סודוקו ברמת אלוף, דף 1

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

1 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

2 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

3 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

4 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 1

1

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

2

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

3

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

4

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 2

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

5 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

6 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

7 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

8 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

https://sudokuflow.com/he/printables/sudoku/master/#sheet-2

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 2

5

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

6

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

7

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

8

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 3

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

9 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

10 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

11 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

12 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 3

9

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

10

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

11

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

12

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 4

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

13 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

14 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

15 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

16 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 4

13

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

14

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

15

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

16

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 5

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

17 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

18 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

19 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

20 · הצעד הקשה ביותר: XYZ-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 5

17

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

18

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

19

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

20

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 6

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

21 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

22 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

23 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

24 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 6

21

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

22

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

23

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

24

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 7

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

25 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

26 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

27 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

28 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 7

25

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

26

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

27

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

28

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 8

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

29 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

30 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

31 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

32 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 8

29

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

30

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

31

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

32

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 9

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

33 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

34 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

35 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

36 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 9

33

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

34

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

35

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

36

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

סודוקו ברמת אלוף, דף 10

שם: _____ תאריך: _____

סרקו להורדת אפליקציית הסודוקו שלנו: חינם להורדה, ללא פרסומות, פועלת גם ללא חיבור לאינטרנט.

מלאו את הלוח כך שבכל שורה, עמודה וריבוע 3×3 יופיעו המספרים 1 עד 9.

37 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת X

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

38 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

39 · הצעד הקשה ביותר: W-Wing

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

40 · הצעד הקשה ביותר: שרשרת XY

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

פתרונות: סודוקו ברמת אלוף, דף 10

37

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

38

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

39

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

40

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