סודוקו ברמת מומחה, דף 11

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.

41 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

42 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

43 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

44 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 11

41

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

42

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

43

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

44

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 12

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.

45 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

46 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

47 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

48 · הצעד הקשה ביותר: צביעה פשוטה

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 12

45

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

46

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

47

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

48

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 13

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.

49 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

50 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

51 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

52 · הצעד הקשה ביותר: X-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 13

49

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

50

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

51

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

52

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 14

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.

53 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

54 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

55 · הצעד הקשה ביותר: Swordfish

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

56 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 14

53

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

54

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

55

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

56

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 15

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.

57 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

58 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

59 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

60 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 15

57

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

58

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

59

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

60

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 16

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.

61 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

62 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

63 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

64 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 16

61

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

62

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

63

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

64

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 17

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.

65 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

66 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

67 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

68 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

https://sudokuflow.com/he/printables/sudoku/expert/#sheet-17

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 17

65

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

66

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

67

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

68

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 18

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.

69 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

70 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

71 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

72 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 18

69

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

70

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

71

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

72

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 19

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.

73 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

74 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

75 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

76 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

https://sudokuflow.com/he/printables/sudoku/expert/#sheet-19

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 19

73

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

74

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

75

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

76

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

סודוקו ברמת מומחה, דף 20

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.

77 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

78 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

79 · הצעד הקשה ביותר: Skyscraper

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

80 · הצעד הקשה ביותר: Y-Wing

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

פתרונות: סודוקו ברמת מומחה, דף 20

77

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

78

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

79

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

80

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