thetopsudoku.com

100 חידות סודוקו קשה מאוד להדפסה

חוברת PDF להדפסה ביתית - בלי הרשמה ובלי תשלום

- 100 חידות ברמת הקושי הגבוהה ביותר באתר
- לוח פתרונות מלא בסוף החוברת
- לפותרים שמחפשים אתגר אמיתי עם מעט מאוד רמזים

100 חידות · רמת קושי: סודוקו קשה מאוד

חידה מספר 1 מתוך 100

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

חידה מספר 2 מתוך 100

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

חידה מספר 3 מתוך 100

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

חידה מספר 4 מתוך 100

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

חידה מספר 5 מתוך 100

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

חידה מספר 6 מתוך 100

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

חידה מספר 7 מתוך 100

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

חידה מספר 8 מתוך 100

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

חידה מספר 9 מתוך 100

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

חידה מספר 10 מתוך 100

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

חידה מספר 11 מתוך 100

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

חידה מספר 12 מתוך 100

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

חידה מספר 13 מתוך 100

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

חידה מספר 14 מתוך 100

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

חידה מספר 15 מתוך 100

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

חידה מספר 16 מתוך 100

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

חידה מספר 17 מתוך 100

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

חידה מספר 18 מתוך 100

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

חידה מספר 19 מתוך 100

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

חידה מספר 20 מתוך 100

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

חידה מספר 21 מתוך 100

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

חידה מספר 22 מתוך 100

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

חידה מספר 23 מתוך 100

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

חידה מספר 24 מתוך 100

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

חידה מספר 25 מתוך 100

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

חידה מספר 26 מתוך 100

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

חידה מספר 27 מתוך 100

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

חידה מספר 28 מתוך 100

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

חידה מספר 29 מתוך 100

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

חידה מספר 30 מתוך 100

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

חידה מספר 31 מתוך 100

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

חידה מספר 32 מתוך 100

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

חידה מספר 33 מתוך 100

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

חידה מספר 34 מתוך 100

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

חידה מספר 35 מתוך 100

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

חידה מספר 36 מתוך 100

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

חידה מספר 37 מתוך 100

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

חידה מספר 38 מתוך 100

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

חידה מספר 39 מתוך 100

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

חידה מספר 40 מתוך 100

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

חידה מספר 41 מתוך 100

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

חידה מספר 42 מתוך 100

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

חידה מספר 43 מתוך 100

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

חידה מספר 44 מתוך 100

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

חידה מספר 45 מתוך 100

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

חידה מספר 46 מתוך 100

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

חידה מספר 47 מתוך 100

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

חידה מספר 48 מתוך 100

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

חידה מספר 49 מתוך 100

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

חידה מספר 50 מתוך 100

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

חידה מספר 51 מתוך 100

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

חידה מספר 52 מתוך 100

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

חידה מספר 53 מתוך 100

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

חידה מספר 54 מתוך 100

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

חידה מספר 55 מתוך 100

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

חידה מספר 56 מתוך 100

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

חידה מספר 57 מתוך 100

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

חידה מספר 58 מתוך 100

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

חידה מספר 59 מתוך 100

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

חידה מספר 60 מתוך 100

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

חידה מספר 61 מתוך 100

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

חידה מספר 62 מתוך 100

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

חידה מספר 63 מתוך 100

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

חידה מספר 64 מתוך 100

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

חידה מספר 65 מתוך 100

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

חידה מספר 66 מתוך 100

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

חידה מספר 67 מתוך 100

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

חידה מספר 68 מתוך 100

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

חידה מספר 69 מתוך 100

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

חידה מספר 70 מתוך 100

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

חידה מספר 71 מתוך 100

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

חידה מספר 72 מתוך 100

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

חידה מספר 73 מתוך 100

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

חידה מספר 74 מתוך 100

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

חידה מספר 75 מתוך 100

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

חידה מספר 76 מתוך 100

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

חידה מספר 77 מתוך 100

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

חידה מספר 78 מתוך 100

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

חידה מספר 79 מתוך 100

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

חידה מספר 80 מתוך 100

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

חידה מספר 81 מתוך 100

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

חידה מספר 82 מתוך 100

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

חידה מספר 83 מתוך 100

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

חידה מספר 84 מתוך 100

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

חידה מספר 85 מתוך 100

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

חידה מספר 86 מתוך 100

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

חידה מספר 87 מתוך 100

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

חידה מספר 88 מתוך 100

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

חידה מספר 89 מתוך 100

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

חידה מספר 90 מתוך 100

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

חידה מספר 91 מתוך 100

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

חידה מספר 92 מתוך 100

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

חידה מספר 93 מתוך 100

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

חידה מספר 94 מתוך 100

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

חידה מספר 95 מתוך 100

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

חידה מספר 96 מתוך 100

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

חידה מספר 97 מתוך 100

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

חידה מספר 98 מתוך 100

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

חידה מספר 99 מתוך 100

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

חידה מספר 100 מתוך 100

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

לוח פתרונות

פתרון 1

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

פתרון 2

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

פתרון 3

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

פתרון 4

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

פתרון 5

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

פתרון 6

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

לוח פתרונות

פתרון 7

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

פתרון 8

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

פתרון 9

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

פתרון 10

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

פתרון 11

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

פתרון 12

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

לוח פתרונות

פתרון 13

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

פתרון 14

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

פתרון 15

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

פתרון 16

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

פתרון 17

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

פתרון 18

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

לוח פתרונות

פתרון 19

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

פתרון 20

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

פתרון 21

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

פתרון 22

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

פתרון 23

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

פתרון 24

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

לוח פתרונות

פתרון 25

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

פתרון 26

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

פתרון 27

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

פתרון 28

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

פתרון 29

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

פתרון 30

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

לוח פתרונות

פתרון 31

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

פתרון 32

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

פתרון 33

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

פתרון 34

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

פתרון 35

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

פתרון 36

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

לוח פתרונות

פתרון 37

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

פתרון 38

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

פתרון 39

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

פתרון 40

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

פתרון 41

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

פתרון 42

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

לוח פתרונות

פתרון 43

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

פתרון 44

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

פתרון 45

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

פתרון 46

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

פתרון 47

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

פתרון 48

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

לוח פתרונות

פתרון 49

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

פתרון 50

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

פתרון 51

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

פתרון 52

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

פתרון 53

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

פתרון 54

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

לוח פתרונות

פתרון 55

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

פתרון 56

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

פתרון 57

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

פתרון 58

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

פתרון 59

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

פתרון 60

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

לוח פתרונות

פתרון 61

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

פתרון 62

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

פתרון 63

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

פתרון 64

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

פתרון 65

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

פתרון 66

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

לוח פתרונות

פתרון 67

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

פתרון 68

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

פתרון 69

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

פתרון 70

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

פתרון 71

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

פתרון 72

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

לוח פתרונות

פתרון 73

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

פתרון 74

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

פתרון 75

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

פתרון 76

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

פתרון 77

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

פתרון 78

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

לוח פתרונות

פתרון 79

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

פתרון 80

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

פתרון 81

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

פתרון 82

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

פתרון 83

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

פתרון 84

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

לוח פתרונות

פתרון 85

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

פתרון 86

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

פתרון 87

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

פתרון 88

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

פתרון 89

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

פתרון 90

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

לוח פתרונות

פתרון 91

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

פתרון 92

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

פתרון 93

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

פתרון 94

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

פתרון 95

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

פתרון 96

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

לוח פתרונות

פתרון 97

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

פתרון 98

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

פתרון 99

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

פתרון 100

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