1	2	2 ;	sideLength = 3							Input:	1	2	2 3	3
4	. 5	5 (	countOfMaxIteration = 1								4	5	6	6
7	8	3 9	e e								7	8	9	9
shift	Righ	nt		shift Down			shift	Left						
1	2	2 (	3	3	6 1		9	8	1	Result:	7	4	1	
4	. 5	5 (	6	4	5 2		4	5	2		8	5	5 2	2
7	٤ ا	3 9	9	7	8 9		7	6	3		9	6	3	3
3	6	3	1	9	8 1		7	4	1					
4	. 5	5 2	2	4	5 2		8	5	2					
7		3 9	9	7	6 3		9	6	3					

E		١,	٦	4.4	add annub - /									La a sate			_		4	
Example 2:	5		9	11	sideLength = 4								_	Input:	5			1	1	
	2		8		countOfMaxIteration = 2										2	4			)	
	13														13	3		7	7	
	15	14	12	16											15	14	12	16	6	ŀ
														Result:	15	13	2		5	
globalIteration = 0															14	3				
g	5	1	9	11											12	6		+		
	2	4	8	10											16	7				
	13	_	6	7											10	'	10	<u> </u>	1	
	15	14	12	16																
													_							
shift Right	5	1		11	shift Down	11	10			shift Left 16	12	14	5							
	2	4	8	10		2	4	8	1	2	4	8	1							
	13	3	6	7		13	3	6	9	13	3	6	9							
	15		12	16		15	14	12		15	7	14 8 6 10	11							
	11	10	7	5		16	12	14	5	15	13	2	5							
	2		8			2	4			14	4	<b>2</b> 8	1							
	13		6			13	3			12	2	6	-							
	15		12	9 16		15	7	10	44	16	7	6 10	44							
	15	14	12	10		15	/	10	11	16	/	10	11							
globalIteration = 1																				
	15 14	13	2	5 1																
	14	4		1																
	12	3		9																
	16	7	10	11																
shift Right	15	13	2	5	shift Right	15	13	2	5	shift Left 15	13	2	5							
3 .	14	4	8	1	1 3	14	8	4	1	14	6		1							
	15					12	3	6	_	14	3	Ω.	9							
	16		10	11		16	7	10	11	16	7	10	11							
	10	- 1	10	- 11		10	- 1	10	11	10	'	10	11							
			_										_							
	15	_	_	5		15				15	13	2	5							
	14	8	4	1		14	6	4	1	14 12	3	4	1							
	12		6			12	3			12	6		9							
	16	7	10	11		16	7	10	11	16	7	10	11							
																				,