

Classic #1

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

Classic #4

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

Classic #7

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

Classic #2

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

Classic #5

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

Classic #8

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

Classic #3

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

Classic #6

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

Classic #9

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

Classic #10

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

Classic #13

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

Classic #11

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

Classic #14

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

Classic #12

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

Classic #15

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

OddEven

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

Extra Region

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

Frame

		13	17	15	19			13	18	14	
17	1	9	7	8	6	5	4	3	2	9	
19	8	5	6	4	2	3	1	9	7	17	
9	4	3	2	7	9	1	8	6	5	19	
18	9	7	8	2	1	4	6	5	3	14	
15	5	6	4	9	3	8	2	7	1	10	
12	2	1	3	5	7	6	9	8	4	21	
14	3	2	9	1	8	7	5	4	6		
19	6	8	5	3	4	2	7	1	9		
12	7	4	1	6	5	9	3	2	8	13	
		16	14	15	10	17	18	15			

XV

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

Consecutive

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

Diagonal

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

Irregular

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

Blackout

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

OddEven Skyscraper

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

Sum16

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

Dan Sudoku

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

Repeated Neighbors

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

OddEven Neighbors

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

Toroidal

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

Classic #1

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

Classic #4

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

Classic #7

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

Classic #2

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

Classic #5

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

Classic #8

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

Classic #3

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

Classic #6

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

Classic #9

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

Classic #10

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

Classic #13

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

Classic #11

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

Classic #14

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

Classic #12

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

Classic #15

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

OddEven

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

Extra Region

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

Frame

		12	13	20	22		14		
11	3	2	6	8	4	1	5	9	7
17	1	7	9	5	6	2	3	8	4
17	8	4	5	9	7	3	6	1	2
18	7	9	2	4	5	6	8	3	1
16	5	8	3	7	1	9	4	2	6
11	6	1	4	3	2	8	9	7	5
	4	5	8	1	9	7	2	6	3
16	9	6	1	2	3	4	7	5	8
	2	3	7	6	8	5	1	4	9
		16	9	20	16	10	15	20	

XV

8	6	9	5	4	2	7	x3	1	
7	x3	4	9	6	1	8	5	2	
2	1	5	8	7	x3	9	6	x4	
6	9	8	4	v1	5	3	v2	7	
5	7	x3	v2	x8	9	4	v1	6	
4	2	1	7	x3	6	5	9	8	
3	8	x2	1	x9	4	x6	7	5	
1	v4	x6	3	5	7	2	x8	9	
x	9	5	7	6	2	x8	1	v4	3

Consecutive

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

Diagonal

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

Irregular

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

Blackout

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

OddEven Skyscrapers

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

Sum16

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

Dan Sudoku

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

Repeated Neighbors

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

OddEven Neighbors

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

Toroidal

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