

ナンプレ問題集 第45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 スコアーノート（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、スコアノート熟読すれば、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はなく、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ものではなく、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。

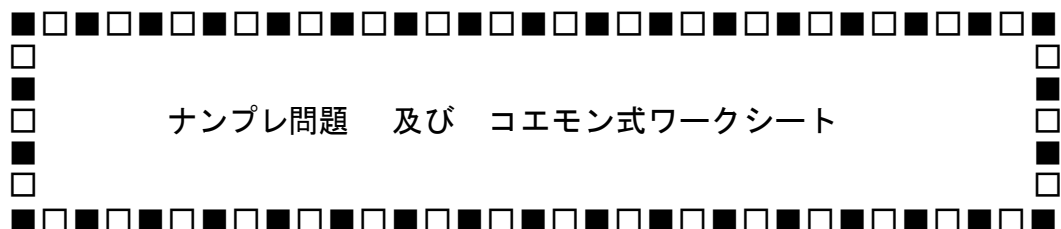
◇上級を修了したら、あなたはニコリ名人です。専門を修了したら、あなたは ナンプレ名人です。ニコリ名人とは、ナンプレの老舗（株）ニコリが出版す る本にあるナンプレ問題をすべて解決できる人です。

◇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。

2019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 1001-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01001_2.pdf

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

問題番号 1002-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01002_2.pdf

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

問題番号 1003-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01003_2.pdf

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

問題番号 1004-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01004_2.pdf

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

問題番号 1005-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01005_2.pdf

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

問題番号 1006-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01006_2.pdf

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

問題番号 1007-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01007_2.pdf

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

問題番号 1008-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01008_2.pdf

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

問題番号 1009-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01009_2.pdf

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

問題番号 1010-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01010_2.pdf

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

問題番号 1011-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01011_2.pdf

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

問題番号 1012-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01012_2.pdf

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

問題番号 1013-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01013_2.pdf

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

問題番号 1014-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01014_2.pdf

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

問題番号 1015-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01015_2.pdf

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

問題番号 1016-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01016_2.pdf

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

問題番号 1017-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01017_2.pdf

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

問題番号 1018-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01018_2.pdf

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

問題番号 1019-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01019_2.pdf

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

問題番号 1020-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01020_2.pdf

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

問題番号 1021-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01021_2.pdf

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

問題番号 1022-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01022_2.pdf

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

問題番号 1023-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01023_2.pdf

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

問題番号 1024-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01024_2.pdf

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

問題番号 1025-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01025_2.pdf

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

問題番号 1026-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01026_2.pdf

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

問題番号 1027-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01027_2.pdf

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

問題番号 1028-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01028_2.pdf

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

問題番号 1029-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01029_2.pdf

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

問題番号 1030-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01030_2.pdf

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

問題番号 1031-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01031_2.pdf

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

問題番号 1032-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01032_2.pdf

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

問題番号 1033-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01033_2.pdf

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

問題番号 1034-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01034_2.pdf

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

問題番号 1035-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01035_2.pdf

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

問題番号 1036-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01036_2.pdf

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

問題番号 1037-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01037_2.pdf

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

問題番号 1038-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01038_2.pdf

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

問題番号 1039-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01039_2.pdf

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

問題番号 1040-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01040_2.pdf

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

問題番号 1041-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01041_2.pdf

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

問題番号 1042-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01042_2.pdf

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

問題番号 1043-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01043_2.pdf

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

問題番号 1044-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01044_2.pdf

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

問題番号 1045-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01045_2.pdf

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

問題番号 1046-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01046_2.pdf

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

問題番号 1047-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01047_2.pdf

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

問題番号 1048-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01048_2.pdf

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

問題番号 1049-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01049_2.pdf

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

問題番号 1050-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01050_2.pdf

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

問題番号 1051-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01051_2.pdf

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

問題番号 1052-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01052_2.pdf

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

問題番号 1053-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01053_2.pdf

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

問題番号 1054-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01054_2.pdf

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

問題番号 1055-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01055_2.pdf

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

問題番号 1056-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01056_2.pdf

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

問題番号 1057-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01057_2.pdf

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

問題番号 1058-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01058_2.pdf

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

問題番号 1059-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01059_2.pdf

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

問題番号 1060-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01060_2.pdf

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

問題番号 1061-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01061_2.pdf

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

問題番号 1062-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01062_2.pdf

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

問題番号 1063-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01063_2.pdf

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

問題番号 1064-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01064_2.pdf

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

問題番号 1065-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01065_2.pdf

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

問題番号 1066-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01066_2.pdf

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

問題番号 1067-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01067_2.pdf

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

問題番号 1068-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01068_2.pdf

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

問題番号 1069-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01069_2.pdf

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

問題番号 1070-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01070_2.pdf

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

問題番号 1071-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01071_2.pdf

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

問題番号 1072-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01072_2.pdf

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

問題番号 1073-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01073_2.pdf

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

問題番号 1074-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01074_2.pdf

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

問題番号 1075-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01075_2.pdf

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

問題番号 1076-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01076_2.pdf

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

問題番号 1077-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01077_2.pdf

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

問題番号 1078-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01078_2.pdf

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

問題番号 1079-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01079_2.pdf

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

問題番号 1080-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01080_2.pdf

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

問題番号 1081-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01081_2.pdf

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

問題番号 1082-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01082_2.pdf

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

問題番号 1083-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01083_2.pdf

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

問題番号 1084-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01084_2.pdf

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

問題番号 1085-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01085_2.pdf

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

問題番号 1086-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01086_2.pdf

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

問題番号 1087-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01087_2.pdf

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

問題番号 1088-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01088_2.pdf

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

問題番号 1089-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01089_2.pdf

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

問題番号 1090-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01090_2.pdf

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

問題番号 1091-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01091_2.pdf

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

問題番号 1092-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01092_2.pdf

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

問題番号 1093-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01093_2.pdf

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

問題番号 1094-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01094_2.pdf

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

問題番号 1095-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01095_2.pdf

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

問題番号 1096-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01096_2.pdf

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

問題番号 1097-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01097_2.pdf

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

問題番号 1098-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01098_2.pdf

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

問題番号 1099-2

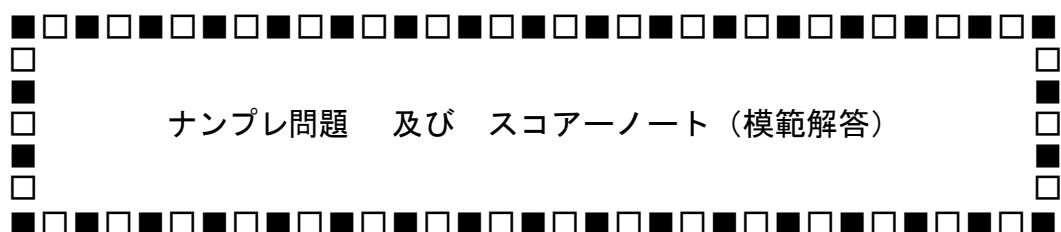
http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01099_2.pdf

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

問題番号 1100-2

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01100_2.pdf

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



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 1001-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01001_2

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

問題番号 1002-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01002_2

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

問題番号 1003-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01003_2

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

問題番号 1004-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01004_2

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

問題番号 1005-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01005_2

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

問題番号 1006-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01006_2

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

問題番号 1007-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01007_2

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

問題番号 1008-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01008_2

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

問題番号 1009-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01009_2

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

問題番号 1010-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01010_2

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

問題番号 1011-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01011_2

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

問題番号 1012-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01012_2

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

問題番号 1013-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01013_2

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

問題番号 1014-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01014_2

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

問題番号 1015-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01015_2

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

問題番号 1016-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01016_2

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

問題番号 1017-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01017_2

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

問題番号 1018-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01018_2

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

問題番号 1019-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01019_2

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

問題番号 1020-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01020_2

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

問題番号 1021-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01021_2

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

問題番号 1022-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01022_2

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

問題番号 1023-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01023_2

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

問題番号 1024-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01024_2

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

問題番号 1025-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01025_2

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

問題番号 1026-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01026_2

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

問題番号 1027-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01027_2

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

問題番号 1028-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01028_2

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

問題番号 1029-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01029_2

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

問題番号 1030-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01030_2

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

問題番号 1031-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01031_2

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

問題番号 1032-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01032_2

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

問題番号 1033-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01033_2

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

問題番号 1034-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01034_2

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

問題番号 1035-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01035_2

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

問題番号 1036-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01036_2

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

問題番号 1037-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01037_2

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

問題番号 1038-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01038_2

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

問題番号 1039-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01039_2

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

問題番号 1040-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01040_2

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

問題番号 1041-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01041_2

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

問題番号 1042-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01042_2

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

問題番号 1043-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01043_2

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

問題番号 1044-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01044_2

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

問題番号 1045-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01045_2

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

問題番号 1046-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01046_2

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

問題番号 1047-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01047_2

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

問題番号 1048-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01048_2

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

問題番号 1049-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01049_2

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

問題番号 1050-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01050_2

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

問題番号 1051-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01051_2

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

問題番号 1052-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01052_2

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

問題番号 1053-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01053_2

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

問題番号 1054-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01054_2

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

問題番号 1055-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01055_2

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

問題番号 1056-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01056_2

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

問題番号 1057-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01057_2

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

問題番号 1058-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01058_2

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

問題番号 1059-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01059_2

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

問題番号 1060-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01060_2

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

問題番号 1061-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01061_2

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

問題番号 1062-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01062_2

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

問題番号 1063-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01063_2

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

問題番号 1064-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01064_2

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

問題番号 1065-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01065_2

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

問題番号 1066-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01066_2

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

問題番号 1067-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01067_2

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

問題番号 1068-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01068_2

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

問題番号 1069-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01069_2

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

問題番号 1070-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01070_2

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

問題番号 1071-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01071_2

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

問題番号 1072-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01072_2

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

問題番号 1073-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01073_2

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

問題番号 1074-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01074_2

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

問題番号 1075-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01075_2

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

問題番号 1076-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01076_2

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

問題番号 1077-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01077_2

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

問題番号 1078-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01078_2

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

問題番号 1079-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01079_2

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

問題番号 1080-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01080_2

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

問題番号 1081-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01081_2

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

問題番号 1082-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01082_2

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

問題番号 1083-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01083_2

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

問題番号 1084-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01084_2

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

問題番号 1085-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01085_2

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

問題番号 1086-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01086_2

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

問題番号 1087-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01087_2

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

問題番号 1088-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01088_2

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

問題番号 1089-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01089_2

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

問題番号 1090-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01090_2

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

問題番号 1091-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01091_2

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

問題番号 1092-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01092_2

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

問題番号 1093-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01093_2

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

問題番号 1094-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01094_2

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

問題番号 1095-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01095_2

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

問題番号 1096-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01096_2

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

問題番号 1097-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01097_2

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

問題番号 1098-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01098_2

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

問題番号 1099-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01099_2

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

問題番号 1100-2

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01100_2

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



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 誠英高等学校 校長

理学博士 山口大学名誉教授



定価（本体 800 円＋税）

ナンプレ問題集 第 45 集（中級編）

2019 年 8 月 10 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 2017 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

