

Hard #7465

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

Hard #7466

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

Hard #7467

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

Hard #7468

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

Hard #7469

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

Hard #7470

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

Hard #7471

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

Hard #7472

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

Hard #7473

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

Hard #7474

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

Hard #7475

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

Hard #7476

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

Hard #7477

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

Hard #7478

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

Hard #7479

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

Hard #7480

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

Hard #7481

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

Hard #7482

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

Hard #7483

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

Hard #7484

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

Hard #7485

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

Hard #7486

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

Hard #7487

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

Hard #7488

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

Hard #7489

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

Hard #7490

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

Hard #7491

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

Hard #7492

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

Hard #7493

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

Hard #7494

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

Hard #7495

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

Hard #7496

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

Hard #7497

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

Hard #7498

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

Hard #7499

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

Hard #7500

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

Hard #7501

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

Hard #7502

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

Hard #7503

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

Hard #7504

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

Hard #7505

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

Hard #7506

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

Hard #7507

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

Hard #7508

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

Hard #7509

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

Hard #7510

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

Hard #7511

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

Hard #7512

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

Hard #7513

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

Hard #7514

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

Hard #7515

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

Hard #7516

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

Hard #7517

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

Hard #7518

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

Hard #7519

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

Hard #7520

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

Hard #7521

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

Hard #7522

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

Hard #7523

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

Hard #7524

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

Hard #7525

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

Hard #7526

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

Hard #7527

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

Hard #7528

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

Hard #7529

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

Hard #7530

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

Hard #7531

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

Hard #7532

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

Hard #7533

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

Hard #7534

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

Hard #7535

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

Hard #7536

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

Hard #7537

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

Hard #7538

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

Hard #7539

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

Hard #7540

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

Hard #7541

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

Hard #7542

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

Hard #7543

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

Hard #7544

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

Hard #7545

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

Hard #7546

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

Hard #7547

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

Hard #7548

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

Hard #7549

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

Hard #7550

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

Hard #7551

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

Hard #7552

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

Hard #7553

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

Hard #7554

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

Hard #7555

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

Hard #7556

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

Hard #7557

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

Hard #7558

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

Hard #7559

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

Hard #7560

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

Hard #7561

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

Hard #7562

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

Hard #7563

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

Hard #7564

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

Hard #7565

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

Hard #7566

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

Hard #7567

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

Hard #7568

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

Hard #7569

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

Hard #7570

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

Hard #7571

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

Hard #7572

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

Hard #7573

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

Hard #7574

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

Hard #7575

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

Hard #7576

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

Hard #7577

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

Hard #7578

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

Hard #7579

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

Hard #7580

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

Hard #7581

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

Hard #7582

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

Hard #7583

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

Hard #7584

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

Hard #7585

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

Hard #7586

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

Hard #7587

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

Hard #7588

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

Hard #7589

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

Hard #7590

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

Hard #7591

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

Hard #7592

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

Hard #7593

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

Hard #7594

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

Hard #7595

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

Hard #7596

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

Hard #7597

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

Hard #7598

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

Hard #7599

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

Hard #7600

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

Hard #7601

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

Hard #7602

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

Hard #7603

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

Hard #7604

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

Hard #7605

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

Hard #7606

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

Hard #7607

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

Hard #7608

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

Hard #7609

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

Hard #7610

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

Hard #7611

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

Hard #7612

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

Hard #7613

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

Hard #7614

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

Hard #7615

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

Hard #7616

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

Hard #7617

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

Hard #7618

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

Hard #7619

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

Hard #7620

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

Hard #7621

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

Hard #7622

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

Hard #7623

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

Hard #7624

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

Hard #7625

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

Hard #7626

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

Hard #7627

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

Hard #7628

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

Hard #7629

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

Hard #7630

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

Hard #7631

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

Hard #7632

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

Hard #7633

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

Hard #7634

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

Hard #7635

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

Hard #7636

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

Hard #7637

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

Hard #7638

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

Hard #7639

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

Hard #7640

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

Hard #7641

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

Hard #7642

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

Hard #7643

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

Hard #7644

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

Hard #7645

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

Hard #7646

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

Hard #7647

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

Hard #7648

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

Hard #7649

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

Hard #7650

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

Hard #7651

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

Hard #7652

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

Hard #7653

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

Hard #7654

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

Hard #7655

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

Hard #7656

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

Hard #7657

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

Hard #7658

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

Hard #7659

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

Hard #7660

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

Hard #7661

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

Hard #7662

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

Hard #7663

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

Hard #7664

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

Hard #7665

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

Hard #7666

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

Hard #7667

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

Hard #7668

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

Hard #7669

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

Hard #7670

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

Hard #7671

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

Hard #7672

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

Hard #7673

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

Hard #7465

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

Hard #7466

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

Hard #7467

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

Hard #7468

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

Hard #7469

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

Hard #7470

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

Hard #7471

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

Hard #7472

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

Hard #7473

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

Hard #7474

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

Hard #7475

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

Hard #7476

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

Hard #7477

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

Hard #7478

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

Hard #7479

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

Hard #7480

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

Hard #7481

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

Hard #7482

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

Hard #7483

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

Hard #7484

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

Hard #7485

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

Hard #7486

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

Hard #7487

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

Hard #7488

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

Hard #7489

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

Hard #7490

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

Hard #7491

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

Hard #7492

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

Hard #7493

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

Hard #7494

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

Hard #7495

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

Hard #7496

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

Hard #7497

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

Hard #7498

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

Hard #7499

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

Hard #7500

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

Hard #7501

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

Hard #7502

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

Hard #7503

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

Hard #7504

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

Hard #7505

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

Hard #7506

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

Hard #7507

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

Hard #7508

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

Hard #7509

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

Hard #7510

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

Hard #7511

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

Hard #7512

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

Hard #7513

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

Hard #7514

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

Hard #7515

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

Hard #7516

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

Hard #7517

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

Hard #7518

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

Hard #7519

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

Hard #7520

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

Hard #7521

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

Hard #7522

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

Hard #7523

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

Hard #7524

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

Hard #7525

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

Hard #7526

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

Hard #7527

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

Hard #7528

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

Hard #7529

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

Hard #7530

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

Hard #7531

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

Hard #7532

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

Hard #7533

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

Hard #7534

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

Hard #7535

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

Hard #7536

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

Hard #7537

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

Hard #7538

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

Hard #7539

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

Hard #7540

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

Hard #7541

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

Hard #7542

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

Hard #7543

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

Hard #7544

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

Hard #7545

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

Hard #7546

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

Hard #7547

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

Hard #7548

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

Hard #7549

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

Hard #7550

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

Hard #7551

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

Hard #7552

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

Hard #7553

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

Hard #7554

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

Hard #7555

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

Hard #7556

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

Hard #7557

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

Hard #7558

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

Hard #7559

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

Hard #7560

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

Hard #7561

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

Hard #7562

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

Hard #7563

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

Hard #7564

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

Hard #7565

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

Hard #7566

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

Hard #7567

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

Hard #7568

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

Hard #7569

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

Hard #7570

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

Hard #7571

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

Hard #7572

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

Hard #7573

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

Hard #7574

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

Hard #7575

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

Hard #7576

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

Hard #7577

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

Hard #7578

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

Hard #7579

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

Hard #7580

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

Hard #7581

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

Hard #7582

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

Hard #7583

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

Hard #7584

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

Hard #7585

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

Hard #7586

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

Hard #7587

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

Hard #7588

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

Hard #7589

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

Hard #7590

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

Hard #7591

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

Hard #7592

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

Hard #7593

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

Hard #7594

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

Hard #7595

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

Hard #7596

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

Hard #7597

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

Hard #7598

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

Hard #7599

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

Hard #7600

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

Hard #7601

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

Hard #7602

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

Hard #7603

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

Hard #7604

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

Hard #7605

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

Hard #7606

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

Hard #7607

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

Hard #7608

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

Hard #7609

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

Hard #7610

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

Hard #7611

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

Hard #7612

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

Hard #7613

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

Hard #7614

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

Hard #7615

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

Hard #7616

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

Hard #7617

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

Hard #7618

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

Hard #7619

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

Hard #7620

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

Hard #7621

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

Hard #7622

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

Hard #7623

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

Hard #7624

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

Hard #7625

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

Hard #7626

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

Hard #7627

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

Hard #7628

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

Hard #7629

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

Hard #7630

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

Hard #7631

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

Hard #7632

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

Hard #7633

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

Hard #7634

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

Hard #7635

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

Hard #7636

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

Hard #7637

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

Hard #7638

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

Hard #7639

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

Hard #7640

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

Hard #7641

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

Hard #7642

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

Hard #7643

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

Hard #7644

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

Hard #7645

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

Hard #7646

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

Hard #7647

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

Hard #7648

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

Hard #7649

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

Hard #7650

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

Hard #7651

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

Hard #7652

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

Hard #7653

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

Hard #7654

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

Hard #7655

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

Hard #7656

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

Hard #7657

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

Hard #7658

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

Hard #7659

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

Hard #7660

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

Hard #7661

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

Hard #7662

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

Hard #7663

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

Hard #7664

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

Hard #7665

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

Hard #7666

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

Hard #7667

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

Hard #7668

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

Hard #7669

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

Hard #7670

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

Hard #7671

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

Hard #7672

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

Hard #7673

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