

★

TI-7172

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

★

LE-0503

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

★

KA-2761

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

★

MO-4068

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



★

DE-1653

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

★

BE-8237

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

★

ZO-4030

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

★

GE-6506

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



★

BA-3688

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

★

FE-2862

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

★

PA-2784

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

★

KI-7762

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



★

RA-3011

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

★

SI-2616

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

★

DI-6520

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

★

ZI-1549

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



★

HA-7055

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

★

PO-1973

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

★

PI-3123

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

★

PA-4775

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



★

RO-2190

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

★

FO-0843

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

★

WI-6090

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

★

ZE-3578

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



★

HO-9227

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

★

DI-2740

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

★

HI-7279

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

★

HO-0611

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



★

ZE-8335

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

★

KI-8638

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

★

TE-0422

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

★

FA-4279

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



★

ZE-9819

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

★

NA-6088

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

★

WI-7069

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

★

DE-8525

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



★

LO-5488

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

★

KO-2624

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

★

NO-9549

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

★

ZO-4730

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



★

BI-4897

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

★

PI-1094

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

★

BI-7263

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

★

KO-3651

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



★

DI-0653

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

★

ZE-0771

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

★

GO-2521

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

★

NO-3043

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



★

MO-6847

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

★

MA-1495

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

★

TA-1738

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

★

SO-8825

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



★

HE-4127

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

★

RA-5782

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

★

SO-5289

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

★

KE-2773

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



★

RO-0125

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

★

FI-2939

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

★

KO-9326

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

★

FA-0058

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



★

DE-5900

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

★

HI-3135

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

★

RE-7904

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

★

PI-3621

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



★

ZO-5534

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

★

DA-2554

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

★

NE-5083

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

★

WE-1430

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



★

TO-6701

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

★

TI-3467

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

★

FE-6062

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

★

TI-4275

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



★

ZA-7586

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

★

BI-5157

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

★

NA-8631

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

★

KO-4505

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



★

BO-7534

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

★

GE-2927

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

★

PO-1265

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

★

PE-8647

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



★

HE-5392

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

★

SE-9360

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

★

TA-5110

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

★

LE-4252

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



★

KA-5634

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

★

MA-7109

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

★

KI-1401

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

★

GE-4357

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



★

MA-1331

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

★

WO-3923

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

★

HE-2826

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

★

FA-4664

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



★

ZO-0400

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

★

ZO-8744

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

★

SO-9890

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

★

PI-2475

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



★

DO-6080

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

★

MI-4498

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

★

LA-4419

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

★

RO-2793

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



★

SE-2389

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

★

PA-0072

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

★

KO-2345

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

★

NO-3238

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



★

DA-5222

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

★

RE-0019

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

★

ZO-8557

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

★

SA-9878

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



★

DA-3325

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

★

SE-0871

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

★

FE-9426

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

★

WO-0639

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



★

PA-3661

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

★

HA-5314

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

★

NI-7331

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

★

GA-9010

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



★

RA-4951

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

★

KA-5139

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

★

TO-6625

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

★

KI-8310

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



★

DO-1998

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

★

FE-1043

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

★

SA-8995

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

★

HA-2114

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



★

NA-1114

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

★

ZE-8157

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

★

NO-1205

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

★

NE-4538

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



★

HA-6744

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

★

SE-5453

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

★

LI-8429

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

★

KI-3706

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



★

PI-5333

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

★

BE-3389

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

★

FA-6793

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

★

RE-7997

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



★

DA-6285

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

★

HA-5612

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

★

GE-3590

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

★

SE-9413

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



★

FA-2293

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

★

BI-8209

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

★

ME-7020

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

★

MO-6275

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



★

ZA-0583

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

★

TI-1634

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

★

GO-2519

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

★

GI-7425

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



★

GE-8011

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

★

ZE-5489

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

★

FO-2314

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

★

RE-3226

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



★

MI-3147

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

★

HO-0351

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

★

RA-4851

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

★

NE-0204

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



★

HI-6421

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

★

RO-7423

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

★

PI-4940

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

★

GI-1733

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



★

HA-0789

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

★

TE-9967

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

★

NO-2967

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

★

HE-8739

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



★

WO-2629

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

★

FO-4755

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

★

HI-6931

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

★

SI-3167

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



★

HO-0773

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

★

RI-2582

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

★

DI-8699

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

★

RO-2875

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



★

PI-0228

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

★

RO-4454

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

★

MA-1376

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

★

HO-0815

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



★

WE-9746

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

★

ZA-0299

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

★

HI-3278

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

★

PI-4888

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



★

RE-2199

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

★

PI-0831

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

★

LE-3725

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

★

WI-9762

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



★

NA-8953

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

★

PE-8977

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

★

RE-5677

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

★

ZO-9084

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



★

DO-9154

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

★

DA-6852

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

★

DA-0757

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

★

SE-9506

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



★

TE-7839

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

★

BA-8303

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

★

SE-5035

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

★

KE-0339

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



★

MO-6951

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

★

TA-0320

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

★

FA-4265

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

★

FO-0212

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



★

TI-7172

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

★

LE-0503

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

★

KA-2761

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

★

MO-4068

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



★

DE-1653

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

★

BE-8237

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

★

ZO-4030

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

★

GE-6506

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



★

BA-3688

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

★

FE-2862

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

★

PA-2784

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

★

KI-7762

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



★

RA-3011

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

★

SI-2616

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

★

DI-6520

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

★

ZI-1549

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



★

HA-7055

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

★

PO-1973

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

★

PI-3123

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

★

PA-4775

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



★

RO-2190

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

★

FO-0843

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

★

WI-6090

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

★

ZE-3578

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



★

HO-9227

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

★

DI-2740

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

★

HI-7279

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

★

HO-0611

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



★

ZE-8335

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

★

KI-8638

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

★

TE-0422

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

★

FA-4279

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



★

ZE-9819

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

★

NA-6088

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

★

WI-7069

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

★

DE-8525

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



★

LO-5488

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

★

KO-2624

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

★

NO-9549

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

★

ZO-4730

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



★

BI-4897

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

★

PI-1094

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

★

BI-7263

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

★

KO-3651

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



★

DI-0653

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

★

ZE-0771

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

★

GO-2521

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

★

NO-3043

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



★

MO-6847

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

★

MA-1495

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

★

TA-1738

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

★

SO-8825

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



★

HE-4127

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

★

RA-5782

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

★

SO-5289

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

★

KE-2773

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



★

RO-0125

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

★

FI-2939

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

★

KO-9326

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

★

FA-0058

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



★

DE-5900

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

★

HI-3135

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

★

RE-7904

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

★

PI-3621

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



★

ZO-5534

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

★

DA-2554

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

★

NE-5083

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

★

WE-1430

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



★

TO-6701

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

★

TI-3467

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

★

FE-6062

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

★

TI-4275

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



★

ZA-7586

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

★

BI-5157

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

★

NA-8631

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

★

KO-4505

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



★

BO-7534

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

★

GE-2927

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

★

PO-1265

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

★

PE-8647

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



★

HE-5392

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

★

SE-9360

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

★

TA-5110

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

★

LE-4252

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



★

KA-5634

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

★

MA-7109

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

★

KI-1401

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

★

GE-4357

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



★

MA-1331

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

★

WO-3923

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

★

HE-2826

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

★

FA-4664

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



★

ZO-0400

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

★

ZO-8744

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

★

SO-9890

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

★

PI-2475

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



★

DO-6080

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

★

MI-4498

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

★

LA-4419

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

★

RO-2793

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



★

SE-2389

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

★

PA-0072

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

★

KO-2345

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

★

NO-3238

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



★

DA-5222

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

★

RE-0019

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

★

ZO-8557

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

★

SA-9878

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



★

DA-3325

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

★

SE-0871

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

★

FE-9426

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

★

WO-0639

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



★

PA-3661

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

★

HA-5314

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

★

NI-7331

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

★

GA-9010

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



★

RA-4951

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

★

KA-5139

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

★

TO-6625

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

★

KI-8310

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



★

DO-1998

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

★

FE-1043

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

★

SA-8995

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

★

HA-2114

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



★

NA-1114

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

★

ZE-8157

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

★

NO-1205

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

★

NE-4538

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



★

HA-6744

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

★

SE-5453

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

★

LI-8429

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

★

KI-3706

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



★

PI-5333

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

★

BE-3389

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

★

FA-6793

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

★

RE-7997

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



★

DA-6285

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

★

HA-5612

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

★

GE-3590

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

★

SE-9413

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



★

FA-2293

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

★

BI-8209

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

★

ME-7020

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

★

MO-6275

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



★

ZA-0583

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

★

TI-1634

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

★

GO-2519

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

★

GI-7425

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



★

GE-8011

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

★

ZE-5489

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

★

FO-2314

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

★

RE-3226

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



★

MI-3147

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

★

HO-0351

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

★

RA-4851

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

★

NE-0204

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



★

HI-6421

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

★

RO-7423

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

★

PI-4940

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

★

GI-1733

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



★

HA-0789

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

★

TE-9967

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

★

NO-2967

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

★

HE-8739

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



★

WO-2629

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

★

FO-4755

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

★

HI-6931

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

★

SI-3167

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



★

HO-0773

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

★

RI-2582

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

★

DI-8699

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

★

RO-2875

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



★

PI-0228

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

★

RO-4454

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

★

MA-1376

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

★

HO-0815

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



★

WE-9746

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

★

ZA-0299

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

★

HI-3278

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

★

PI-4888

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



★

RE-2199

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

★

PI-0831

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

★

LE-3725

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

★

WI-9762

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



★

NA-8953

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

★

PE-8977

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

★

RE-5677

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

★

ZO-9084

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



★

DO-9154

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

★

DA-6852

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

★

DA-0757

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

★

SE-9506

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



★

TE-7839

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

★

BA-8303

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

★

SE-5035

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

★

KE-0339

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



★

MO-6951

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

★

TA-0320

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

★

FA-4265

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

★

FO-0212

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



Sudoku Clean Printable Puzzle License

数独题库使用许可

English

These printable Sudoku puzzles are provided free for personal and educational use only.

You may:

1. Print and use the puzzles for personal solving
2. Share the original files freely
3. Use them in classrooms or non-commercial activities

You may NOT:

1. Resell the puzzles or modified versions
2. Use the puzzles in commercial products or services
3. Re-upload the files to paid platforms
4. Remove Sudoku Clean branding or puzzle identifiers

All puzzle content, layouts, and puzzle IDs are copyrighted by Perry Studio / Sudoku Clean.

Official website:

<https://sudokuclean.com>

中文

本题库仅供个人及教育用途免费使用。

你可以：

1. 打印并用于个人解题
2. 分享原始文件
3. 用于课堂或非商业活动

你不可以：

1. 转售题目或修改后的版本
2. 用于商业产品或商业服务
3. 上传至收费平台
4. 移除 Sudoku Clean 的品牌信息或题目标识

所有题目内容、版式设计及 Puzzle ID 均归 Perry Studio / Sudoku Clean 版权所有。

官方网站：

<https://sudokuclean.com>