



X-SUDOKU 49x49 - EXPERT

	22	9	34	8	35	31	30	13	46	38	28	49	48	18	12	29	39	5	27	36	7	16	25	17	2	41	42	19	33	44							
20		3	49	18	19	42	33	34	37	10	8	6	24	38	26	5	2	23	25	46	22	13	44	21	31	48	11	15	43	40							
36	46	44	33		4		18	6	2	20	32	10	34		9	22		11	1	37	49	24	38	35		15		28	26	3	45						
47	4	14	39	42	5	38	17	48	24		11	33	25	37	3			7	35	18	34	28	20	26	29	41	32	22	30	31	2	10					
43	21	15	24	23		1	16	9	39	19	2	35	46	40			11	20	4	22	29	47	3	18	6	38	49	36	5	34							
26		29	7	38	22	36	11	5	3		18	16	27	37	30	32	6	45		10	12	49	34	40	9	47	46				20						
28	11	40	32	27	29	3	25	49	26	22	45		43		46		47	2	38	10		19	36	48		21	13	23	18	6							
	23	25		16	44	45	37	46	31	32	43	7		15	5	9	36	27		2	13	21	19	6	26	4	8	47		11	20						
15		22	10	30	5	26		36	11	47		42	4	39	35	2	6	44	19	24		25	1	18		48	34	7	49	43		13					
11	41	13	27	47	33	16	39	4	35		28	38		40	34	17	12	46		36	26		9	49	43	25	21	10	6	24	1	19					
	29	40		7	36		15	6	42	49	18	44		4	21		31		25	47		19	27	48	33	11	8		37	35		16	22				
8		4	14		10	47	22	17			24	13	21	43	18	23	49	33	12	44		12		27	7	1	16		5	31		2					
33	6	18		21		9		11	38	23		41	32	13	24	7	30	16		3	14		27	10		29		4		46	39	36					
	49	26	9	12	20	41	24	7	34	33		45		11	42	8	48			23		22	35	31	47	13	17	14	32	21	27						
39			45	38		8	29	5	25	2	20	35	9	34	33	28	48	18	47	1	3	6	30	23	21		26	17		32	12		4				
12	1	8	43		27	40		47	39	32	21	38	28	29		49	15	25		26	35	46	20	41	31	48		22	36		11	42	37	23			
			18	26		20	25				41	23	48	4	1	29	46	10	11	13	35	27	36	34	49	14	8			32	16		31	5			
31	10	29			49	3		35	22	45	12	7	18		14	33			32			28	39		4	48	21	34	8	40		5	6		24	46	15
		20	36	47	28		43		30	31	45	34	44	16	6	8			2	37	7	19	29	5	38	4		27		17	25	9	14				
9	25				34	21	11		26		36	10	13	24	17	43	7	39	22	44	12	16	27	40	18	31	2	35		45	29	1			47	38	
		22	30	46	13			48	49		27	6	26	40	15	20	14	43	5	4	31	45	17	24	32	25	42		1	12			44	34	29	35	
35	34					46	13	9	32	41	43	40	3	42	1	44	49	23	30	20	33	26	24	11	8	2	15	27	7	36	16	25	48			12	18
		38	24	6	4	7	35	28		47	16	27	9	14	13		21		10	37	31	19	18	42		43	46	8	30	34	45	3					
25	26	37		22	34	44		36	8	14	7	31	15		43	32	17			29	27	21		42	40	4	5	23	39		24	3	38		48	16	49
					23	25	10	12				13	6	46	19	45	32		16	3	43	38	1	7			47	40	14	33							
46	8	42		39	17	21		37	2	27	24	29	4		47	41	3			43	44	32		5	45	28	15	49	19		31	10	36		26	7	11
		3	30	33	29	31	39	20		42	34	36	8	18	48		24		35	41	14	23	9	21		4	32	17	13	19	43	10					
19	36				4	1	3	5	18	16	26	48	23	22	10	44	6	7	42	38	31	25	49	30	33	46	28	37	45	2	13	9				40	8
		11	41	17	29			10	18		39	14	23	19	38	46	48	25	37	28	22	5	44	3	7	4	6		12	36			9	8	35	47	
3	5				18	28	36		21		35	44	4	45	33	27	9	32	10	41	30	8	37	46	1	13	43	48		49	25	15			11	26	
		43	28	49	48		5		29	30	34	24	21	32	42	44			20	38	26	22	12	18	40	41		9		3	36	37	45				
1	40	16			6	49		26	39	11	18	37	29		9	22			12			48	31		47	17	20	43	21	46		42	4		13	28	41
		35	9			27	12				2		3	40	10	13	16	17	15	8	49	4	21	23	36	24	5	30				11	28		29	44	
21	33	44	45		10	37		14	23	1	16	36	11	7		29	43	2		19	41	49	35	25	32	8		39	34		22	38	24	17			
13			42	36		41	17	30	43	28	12	8	26	45	24	14	18	1	11	34	33	29	15	9	35	35	22	37		48	21		48	21		7	
	9	34	14	41	26	24	21	43	10	15		7		8	1	27	18			28		35	48	4	22	44	12	39	25	20	31						
37	48	13		46		26		16	17	35		34		12	7	40	39	5	4		27		43	6	20		38		2		36	23	47				
49		39	23		20	35	13	3			26	40	6	36	47	43	28	12	29	8			6	1	37	24	27		15	7					30		
	20	2		1	21		18	25	37	17	24	5		31	26		41		15	32		7	22	16	11	42	46		40	43		27	4				
5	12	33	38	30		46	47	31	42	23		37	27		35	11	14	9	3		26	48		49	29	13	7	28		6	32	8	10	34			
4		27	25		43	44	49		11	20	12		30	2	16	19	34	38	37	23	46		36	31	3		45	35	24	26	13				48		
	24	36		11	17	29	34	12	19	1	47	41		20	31	46	32	48		15	39	37	30	43	10	8	3	45		47	5					49	5
42	37		26	20	9	43	49	5		40	22	34	11		18			25		14	31	32	1		29	19	38	16	4	29	21		21	44			
48		11	36	47	18	42	38	12	44			31	24		35	33	15	43	17	28			26	8	10	6	41	5	37	49					9		
	27	15	10	40	2	17	22	33	44	25	41	32	49	12			8	18	7	37	24	4	31	39	13	19	11	38	3	36							
14	38	30	44	23	12	37	3	15	21	10	17	43	36	31			45	4	20	49	35	32	24	28	22	18	13	2	40	8	1						
22	32	25	1		39		30	4	41	46	12	7	38		27	3		9	2	34	11	16	45	20		18		33	17	14	43						
7	28	21	43	33	8	11	16	25	29	15	14	18	24	4	46	32		30	48	44	3	9	27	37	12	10	22	6	23	42							
	13	31	16	19	39	14	7	47	35	8	4	9	37	30	44	11	40		42	33	3	5	43	17	2	26	45	41	34	12	25						

SUDOKU 49x49 - SOLUTION

20	27	36	6	33	15	23	24	41	3	10	35	13	2	7	30	29	12	48	4	42	44	11	37	8	39	46	49	25	28	9	22	17	5	21	16	43	40	47	26	45	31	34	38	14	18	1	19	32	
3	1	10	37	47	34	46	30	44	5	9	20	4	19	14	49	16	21	31	40	13	41	7	32	6	26	22	38	23	12	29	43	45	36	33	25	18	48	15	8	17	42	28	27	39	11	24	35	2	
14	17	49	28	44	42	40	33	8	12	29	27	32	25	11	6	10	46	26	41	19	16	43	18	45	30	4	21	7	48	37	20	2	15	24	3	38	39	34	36	35	1	31	9	13	23	22	5	47	
25	11	30	16	4	9	35	28	26	37	43	21	18	17	47	5	36	27	3	23	8	1	12	48	24	14	19	34	32	13	38	39	41	31	40	49	46	6	2	7	33	22	45	42	10	20	29	44	15	
29	38	39	32	2	45	26	23	16	1	46	7	47	36	18	28	24	22	34	20	17	9	25	13	10	31	42	15	35	44	11	3	27	6	19	37	5	21	41	4	14	12	49	43	48	8	40	30	33	
21	24	19	13	48	22	7	38	39	34	11	31	42	6	43	9	37	45	44	15	33	36	2	40	20	47	35	5	8	14	1	49	4	18	26	10	32	27	23	29	30	28	41	17	3	16	46	25	12	
18	41	5	43	8	31	12	15	48	22	40	45	49	14	1	2	39	25	38	35	32	23	33	28	3	27	29	17	10	16	46	30	47	34	42	20	19	9	11	13	24	44	37	26	36	21	7	4	6	
26	30	42	20	7	43	37	17	32	46	27	2	33	35	38	36	6	11	25	1	5	12	39	4	40	23	8	13	22	3	15	45	14	48	34	44	21	19	28	18	16	47	24	29	31	9	49	41	10	
6	31	2	3	39	23	38	37	47	30	13	4	21	49	34	20	43	15	33	10	41	45	28	44	32	36	11	35	40	24	17	5	9	19	46	26	25	29	22	48	27	8	42	18	16	12	14	1	7	
13	47	14	40	16	5	36	18	31	48	1	43	8	11	19	17	22	29	21	12	27	24	34	46	2	10	3	9	6	7	49	25	28	26	38	41	42	35	30	20	4	32	33	44	15	45	23	37	39	
4	46	12	34	9	44	25	14	24	29	45	28	16	3	31	18	49	48	7	32	23	43	30	21	15	22	37	19	42	35	33	41	36	10	47	17	2	13	1	6	39	38	40	5	20	26	27	11	8	
35	21	32	33	29	24	27	5	23	6	15	22	38	10	37	47	42	8	28	45	46	25	31	16	26	20	41	14	4	11	39	44	18	30	1	43	49	7	36	12	40	9	19	13	17	2	34	3	28	4
17	15	8	19	22	49	11	41	7	39	44	12	26	9	35	16	40	14	30	13	2	18	29	38	5	42	1	48	31	27	20	23	37	21	43	24	3	45	10	34	46	33	32	47	25	36	6	48	4	
10	18	1	41	45	28	48	25	34	36	19	40	20	42	3	44	26	4	39	9	24	27	17	49	7	33	6	47	12	32	8	2	16	13	29	23	14	5	31	37	15	11	21	46	30	43	38	22	35	
7	2	11	36	41	13	1	48	6	15	20	33	29	17	19	45	16	8	42	37	26	23	22	9	28	38	31	3	46	5	32	12	43	25	39	47	49	40	44	34	30	4	21	18	10	35	24	14		
42	49	21	14	34	48	33	10	12	35	18	30	9	26	46	11	20	32	40	3	25	37	27	7	4	44	24	36	13	1	45	6	22	47	17	5	31	43	29	15	41	2	16	19	8	28	39	23	38	
30	25	37	45	24	17	20	2	11	14	49	39	31	16	10	22	7	43	36	47	29	46	5	6	33	19	34	8	18	15	23	26	44	28	41	9	13	4	38	35	21	27	48	40	32	1	12	42	3	
47	3	6	26	28	12	15	44	37	8	4	46	23	24	5	35	14	31	13	30	49	48	42	45	43	40	18	39	21	29	16	38	19	27	9	32	10	20	33	11	1	36	2	34	22	25	17	7	41	
46	19	4	31	38	27	10	13	36	40	21	32	25	43	48	24	33	6	12	26	44	20	47	29	35	1	16	41	34	2	14	37	7	42	39	8	22	3	18	28	23	17	9	45	11	5	15	49	30	
40	9	16	22	5	8	32	45	1	19	41	3	34	28	21	23	4	39	18	27	38	14	49	30	17	15	10	2	33	31	48	24	11	20	35	42	7	37	26	25	12	6	13	36	43	47	44	46	29	
43	39	29	18	23	35	44	22	5	38	42	47	17	7	9	1	15	41	2	28	34	3	32	11	13	12	21	25	30	40	4	10	8	49	36	14	45	16	46	24	19	48	6	20	33	37	26	31	27	
1	13	47	29	11	21	28	8	2	20	48	37	12	30	25	32	44	5	35	46	14	49	18	24	27	45	33	4	17	38	3	34	23	40	22	6	39	10	42	19	26	15	7	16	41	31	43	36	9	
39	6	7	38	42	36	3	47	21	4	32	49	1	34	33	15	23	2	27	37	9	30	26	17	31	35	25	20	46	45	28	14	5	41	11	13	44	12	16	43	48	40	8	22	29	19	10	18	24	
27	10	23	46	35	16	30	7	18	45	31	19	11	15	24	8	3	13	29	38	26	32	21	36	22	48	40	44	47	33	12	42	43	25	2	1	4	14	5	49	9	41	20	6	34	17	28	39	37	
31	45	9	48	17	2	41	3	42	26	6	13	46	33	4	12	30	7	22	16	39	15	10	1	23	38	43	28	36	19	24	27	35	8	18	29	11	34	25	32	37	20	44	49	5	40	47	14	21	
49	5	40	15	12	20	43	35	22	41	25	17	24	23	28	10	34	47	19	36	6	11	16	2	14	13	9	37	26	39	44	21	29	4	7	31	30	18	45	38	8	3	27	32	42	46	33	48	1	
19	34	22	25	18	32	8	36	28	27	14	9	44	40	49	43	17	1	41	31	48	29	46	3	12	5	39	42	20	10	13	15	6	37	16	47	33	24	21	23	2	7	38	11	35	30	4	45	26	
24	14	33	44	26	37	4	29	10	43	38	16	5	39	45	21	18	42	20	11	40	6	41	8	19	34	47	7	9	49	31	48	32	1	30	36	27	22	35	17	28	46	23	3	12	15	13	2	25	
34	16	38	4	31	47	22	27	40	7	23	24	3	48	30	26	9	18	5	43	36	21	19	35	46	37	13	11	29	8	2	17	10	39	15	28	6	25	20	33	42	45	14	12	1	44	41	32	49	
8	7	27	35	30	40	49	39	29	32	37	36	6	21	42	13	28	20	24	2	45	5	3	10	18	17	15	1	41	4	47	31	38	9	48	34	12	46	43	16	44	14	11	23	26	22	25	33	19	
48	37	20	5	32	19	21	49	33	10	22	11	43	12	15	4	41	44	17	39	1	2	40	47	28	16	31	6	45	26	34	18	25	23	14	38	8	30	27	9	36	13	35	7	46	24	3	29	42	
44	36	45	1	14	33	24	46	17	9	35	8	41	5	22	38	47	49	10	25	3	34	4	39	29	43	20	26	27	37	42	7	30	12	6	19	15	31	32	2	11	23	18	28	21	48	16	40	13	
23	28	25	9	15	39	29	42	20	13	2	34	30	18	27	31	8	19	6	33	7	38	48	14	41	32	12	24	16	21	43	46	1	11	44	35	40	26	3	5	22	49	17	10	37	4	36	47	45	
2	26	46	17	10	6	13	16	4	47	28	14	45	44	12	34	11	23	32	48	35	7	22	42	25	9	49	30	24	5	36	19	40	33	3	21	29	41	37	1	18	39	15	8	27	38	20	43	31	
41	12	3	11	43	18	42	19	38	31	26	25	15	1	40	29	46	37	14	21	16	33	36	27	44	8	23	45	49	22	32	28	20	35	13	48	24	17	4	47	7	10	30	2	9	39	5	6	34	
37	35	28	49	21	14	19	43	27	17	33	48	39	45	41	3	25	40	47	7	31	4	13	15	16	18	44	10	38	9	26	8	42	32	20	30	34	36	24	22	29	5	46	1	23	6	2	12	11	
33	8	18	2	40	30	34	9	19	21	3	41	28	4																																				

X-SUDOKU 49x49 - SOLUTION

10	22	9	34	37	8	35	26	31	30	32	13	46	47	38	28	40	49	1	48	15	18	4	12	20	29	6	39	21	5	43	27	3	36	7	23	16	25	45	17	2	11	41	42	24	19	33	44	14
20	16	3	49	18	45	19	42	7	33	34	41	37	10	4	8	9	6	29	24	47	38	28	26	36	5	17	2	14	23	32	25	39	46	12	22	13	30	44	21	1	31	48	27	11	15	43	35	40
36	46	41	44	33	17	31	4	40	23	18	14	6	2	13	20	43	32	10	12	34	25	21	9	16	22	47	42	11	48	1	37	30	49	19	24	38	7	35	5	27	15	39	8	28	26	29	3	45
47	4	14	6	39	42	5	45	38	17	44	48	21	24	23	11	33	27	25	36	37	15	3	13	49	19	7	1	35	40	18	16	34	28	8	20	46	26	9	29	41	43	32	22	30	12	31	2	10
30	43	21	15	13	24	23	12	1	16	28	9	27	39	19	17	2	42	35	44	46	10	40	8	48	45	11	33	20	41	4	26	22	31	29	47	14	3	32	18	6	37	38	49	7	36	5	34	25
26	2	48	29	7	25	38	22	43	36	11	19	5	15	3	21	39	41	18	31	16	23	27	37	35	30	32	14	6	13	45	42	44	24	10	8	12	28	49	34	33	40	9	1	47	46	4	17	20
28	11	12	40	32	27	1	29	3	8	25	35	20	49	5	26	7	22	14	45	30	41	43	34	44	31	46	24	15	47	9	2	17	38	33	10	39	4	19	42	36	48	16	21	13	23	37	18	6
17	23	25	1	3	16	44	14	45	37	40	46	49	31	10	32	35	43	39	7	12	33	15	5	9	36	27	22	29	2	42	13	18	21	34	19	24	6	38	26	4	30	8	47	48	41	11	20	28
15	45	46	22	10	31	30	5	12	26	21	28	36	8	11	27	47	29	16	42	40	4	39	35	2	6	44	19	38	24	37	20	25	41	1	14	18	32	17	48	3	34	7	23	49	43	9	33	13
11	41	5	13	27	47	48	33	16	29	39	4	44	35	37	30	28	31	38	2	3	40	34	20	17	14	12	46	7	8	36	45	26	15	32	9	22	49	43	23	25	21	42	10	6	24	18	1	19
43	29	40	24	34	7	36	13	30	15	23	6	32	42	49	18	14	44	17	20	4	21	26	38	31	1	41	25	47	10	5	19	9	27	48	33	2	11	28	8	39	46	37	35	3	45	16	22	12
8	39	35	4	14	32	28	10	48	47	22	20	17	3	9	19	46	24	26	13	21	43	37	18	45	23	29	49	33	12	11	44	40	6	30	36	27	41	7	1	42	16	25	15	5	31	34	38	2
33	6	18	37	19	21	42	25	9	27	2	11	43	38	22	23	8	1	41	34	48	32	13	24	47	7	30	16	31	35	3	17	28	14	49	12	20	10	5	15	29	45	26	4	44	40	46	39	36
38	49	26	9	12	2	20	41	19	24	7	1	34	18	33	36	25	45	15	6	5	11	10	42	3	8	28	48	43	4	39	23	46	16	22	37	35	40	31	47	44	13	17	30	14	32	21	27	29
39	14	24	19	45	38	40	27	8	41	29	44	31	5	46	25	22	2	20	35	9	34	33	28	42	48	18	47	1	3	6	30	15	23	11	21	10	37	26	49	17	36	43	32	12	16	7	13	4
12	1	8	43	16	4	27	40	33	2	47	34	39	6	32	3	21	38	28	5	29	19	9	49	15	25	24	17	26	45	35	46	20	13	41	7	31	44	48	14	30	22	36	18	10	11	42	37	23
6	15	33	18	26	44	7	38	20	25	24	17	28	12	42	41	19	23	48	4	1	29	46	10	11	13	35	27	36	34	49	14	43	8	37	39	47	9	3	32	16	2	21	40	31	5	30	45	22
31	10	29	17	11	37	49	3	42	19	35	22	13	45	12	7	18	30	47	14	33	1	38	41	32	16	23	36	28	39	44	9	4	48	21	34	25	8	40	20	43	5	6	26	27	2	24	46	15
32	35	20	36	47	28	41	15	10	43	1	23	30	46	31	45	34	39	44	16	11	6	8	21	26	40	2	37	22	7	19	12	29	5	38	42	4	13	33	27	18	24	49	17	25	9	14	48	3
9	25	23	42	48	5	34	21	11	4	37	26	14	32	36	49	10	13	24	17	43	7	30	39	22	44	3	12	16	27	40	18	31	33	2	46	6	35	15	41	45	29	1	20	19	28	8	47	38
2	21	22	30	46	13	3	36	18	9	48	49	16	7	27	6	26	40	37	15	8	20	14	33	5	4	31	45	10	17	47	24	32	25	42	38	28	1	12	19	11	23	33	44	34	29	35	41	39
35	34	47	5	21	10	45	19	46	13	9	32	41	43	40	38	3	37	42	1	44	49	23	30	28	20	33	26	24	11	8	29	2	39	15	27	7	36	16	25	48	6	14	31	17	4	22	12	18
23	44	1	38	24	6	4	7	35	28	15	29	47	48	16	39	27	17	9	49	14	13	5	2	21	12	40	10	37	20	31	36	19	26	18	41	42	22	11	43	46	8	30	34	45	3	25	32	33
25	26	37	12	2	22	9	34	44	6	45	36	8	14	7	31	15	20	33	43	32	17	41	11	18	47	19	29	27	21	13	10	42	40	4	5	23	39	30	35	24	3	28	38	46	1	48	16	49
41	18	27	20	31	49	11	23	25	10	12	30	24	22	28	13	6	46	2	19	45	39	32	36	4	9	16	8	3	43	48	38	1	7	17	26	29	34	47	40	14	33	35	37	42	21	44	15	5
46	8	42	48	40	39	13	17	21	38	33	37	2	27	24	29	4	35	30	47	41	3	1	22	25	34	14	43	44	32	16	6	5	45	28	15	49	19	18	12	31	10	23	36	9	20	26	7	11
16	28	7	3	30	33	29	31	39	20	49	40	42	26	34	5	36	11	8	25	18	48	45	46	24	37	15	35	41	22	14	47	23	12	9	44	21	38	1	4	32	17	13	19	43	10	2	6	27
19	36	17	32	15	43	14	11	4	1	3	5	18	16	26	12	48	21	23	22	10	44	6	7	27	42	38	31	25	49	30	35	33	34	46	28	37	45	2	13	9	20	29	24	41	47	39	40	8
24	30	11	41	17	29	15	16	13	32	10	18	1	20	39	14	23	19	49	38	42	46	48	25	37	28	22	5	45	44	21	3	7	4	6	2	40	12	36	33	34	26	27	9	8	35	47	43	31
3	5	38	23	22	20	18	28	36	31	42	21	7	34	35	47	44	4	45	33	27	9	19	32	10	41	39	30	8	37	46	1	13	2	43	29	17	48	24	16	49	25	15	12	40	14	6	11	26
27	7	43	28	49	48	46	35	6	5	4	8	29	25	30	34	24	15	21	32	17	42	44	23	13	33	20	38	39	26	22	11	12	18	40	31	41	47	14	9	10	1	2	3	36	37	45	19	16
1	40	16	2	8	14	6	49	24	45	26	39	19	11	18	37	29	25	5	9	22	27	36	3	12	35	34	7	48	31	10	32	47	17	20	43	44	21	46	38	15	42	4	33	23	30	13	28	41
34	47	39	35	9	26	37	48	27	12	46	43	22	33	41	2	31	3	40	10	13	16	17	15	8	49	4	21	23	36	24	5	38	30	14	45	19	18	6	11	28	7	20	25	29	44	1	42	32
21	33	44	45	4	12	10	37	15	40	14	3	23	9	1	48	16	36	11	46	7	31	47	29	43	2	26	6	19	28	41	49	35	42	25	13	32	27	8	30	20	39	34	5	18	22	38	24	17
13	19	32	31	42	36	25	47	41	44	17	2	38	30	6	43	20	28	12	8	26	45	24	14	40	18	1	11	34	33	29	15	16	9	27	35	5	23	22	3	37	4	46	48	21	39	10	49	7
29	9	34	14	41	3	26	24	5	21	43	45	10	36	15	33	32	7	13	23	2	8	49	1	6	27	42	18	30	38	17	28	11	19	35	40	48	16	4	22	47	44	12	46	39	25	20	31	37
37	48	13	8	28	46	22	9	26	14	41	16	15																																				