

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

Hard #6384

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

Hard #6385

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

Hard #6386

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

Hard #6387

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

Hard #6388

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

Hard #6389

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

Hard #6390

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

Hard #6391

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

Hard #6392

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

Hard #6393

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

Hard #6394

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

Hard #6395

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

Hard #6396

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

Hard #6397

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

Hard #6398

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

Hard #6399

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

Hard #6400

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

Hard #6401

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

Hard #6402

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

Hard #6403

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

Hard #6404

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

Hard #6405

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

Hard #6406

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

Hard #6407

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

Hard #6408

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

Hard #6409

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

Hard #6410

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

Hard #6411

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

Hard #6412

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

Hard #6413

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

Hard #6414

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

Hard #6415

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

Hard #6416

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

Hard #6417

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

Hard #6418

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

Hard #6419

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

Hard #6420

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

Hard #6421

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

Hard #6422

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

Hard #6423

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

Hard #6424

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

Hard #6425

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

Hard #6426

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

Hard #6427

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

Hard #6428

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

Hard #6429

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

Hard #6430

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

Hard #6431

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

Hard #6432

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

Hard #6433

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

Hard #6434

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

Hard #6435

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

Hard #6436

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

Hard #6437

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

Hard #6438

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

Hard #6439

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

Hard #6440

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

Hard #6441

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

Hard #6442

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

Hard #6443

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

Hard #6444

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

Hard #6445

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

Hard #6446

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

Hard #6447

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

Hard #6448

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

Hard #6449

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

Hard #6450

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

Hard #6451

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

Hard #6452

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

Hard #6453

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

Hard #6454

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

Hard #6455

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

Hard #6456

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

Hard #6457

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

Hard #6458

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

Hard #6459

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

Hard #6460

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

Hard #6461

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

Hard #6462

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

Hard #6463

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

Hard #6464

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

Hard #6465

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

Hard #6466

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

Hard #6467

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

Hard #6468

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

Hard #6469

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

Hard #6470

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

Hard #6471

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

Hard #6472

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

Hard #6473

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

Hard #6474

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

Hard #6475

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

Hard #6476

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

Hard #6477

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

Hard #6478

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

Hard #6479

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

Hard #6480

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

Hard #6481

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

Hard #6482

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

Hard #6483

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

Hard #6484

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

Hard #6485

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

Hard #6486

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

Hard #6487

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

Hard #6488

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

Hard #6489

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

Hard #6490

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

Hard #6491

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

Hard #6492

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

Hard #6493

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

Hard #6494

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

Hard #6495

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

Hard #6496

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

Hard #6497

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

Hard #6498

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

Hard #6499

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

Hard #6500

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

Hard #6501

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

Hard #6502

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

Hard #6503

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

Hard #6504

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

Hard #6505

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

Hard #6506

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

Hard #6507

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

Hard #6508

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

Hard #6509

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

Hard #6510

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

Hard #6511

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

Hard #6512

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

Hard #6513

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

Hard #6514

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

Hard #6515

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

Hard #6516

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

Hard #6517

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

Hard #6518

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

Hard #6519

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

Hard #6520

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

Hard #6521

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

Hard #6522

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

Hard #6523

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

Hard #6524

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

Hard #6525

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

Hard #6526

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

Hard #6527

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

Hard #6528

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

Hard #6529

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

Hard #6530

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

Hard #6531

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

Hard #6532

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

Hard #6533

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

Hard #6534

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

Hard #6535

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

Hard #6536

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

Hard #6537

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

Hard #6538

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

Hard #6539

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

Hard #6540

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

Hard #6541

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

Hard #6542

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

Hard #6543

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

Hard #6544

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

Hard #6545

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

Hard #6546

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

Hard #6547

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

Hard #6548

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

Hard #6549

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

Hard #6550

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

Hard #6551

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

Hard #6552

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

Hard #6553

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

Hard #6554

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

Hard #6555

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

Hard #6556

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

Hard #6557

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

Hard #6558

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

Hard #6559

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

Hard #6560

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

Hard #6561

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

Hard #6562

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

Hard #6563

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

Hard #6564

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

Hard #6565

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

Hard #6566

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

Hard #6567

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

Hard #6568

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

Hard #6569

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

Hard #6570

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

Hard #6571

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

Hard #6572

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

Hard #6573

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

Hard #6574

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

Hard #6575

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

Hard #6576

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

Hard #6577

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

Hard #6578

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

Hard #6579

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

Hard #6580

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

Hard #6581

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

Hard #6582

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

Hard #6583

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

Hard #6584

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

Hard #6585

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

Hard #6586

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

Hard #6587

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

Hard #6588

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

Hard #6589

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

Hard #6590

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

Hard #6591

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

Hard #6592

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

Hard #6593

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

Hard #6594

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

Hard #6595

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

Hard #6596

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

Hard #6597

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

Hard #6598

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

Hard #6599

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

Hard #6600

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

Hard #6601

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

Hard #6602

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

Hard #6603

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

Hard #6604

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

Hard #6605

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

Hard #6606

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

Hard #6607

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

Hard #6608

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

Hard #6609

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

Hard #6610

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

Hard #6611

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

Hard #6612

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

Hard #6613

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

Hard #6614

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

Hard #6615

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

Hard #6616

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

Hard #6617

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

Hard #6618

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

Hard #6619

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

Hard #6620

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

Hard #6621

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

Hard #6622

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

Hard #6623

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

Hard #6624

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

Hard #6625

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

Hard #6626

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

Hard #6627

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

Hard #6628

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

Hard #6629

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

Hard #6630

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

Hard #6631

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

Hard #6632

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

Hard #6633

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

Hard #6634

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

Hard #6635

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

Hard #6636

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

Hard #6637

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

Hard #6638

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

Hard #6639

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

Hard #6640

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

Hard #6641

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

Hard #6642

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

Hard #6643

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

Hard #6644

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

Hard #6645

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

Hard #6646

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

Hard #6647

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

Hard #6648

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

Hard #6649

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

Hard #6650

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

Hard #6651

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

Hard #6652

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

Hard #6653

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

Hard #6654

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

Hard #6655

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

Hard #6656

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

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

4

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

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

4

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

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

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

Hard #6663

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

Hard #6664

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

Hard #6665

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

Hard #6666

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

Hard #6667

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

Hard #6668

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

Hard #6669

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

Hard #6670

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

Hard #6671

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

Hard #6672

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

Hard #6673

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

Hard #6674

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

Hard #6675

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

Hard #6676

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

Hard #6677

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

Hard #6678

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

Hard #6679

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

Hard #6680

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

Hard #6681

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

Hard #6682

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

Hard #6683

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

Hard #6684

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

Hard #6685

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

Hard #6686

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

Hard #6687

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

Hard #6688

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

Hard #6689

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

Hard #6690

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

Hard #6691

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

Hard #6692

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

Hard #6693

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

Hard #6694

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

Hard #6695

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

Hard #6696

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

Hard #6697

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

Hard #6698

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

Hard #6699

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

Hard #6700

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

Hard #6701

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

Hard #6702

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

Hard #6703

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

Hard #6704

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

Hard #6705

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

Hard #6706

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

Hard #6707

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

Hard #6708

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

Hard #6709

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

Hard #6710

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

Hard #6711

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

Hard #6712

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

Hard #6713

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

Hard #6714

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

Hard #6715

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

Hard #6716

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

Hard #6717

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

Hard #6718

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

Hard #6719

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

Hard #6720

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

Hard #6721

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

Hard #6722

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

Hard #6723

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

Hard #6724

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

Hard #6725

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

Hard #6726

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

Hard #6727

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

Hard #6728

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

Hard #6729

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

Hard #6730

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

Hard #6731

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

Hard #6732

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

Hard #6733

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