

# Sudoku #1

					5	0				b	1	9		e	
f			3	d				2						a	
9				e		4	a				8		2		6
		4	a	2						e			0	8	
a		8				f				5	e			0	1
e		0		8				f	4			5		b	
		5	9		4	1	e	0			d	8	f		
7	f			5				c					3		
		d					5				3			2	e
		7	5	0			3	6	9	f		b	8		
	a		0			c	2				4		5		f
1	e			6	b				0				d		4
	c	3			e						f	a	b		
0		b		f				1	3		a				8
	8						4				5	1			3
	2		1	3	a				e	9					

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #2

	c	4				d			e	f			7		2
5	3									8		f			d
8					4			0	c				1		6
	d	f	2	1	6	a		5							c
		5		d	3		a	f		b					e
			d	b			9					7			3
7					2						4	b			5
b				4	1		e	7	d			6	c	9	
	9	1	4			2	b	e		5	c				7
e			0	3						a					4
3			7					d			8	e			
2					e		6	9		4	b		0		
4							0		8	c	7	3	d	2	
c		7				f	5			0					1
a			b		d									7	9
d		3			9	4			5				6	a	

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #3

	0					d			9		f	a		b
		e		9			0	6			3	5		4
						c		4		f		1	9	8
						f	2			a				
		f	5	1		c			2				7	
2								b			8	9	1	c
	c			2	4	7		a	5		b	d		
	b	6	d			a		f		c				2
1				c		3		a			2	f	e	
		3	6			0	1	d	7	5			4	
4	e	2	a			8								5
	9				d				1	3	c	0		
				6				9	2					
8	f	c		0		5		6						
5		a	1			e	b			0		7		
b		0	e		a			d					5	

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #4

5		0		c	b	d	8			2				
2		8										7		3
			a	e	f		9			3				4
4			b	7			3		5	9	1			a
f		3	5			b		4				e		7
		a	8					f			0	b	6	2
	b	2			3			e		5	8		f	c
				9	2		a			b	3			
				6	c			9		f	4			
6		f		4	5		d			1			9	2
d		1	2	3			b					6	a	
	0		4				f		3			8	c	5
3				5	e	c		2			a	0		d
0					4			1		d	6	a		
c			e										4	6
					6			3	b	7	e		8	1

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #5

	5	b			1									f	
1		8			3	f	7		d				0	e	
	a			4		5		0	7		f	1		8	
				d	b				6				4		
f				b					9	c			6	e	1
2	4						c	3			0	f		d	
	7	9		f	4		6					8		0	3
8							3			b		7			
			8		d			5							4
0	2		5					c		d	1		7	9	
	3		7	9			4	a						b	d
b	9	d			c	3					7				a
	e					b				5	9				
5			a	3		7	1		0		4			c	
4		f				8		6	c	e			d		7
7										1			8	2	

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #6

	1	3	7	4	a	8				9			f		6
		2			1			d						4	
					f		6			e	4	d	3	9	
b			4				c			0		1		8	
		0	a	f		b				c	d		6		
					0	6	3	4				2		a	8
6			8			e		3					7	f	
c			3	1					5						0
	8					c					7	0			a
	5	7					f		8			3			9
a	0		c				7	9	2	f					
		4		6	9				d		0	8	2		
	4		2		c			f				6			d
	7	d	5	a	e			1		6					
	6						1			d			e		
1		9			6				c	a	5	4	b	2	

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #7

				1	f	7			a			3			4
	b		6			5	d	c			e	1	9	8	
0		d		a		8	6					c			
					0			1	8	b				6	f
	0	f				6		7	2	5			a		3
3	8		c			e					4				
			4	7	a		f				b		0		
7			a				1	8		0					
					d		c	0				2			5
		6		f				e		3	1	b			
				5					d			0		4	6
e		0			4	2	8		6				7	c	
6	f				b	1	7			e					
			8					a	3		9		b		0
	d	e	5	2			3	6	b			4		a	
2			b			a			1	8	f				

© 2015 KrazyDad.com

# Sudoku #8

				3		5		e	f	2	4	0		a	
	7		3				f								
	f			d	2		b				8	6			
e		a				c			5						f
d	1			8	a		7						6	3	
8	e		0		c	b			2	7		d			
	b	3		1	d	e				9				7	
		2	7	6	0	9						5	4		
		f	c						7	0	5	b	3		
	3				f				b	6	e		2	0	
			2		9	0			3	c		a		f	4
	0	7						4		8	f			d	c
7						2			a				8		3
			6	f				3		5	d			4	
								8				f		c	
	c		d	a	8	3	9		e		6				

© 2015 KrazyDad.com

# Hints

## Tough Hexadecimal Sudoku, Volume, Volume 5, Book 13

### Sudoku #1

150	47	62	137	45		5	2	4			3		42		
	70	7		151	101	138		123	6	139	102	31	124		
	112	33	41		103			89	113	68	114		80		
38	115			152	104	140		141	125		142	116	126		
	90	127	83	143		128	129	121			48	117			
	92	144		145	88	130			29	131		18	146		
147	132			15				122	30			118	148		
		32	71		133	95	78		24	20	79	8	49	134	
149	135	136	9	16	69		17	28	63		10	57			
64	1			25	11					65			34	19	
21		58		36	35			12	26	27		50	51		
		59	43			22	66	13	46	67	60		61		
105			87	52		96	37	97	91	106				107	72
	23	84		108	74	85			98		53	54	73		
39		14	76	82	75	93		81	86	94			55	44	
109	40				99	110		100			77	56	111	119	120

### Sudoku #2

74			85	96	102		47	75			49	76		21	
		126	112	77	55	78	58	113	127		114		34	28	
	8	89	86	87		79	66			11	67	68		50	
18							45		22	10	35	44	48	46	
	15	128		2			1		115		116	37	80	69	
70	90	129			29		56	103		62	101	130	117	81	63
	118	119	26	97		98	64	59	108	14			71	3	
	91	120	109				99				24	104			38
29				146	131				82			4	61	72	
	27	147			148	106	9	110	60	132	36	73	149		
	93	150		92	133	100	5		121	134			65	135	25
	105	6	95	52		30			51				31	53	40
	107	32	94	83	19	84		16							20
	151	122	136	123				13	12		7	41	23	42	
	137	138		152		33	57	11	124	139	140	141	43		
	142		88	143			54	17	144	125	145				39

### Sudoku #3

98		23	51	117	115	27		93	89		94			75	
152	71		47		132	28	143			70	76			72	
158	153	50	26	144	106	29		90		69		110			
154	105	19	45	145	102			78	77	68		155	146	133	108
147	41			3		109	38	34		4	103	148		134	
	5	53	52	118	119	30	135	65		55	120				
149		12	13				136			54	121			122	104
150				111	112		137	35		37		11	39	107	
	60	59	14		113	114	66	99	100						61
15	1			123	116		24				95	2		91	
					31	124	125	80	32	79	67	6	16	7	
56		57	46	138		20	139	64		63				17	62
156	157	44	58		49	33	84			8	25	151	83	21	140
			18		126	141		73	10	142	96	40	22	127	
43				36	48			85	81	97		92		86	87
42				128	9	129		88	101	130	82	74		131	

### Sudoku #4

	76		100					5	4		101	86	77	87	48
	99		50	144	145	146	131	152	121	73	132		147	148	
102	98	94				149		150	84		133	122	151	134	
	79	89				1	135		123			80	124	78	
	81			33	136		13	51	52	38		125		49	
53	21			137	22	23	24	126	2					6	
103			114	34		138	139	115				54		16	
20	90	104	40				7	140	127			29	116	105	19
11	59	74	75				57	25		30		67	141	128	117
	68		56			69		80	58	62	3			65	
	41					35	70	47	63	61	46			8	9
12		71		31	36	55		129		72	130			64	
	42	118	93					96		45	14			119	85
	82	83	106	107		26	91		17				15	66	108
	95	109		142	143	10	97	43	44	37	39	88		110	
18	92	32	111	112		27	28					120		113	

### Sudoku #5

67			147	134		120	135	101	84	136	45	17	83	3	
	25		137	138				34		139	38	35		27	
66		121	122		115		123		70			4	26		
85	82	6	124			40	116	5		108	39	46	99		36
	79	152	80		19	81	153	41			78	47			
		148	109	140	62	94			75	16			71	21	
42		7			76		72	73	68	77		69			
	141	154	125	155	149	93		95	97	20		74	28	37	
44	142	143		8		128	117		63	9	53	118	86	51	
		14		55	56	54	57		58			52			1
90		144			145	127			87	128	29	129	100		
				88	130			131	102	96	132		119	103	18
106		91	104	112	110		65	10	11			98	48	49	2
	12	105			107			13	30		24	31		22	
43		111	156	150		151					32	89		50	
146	92	133	113	114	15	64		33	59		60	61			23

### Sudoku #6

4								3	30	1		25	48		39
65	27		74	147		130	92		35	75	73	14	31		26
19	24	18	2	22		21		20	5						23
	67	68		148	131	132		86	111		112		32		28
7	113				103		90	78	99			36	49	50	
8	104	51	40		33				72	41	100		52		
	114	53		149	133	134		6	97	93	29			60	
	105	54			121	94	115	106		98	107	34	55	42	
62		150	69	151	135		122	96	101	116			136	123	
56			70	137	117	124		95		108	125		43	118	
		138		152	153	139				126	57	140	127	61	
58	37		44			119	91	12		109				11	9
66		16		141		128	87		110	102	83		85	45	
76						142	89		143	84	15	82	46	79	
80		10	17	154	144	63		71	145		88	13		59	81
	38		47	146		129	120	64							77

### Sudoku #7

123	84	124	74			15	36		9	25		75	14		
35		40		53	52			1	51						37
	146		125		48		32	33	50	61		49	147	126	
62	76	63	64	105		106	59				65	153	154		
107			108	94	85	54				26	148		127		
		128		95	129		86	31	87	2		109	88	130	110
96	16	111				97		17	98	8		131		112	99
	89	132		100	113	101			90		11	102	13	114	115
133	149	134	66	3		77			34	67	135		150	136	
91	78		68		7	21	22		39			137	116	117	
138	151	139	41		6	118	18	28		23	140		42		
	119		69	103				30		70	24	38			71
		4	5	104				55	29		27	141	142	143	120
121	46	122		47	45	57	56			10		44		20	
60					79	43				19	12		80		72
	81	73		92	82		83	58				152	93	144	145

### Sudoku #8

88	99	152	146		23		89						153		103
98		154		118	76	31		93	37	18	125	22	147	135	126
127		148	149			9		100	119	8			136	137	28
	95		138	120	112		113	128		129	20	10	96	94	
	</														

# Answers

Sudoku #1

8	7	6	2	c	s	o	f	3	a	b	1	9	4	e	d
f	0	e	3	d	9	7	8	2	5	4	6	c	1	a	b
9	5	c	b	e	1	4	a	d	f	0	8	7	2	3	6
d	1	4	a	2	6	3	b	9	c	e	7	f	0	8	5
a	d	8	c	b	3	f	9	7	2	5	e	4	6	0	f
e	3	0	6	8	7	d	c	f	4	1	9	5	a	b	2
2	b	5	9	a	4	1	e	0	6	3	d	8	f	c	7
7	f	1	4	5	2	6	0	c	8	a	b	e	3	d	9
b	6	d	8	4	f	9	5	a	1	7	3	0	c	2	e
c	4	7	5	0	d	e	3	6	9	f	2	b	8	1	a
3	a	9	0	1	8	c	2	e	b	d	4	6	5	7	f
1	e	2	f	6	b	a	7	5	0	8	c	3	d	9	4
5	c	3	d	9	e	8	1	4	7	2	f	a	b	6	0
0	9	b	7	f	c	5	d	1	3	6	a	2	e	4	8
6	8	a	e	7	0	2	4	b	d	c	5	1	9	f	3
4	2	f	1	3	a	b	6	8	e	9	0	d	7	5	c

Sudoku #2

1	c	4	9	5	0	d	8	6	e	f	3	a	7	b	2
5	3	a	6	e	7	b	c	1	4	8	2	f	9	0	d
8	7	b	e	f	4	9	2	0	c	d	a	5	1	3	6
0	d	f	2	1	6	a	3	5	b	7	9	8	e	4	c
9	1	5	c	d	3	7	a	f	6	b	0	2	4	8	e
6	4	0	d	b	c	5	9	8	a	2	e	7	f	1	3
7	e	8	3	0	2	6	f	c	1	9	4	b	a	d	5
b	f	2	a	4	1	8	e	7	d	3	5	6	c	9	0
f	e	1	4	a	8	2	b	e	0	5	c	d	3	6	7
e	b	c	0	3	f	1	d	2	7	a	6	9	8	5	4
3	a	6	7	9	5	0	4	d	f	1	8	e	2	c	b
2	8	d	5	7	e	c	6	9	3	4	b	1	0	f	a
4	5	9	1	6	b	e	0	a	8	c	7	3	d	2	f
c	6	7	8	2	a	f	5	3	9	0	d	4	b	e	1
a	0	e	b	8	d	3	1	4	2	6	f	c	5	7	9
d	2	3	f	c	9	4	7	b	5	e	1	0	6	a	8

Sudoku #3

6	0	8	c	5	e	4	d	1	3	9	7	f	a	2	b
7	1	e	f	9	8	b	a	0	6	d	2	3	5	c	4
a	d	b	2	3	0	6	c	5	4	e	f	7	1	9	8
3	5	9	4	7	1	f	2	c	8	b	a	0	e	6	d
0	4	f	5	1	b	c	3	8	9	2	d	a	6	7	e
2	a	7	3	f	6	d	5	4	b	0	e	8	9	1	c
9	c	1	8	2	4	7	e	a	5	3	6	b	d	0	f
e	b	6	d	8	9	a	0	7	f	1	c	5	4	3	2
1	7	d	0	c	5	3	9	b	a	4	8	2	f	e	6
c	8	3	e	e	f	0	1	2	d	7	5	9	b	4	a
4	e	2	a	b	7	8	6	f	0	c	9	1	3	d	5
f	9	5	b	a	d	2	4	e	1	6	3	c	0	8	7
d	3	4	7	6	c	1	f	9	2	5	b	e	8	a	0
8	f	c	9	0	3	5	7	e	e	a	4	d	2	b	1
5	6	a	1	d	2	e	b	3	c	8	0	4	7	f	9
b	2	0	e	4	a	9	8	d	7	f	1	6	c	s	3

Sudoku #4

5	3	0	7	c	b	d	8	a	4	2	f	1	e	6	9	
2	f	a	9	1	a	5	4	b	6	e	c	7	0	d	3	
1	d	6	a	e	f	2	9	0	8	3	7	c	5	b	4	
4	e	c	b	7	0	6	3	d	5	9	1	f	2	8	a	
f	6	3	5	8	1	b	c	4	9	a	2	e	d	7	0	
9	4	a	8	d	7	e	5	f	1	c	0	b	6	3	2	
7	b	2	1	0	3	4	6	e	d	5	8	9	f	a	c	
e	c	d	0	9	2	f	a	6	7	b	3	4	1	5	8	
8	a	5	3	6	c	1	e	9	2	f	1	4	d	7	0	b
6	7	f	c	4	5	0	d	8	a	1	b	3	9	2	e	
d	9	1	2	3	8	7	b	c	e	0	5	6	a	4	f	
b	0	e	4	2	9	a	f	7	3	6	d	8	c	1	5	
3	8	7	6	5	e	c	1	2	f	4	a	0	b	9	d	
0	5	9	f	b	4	8	2	1	c	d	6	a	3	e	7	
c	1	b	e	a	d	3	7	5	0	8	9	2	4	f	6	
a	2	4	d	f	e	9	0	3	b	7	e	5	8	c	1	

Sudoku #5

9	s	b	0	a	1	6	8	2	e	4	c	d	3	7	f	
1	6	8	4	2	3	f	7	9	d	a	b	c	0	5	e	
d	a	c	2	4	e	5	9	0	7	3	f	1	b	6	8	
3	f	7	e	d	b	c	0	1	6	8	5	9	a	4	2	
f	0	5	3	b	7	2	a	8	9	c	d	4	6	e	1	
2	4	a	6	1	8	e	c	3	5	7	0	f	9	d	b	
c	7	9	b	f	4	d	e	f	1	2	a	8	5	0	3	
8	1	e	d	5	0	9	3	e	4	2	0	7	5	1	8	a
a	c	6	8	7	d	1	2	s	b	9	e	0	f	3	4	
0	2	4	5	8	f	a	b	c	3	d	1	e	7	9	6	
e	3	1	7	9	5	0	4	a	f	6	8	2	c	b	d	
b	9	d	f	6	c	3	e	4	2	0	7	5	1	8	a	
6	e	3	1	c	2	b	d	7	8	5	9	a	4	f	0	
5	8	2	a	3	6	7	1	d	0	f	4	b	e	c	9	
4	b	f	9	0	a	8	5	6	c	e	2	3	d	1	7	
7	d	0	c	e	9	4	f	b	a	1	3	6	8	2	5	

Sudoku #6

d	1	3	7	4	a	8	0	2	b	9	c	5	f	e	6
9	c	2	6	5	1	3	e	d	a	8	f	7	0	4	b
5	a	8	0	b	f	2	6	7	1	e	4	d	3	9	c
b	f	e	4	7	d	9	c	5	6	0	3	1	a	8	2
4	e	0	a	f	2	b	5	8	7	c	d	9	6	3	1
7	9	5	1	c	0	6	3	4	f	b	e	2	d	a	8
6	2	b	8	d	4	e	9	3	0	1	a	c	7	f	5
c	d	f	3	1	7	a	8	6	5	2	9	b	4	0	e
f	a	6	9	2	5	c	4	b	e	3	7	0	1	d	a
2	5	7	d	e	b	0	f	a	8	4	1	3	c	6	9
a	0	1	c	3	8	d	7	9	2	1	6	e	5	b	4
3	b	4	e	6	9	1	a	c	d	5	0	8	2	7	f
e	4	a	2	0	c	5	b	f	3	7	8	6	9	1	d
0	7	d	5	a	e	4	2	1	9	e	b	f	8	c	3
8	6	c	b	9	3	f	1	0	4	d	2	a	e	5	7
1	3	9	f	8	6	7	d	e	c	a	5	4	b	2	0

Sudoku #7

8	2	c	e	1	f	7	b	9	a	6	d	3	5	0	4
f	b	7	e	4	3	5	d	c	0	2	e	1	9	8	a
0	9	d	1	a	e	8	6	f	5	4	3	c	2	b	7
a	5	4	3	c	0	9	2	1	8	b	7	e	d	6	f
1	0	f	9	b	8	6	4	7	2	5	c	d	a	e	3
3	a	2	e	0	5	e	9	d	f	a	4	7	6	1	b
d	6	5	4	7	a	c	f	3	e	1	b	8	0	9	2
7	e	b	a	3	2	d	1	8	9	0	6	5	4	f	c
4	1	8	f	6	d	b	c	0	7	9	a	2	e	3	5
5	c	6	2	f	7	0	a	e	4	3	1	b	8	d	9
b	a	9	7	5	1	3	e	2	d	c	8	0	f	4	6
e	3	0	d	9	4	2	8	b	e	f	5	a	7	c	1
6	f	a	0	8	b	1	7	4	c	e	2	9	3	5	d
c	7	1	8	e	6	4	5	a	3	d	9	f	b	2	0
9	d	e	5	2	c	f	3	6	b	7	0	4	1	a	8
2	4	3	b	d	9	a	0	5	1	8	f	6	c	7	e

Sudoku #8

6	d	c	9	3	7	5	1	e	f	2	4	0	b	a	8
2	7	0	3	9	e	8	f	6	d	a	b	4	c	5	1
4	f	5	1	d	2	a	b	c	0	3	8	6	9	e	7
e	8	a	b	4	6	c	0	9	5	1	7	3	d	2	f
d	1	9	5	8	a	f	7	b	4	e	0	c	6	3	2
8	e	6	0	5	c	b	4	f	2	7	3	d	1	9	a
c	b	3	4	1	d	e	2	5	6	9	a	8	f	7	0
f	a	2	7	6	0	9	3	1	8	d	c	5	4	b	e
9	4	f	c	e	1	d	a	2	7	0	5	b	3	8	6
1	3	d	8	7	f	4	c	a	b	e	e	9	2	0	5
5	6	e	2	b	9	0	8	d	3	c	1				