

ナンプレ問題集 第2集（中級編）

北本卓也 渡邊 正 著

株式会社 小右衛門 発行

目 次

1. はじめに	
2. ナンプレ問題	及び コエモン式ワークシート 1 --- 51
3. ナンプレ正解	及び スコアノート(模範解答)..... 52 --- 102
4. 奥付	

はじめに

この問題集は、メールマガジン

「ナンプレ学習塾 コエモン堂 数学者が教える ナンプレ一日一題」

で発表したナンプレ問題を利用しやすい形式に編集し直したものです。

この本はナンプレの問題集です。しかも、PDFファイルとして配布しています。このPDFファイルという形態を利用することで、通常の印刷本では出来ない使い方が可能になります。

この本の使い方は2通りあります。

第一の使い方は、このPDFファイルを紙に印刷することで、通常の印刷本として利用することです。この場合には、問題編と正解編とが印刷されますので、通常の印刷本のように利用することになります。

多くの問題集では、問題と正解が印刷されているのみです。この形式では、問題を自力で解けた人は、正解をみる必要はなく、自力で解けなかった人は、正解をみても、どうしてそうなるのかが判りません。したがって、どちらであっても正解のみではあまり役にたちません。

その欠点を補うために、多くの問題集では、重要な場面でのヒントを与えています。しかし、解き方は人それぞれであり、各人がなかなかそのヒント場面まで到達することさえ難しいのが現実です。

そこで、我々は完全な模範解答をスコアノートという形式で与えることにしました。このスコアノートを読めば、完全に、初めの一手から最後の正解までのすべての過程を理解できます。

しかし、一つの問題に対するスコアノートは、印刷すると40頁-50頁ほどになります。したがって、100問のスコアノートをすべて印刷すると4000-5000頁ほどになりますので、紙媒体で提供することは無理です。また、PDFファイルとしての提供も無理です。

しかし、PDFファイルには紙媒体には出来ない特色がありますので、それを利用することで、次の使い方ができます。

第二の使い方は、このPDFファイルをインターネットに接続しているパソコンまたはタブレットで閲覧してください。このPDFファイルは問題と正解の2つのパートから構成されています。

問題を解いてみて、解けなかった時には、対応する正解をみてください。その正解の下段に記載されているURLをクリックしてください。そうすると、貴方のパソコンからインターネットを経由してナンプレ学習塾コエモン堂のサーバーに命令が届きます。その命令にしたがって、ナンプレ学習塾コエモン堂のサーバーが貴方のパソコンへその問題のスコアノートを自動送付します。あなたのパソコンに届いたスコアノートを読んでください。

スコアノートには正解までのすべての途中過程が記述されていますので、どこで貴方が行き詰まったのかが判ります。何度もスコアノートを読む学習を繰り返すことで、あなたの棋力は確実に進歩します。

ところで、スコアノートは、コエモン式ワークシートを使用しながら説明をしています。各問題に対応するコエモン式ワークシートは各問題の下にあるURLをクリックすることでPDFファイルが入手できます。そのPDFを印刷して使用してください。

このコエモン式ワークシートの各マスに初めは1から9までの数字が印字されています。
そこで、各マスに入らないことが確定した数字に×を付けていきます。そうして、マスにある9個の数字のうち8個の数字に×が付けば、残りの数字に○を付けます。この○が付いた数字がそのマスに入る数字となります。

このような方法だけでなく、様々なテクニックを使用して×を増やしていきます。それらのテクニックについては、スコアノートを読めば、理解出来るようになります。それとは別に、後日に様々なテクニックについて解説する所存ですので、ご期待ください。

この問題集では、印刷本として利用するだけでなく、コエモン堂のサーバーから多量(4000-5000頁に相当する) データをPDFファイルで入手することが出来ます。

なお、ここで使用する初級・中級・上級・超級などの分類は以下になります。

KOEMON METHODによるレベル・クラス分類表

類別	レベル	内容（使用する道具）	クラス
古典理論	1	1国同盟	初級
	2	レベル1+8国同盟	
	3	レベル2+拡張1井桁	
	4	レベル3+2国同盟	中級
	5	レベル4+7国同盟	
	6	レベル5+2井桁	
	7	レベル6+3国同盟	上級
	8	レベル7+6国同盟	
	9	レベル8+3井桁	
	10	レベル9+4国同盟	
	11	レベル10+5国同盟	
	12	レベル11+4井桁	
チェイン理論	13	レベル12+シンプル・チェイン	超級
	14	レベル13+ベーシック・チェイン	
	15	レベル14+ブランチド・チェイン	
	16	レベル15+2-ブランチド・チェイン	
ランダム・チョイス	17	ランダム・チョイス(仮置)	番外

◇レベルとは、問題を解くのに必要な道具による問題の分類です。レベルが上がる程に、難しくなります。しかし、問題の難しさは道具のみで決まるのではなく、困難度は別の要素をも加味した概念となります。

◇クラスとは、あなたの棋力による分類です。つまり、その範囲内のレベルの道具を自由に使用して問題を解決できるようになれば、そのクラスは修了です。

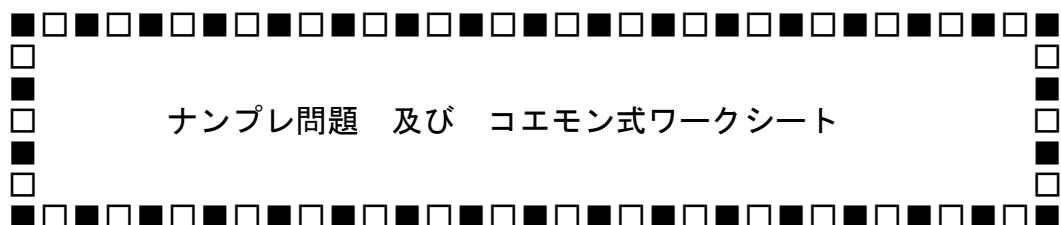
◇上級を修了したら、あなたはニコリ名人です。専門を修了したら、あなたはナンプレ名人です。ニコリ名人とは、ナンプレの老舗（株）ニコリが出版する本にあるナンプレ問題をすべて解決できる人です。

◇仮置きテクニックを使用せずに、すべての問題を解くことができますので、KOEMON METHODでは仮置きは一切使いません。使用禁止です。

これらの問題を解くことにより、さらにはスコアーノートを熟読することにより、皆様の棋力が増進しますことを期待しております。

2016年8月

北本 卓也
渡邊 正



インターネットに接続しているパソコン等で、各問題の下部にあるURLをクリックすることでコエモン式ワークシートのPDFを入手できます。

印刷して利用ください。

問題番号 1-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00001_2.pdf

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

問題番号 2-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00002_2.pdf

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

問題番号 3-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00003_2.pdf

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

問題番号 4-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00004_2.pdf

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

問題番号 5-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00005_2.pdf

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

問題番号 6-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00006_2.pdf

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

問題番号 7-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00007_2.pdf

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

問題番号 8-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00008_2.pdf

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

問題番号 9-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00009_2.pdf

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

問題番号 10-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00010_2.pdf

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

問題番号 11-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00011_2.pdf

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

問題番号 12-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00012_2.pdf

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

問題番号 13-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00013_2.pdf

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

問題番号 14-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00014_2.pdf

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

問題番号 15-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00015_2.pdf

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

問題番号 16-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00016_2.pdf

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

問題番号 17-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00017_2.pdf

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

問題番号 18-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00018_2.pdf

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

問題番号 19-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00019_2.pdf

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

問題番号 20-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00020_2.pdf

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

問題番号 21-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00021_2.pdf

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

問題番号 22-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00022_2.pdf

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

問題番号 23-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00023_2.pdf

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

問題番号 24-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00024_2.pdf

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

問題番号 25-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00025_2.pdf

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

問題番号 26-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00026_2.pdf

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

問題番号 27-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00027_2.pdf

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

問題番号 28-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00028_2.pdf

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

問題番号 29-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00029_2.pdf

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

問題番号 30-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00030_2.pdf

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

問題番号 31-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00031_2.pdf

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

問題番号 32-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00032_2.pdf

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

問題番号 33-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00033_2.pdf

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

問題番号 34-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00034_2.pdf

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

問題番号 35-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00035_2.pdf

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

問題番号 36-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00036_2.pdf

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

問題番号 37-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00037_2.pdf

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

問題番号 38-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00038_2.pdf

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

問題番号 39-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00039_2.pdf

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

問題番号 40-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00040_2.pdf

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

問題番号 41-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00041_2.pdf

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

問題番号 42-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00042_2.pdf

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

問題番号 43-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00043_2.pdf

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

問題番号 44-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00044_2.pdf

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

問題番号 45-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00045_2.pdf

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

問題番号 46-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00046_2.pdf

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

問題番号 47-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00047_2.pdf

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

問題番号 48-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00048_2.pdf

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

問題番号 49-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00049_2.pdf

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

問題番号 50-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00050_2.pdf

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

問題番号 51-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00051_2.pdf

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

問題番号 52-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00052_2.pdf

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

問題番号 53-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00053_2.pdf

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

問題番号 54-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00054_2.pdf

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

問題番号 55-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00055_2.pdf

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

問題番号 56-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00056_2.pdf

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

問題番号 57-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00057_2.pdf

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

問題番号 58-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00058_2.pdf

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

問題番号 59-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00059_2.pdf

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

問題番号 60-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00060_2.pdf

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

問題番号 61-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00061_2.pdf

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

問題番号 62-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00062_2.pdf

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

問題番号 63-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00063_2.pdf

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

問題番号 64-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00064_2.pdf

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

問題番号 65-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00065_2.pdf

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

問題番号 66-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00066_2.pdf

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

問題番号 67-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00067_2.pdf

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

問題番号 68-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00068_2.pdf

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

問題番号 69-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00069_2.pdf

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

問題番号 70-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00070_2.pdf

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

問題番号 71-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00071_2.pdf

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

問題番号 72-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00072_2.pdf

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

問題番号 73-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00073_2.pdf

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

問題番号 74-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00074_2.pdf

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

問題番号 75-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00075_2.pdf

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

問題番号 76-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00076_2.pdf

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

問題番号 77-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00077_2.pdf

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

問題番号 78-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00078_2.pdf

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

問題番号 79-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00079_2.pdf

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

問題番号 80-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00080_2.pdf

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

問題番号 81-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00081_2.pdf

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

問題番号 82-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00082_2.pdf

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

問題番号 83-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00083_2.pdf

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

問題番号 84-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00084_2.pdf

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

問題番号 85-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00085_2.pdf

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

問題番号 86-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00086_2.pdf

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

問題番号 87-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00087_2.pdf

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

問題番号 88-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00088_2.pdf

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

問題番号 89-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00089_2.pdf

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

問題番号 90-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00090_2.pdf

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

問題番号 91-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00091_2.pdf

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

問題番号 92-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00092_2.pdf

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

問題番号 93-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00093_2.pdf

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

問題番号 94-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00094_2.pdf

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

問題番号 95-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00095_2.pdf

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

問題番号 96-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00096_2.pdf

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

問題番号 97-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00097_2.pdf

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

問題番号 98-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00098_2.pdf

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

問題番号 99-2

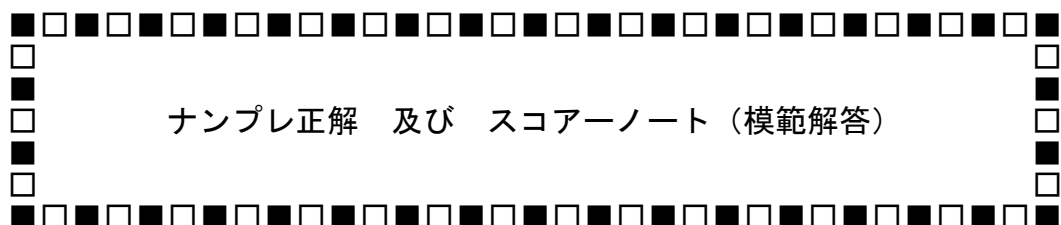
http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00099_2.pdf

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

問題番号 100-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00100_2.pdf

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



インターネットに接続しているパソコン等で、各正解の下部にあるURLをクリックすることでスコアノート（模範解答）のPDFを入手できます。

問題番号 1-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00001_2

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

問題番号 2-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00002_2

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

問題番号 3-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00003_2

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

問題番号 4-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00004_2

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

問題番号 5-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00005_2

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

問題番号 6-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00006_2

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

問題番号 7-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00007_2

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

問題番号 8-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00008_2

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

問題番号 9-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00009_2

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

問題番号 10-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00010_2

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

問題番号 11-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00011_2

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

問題番号 12-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00012_2

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

問題番号 13-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00013_2

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

問題番号 14-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00014_2

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

問題番号 15-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00015_2

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

問題番号 16-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00016_2

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

問題番号 17-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00017_2

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

問題番号 18-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00018_2

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

問題番号 19-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00019_2

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

問題番号 20-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00020_2

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

問題番号 21-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00021_2

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

問題番号 22-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00022_2

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

問題番号 23-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00023_2

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

問題番号 24-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00024_2

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

問題番号 25-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00025_2

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

問題番号 26-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00026_2

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

問題番号 27-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00027_2

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

問題番号 28-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00028_2

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

問題番号 29-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00029_2

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

問題番号 30-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00030_2

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

問題番号 31-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00031_2

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

問題番号 32-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00032_2

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

問題番号 33-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00033_2

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

問題番号 34-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00034_2

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

問題番号 35-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00035_2

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

問題番号 36-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00036_2

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

問題番号 37-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00037_2

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

問題番号 38-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00038_2

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

問題番号 39-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00039_2

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

問題番号 40-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00040_2

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

問題番号 41-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00041_2

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

問題番号 42-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00042_2

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

問題番号 43-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00043_2

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

問題番号 44-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00044_2

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

問題番号 45-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00045_2

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

問題番号 46-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00046_2

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

問題番号 47-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00047_2

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

問題番号 48-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00048_2

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

問題番号 49-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00049_2

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

問題番号 50-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00050_2

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

問題番号 51-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00051_2

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

問題番号 52-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00052_2

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

問題番号 53-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00053_2

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

問題番号 54-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00054_2

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

問題番号 55-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00055_2

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

問題番号 56-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00056_2

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

問題番号 57-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00057_2

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

問題番号 58-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00058_2

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

問題番号 59-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00059_2

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

問題番号 60-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00060_2

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

問題番号 61-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00061_2

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

問題番号 62-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00062_2

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

問題番号 63-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00063_2

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

問題番号 64-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00064_2

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

問題番号 65-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00065_2

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

問題番号 66-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00066_2

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

問題番号 67-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00067_2

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

問題番号 68-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00068_2

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

問題番号 69-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00069_2

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

問題番号 70-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00070_2

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

問題番号 71-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00071_2

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

問題番号 72-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00072_2

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

問題番号 73-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00073_2

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

問題番号 74-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00074_2

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

問題番号 75-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00075_2

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

問題番号 76-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00076_2

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

問題番号 77-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00077_2

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

問題番号 78-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00078_2

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

問題番号 79-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00079_2

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

問題番号 80-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00080_2

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

問題番号 81-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00081_2

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

問題番号 82-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00082_2

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

問題番号 83-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00083_2

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

問題番号 84-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00084_2

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

問題番号 85-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00085_2

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

問題番号 86-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00086_2

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

問題番号 87-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00087_2

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

問題番号 88-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00088_2

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

問題番号 89-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00089_2

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

問題番号 90-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00090_2

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

問題番号 91-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00091_2

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

問題番号 92-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00092_2

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

問題番号 93-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00093_2

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

問題番号 94-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00094_2

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

問題番号 95-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00095_2

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

問題番号 96-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00096_2

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

問題番号 97-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00097_2

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

問題番号 98-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00098_2

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

問題番号 99-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00099_2

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

問題番号 100-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00100_2

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

■□■
著者略歴

北本 卓也（きたもと たくや）
1966年生まれ
1992年 筑波大学工学研究科電子情報専攻修士課程 修了
現在 山口大学教育学部教授
博士（数学）

渡邊 正（わたなべ ただし）
1948年生まれ
1972年 東京教育大学大学院理学研究科修士課程数学専攻 修了
現在 放送大学客員教授
理学博士
山口大学名誉教授

■□■
ナンプレ問題集 第2集（中級編）

2016年 8月22日 第1版第1刷 発行

■□■
著者 北本 卓也
渡邊 正

発行者 渡邊 久美江

発行所 株式会社 小右衛門
〒753-0861
山口県山口市矢原847-3
電話 083-925-8114
HP <http://www.koemon.com>

■□■
<検印省略>

(c) Takuya Kitamoto, Tadashi Watanabe 2016

本書の内容を無断で複写複製することは、著作権者及び出版社の権利を侵害することがありますので、その場合には、あらかじめ小社宛てに文書で許諾をお求め下さい。

Printed in Japan

■□■