

ナンプレ問題集 第46集（上級編）

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 ナンプレー日一題」

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。

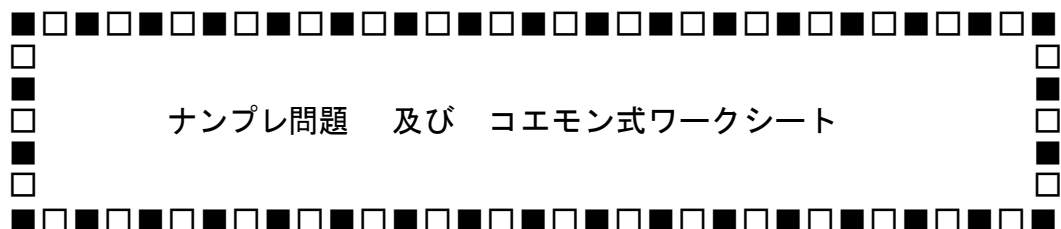
◇上級を修了したら、あなたはニコリ名人です。専門を修了したら、あなたは ナンプレ名人です。ニコリ名人とは、ナンプレの老舗（株）ニコリが出版す る本にあるナンプレ問題をすべて解決できる人です。

◇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 1001-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01001_3.pdf

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

問題番号 1002-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01002_3.pdf

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

問題番号 1003-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01003_3.pdf

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

問題番号 1004-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01004_3.pdf

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

問題番号 1005-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01005_3.pdf

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

問題番号 1006-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01006_3.pdf

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

問題番号 1007-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01007_3.pdf

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

問題番号 1008-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01008_3.pdf

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

問題番号 1009-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01009_3.pdf

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

問題番号 1010-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01010_3.pdf

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

問題番号 1011-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01011_3.pdf

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

問題番号 1012-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01012_3.pdf

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

問題番号 1013-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01013_3.pdf

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

問題番号 1014-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01014_3.pdf

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

問題番号 1015-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01015_3.pdf

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

問題番号 1016-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01016_3.pdf

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

問題番号 1017-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01017_3.pdf

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

問題番号 1018-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01018_3.pdf

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

問題番号 1019-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01019_3.pdf

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

問題番号 1020-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01020_3.pdf

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

問題番号 1021-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01021_3.pdf

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

問題番号 1022-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01022_3.pdf

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

問題番号 1023-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01023_3.pdf

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

問題番号 1024-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01024_3.pdf

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

問題番号 1025-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01025_3.pdf

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

問題番号 1026-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01026_3.pdf

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

問題番号 1027-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01027_3.pdf

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

問題番号 1028-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01028_3.pdf

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

問題番号 1029-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01029_3.pdf

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

問題番号 1030-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01030_3.pdf

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

問題番号 1031-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01031_3.pdf

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

問題番号 1032-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01032_3.pdf

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

問題番号 1033-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01033_3.pdf

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

問題番号 1034-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01034_3.pdf

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

問題番号 1035-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01035_3.pdf

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

問題番号 1036-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01036_3.pdf

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

問題番号 1037-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01037_3.pdf

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

問題番号 1038-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01038_3.pdf

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

問題番号 1039-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01039_3.pdf

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

問題番号 1040-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01040_3.pdf

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

問題番号 1041-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01041_3.pdf

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

問題番号 1042-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01042_3.pdf

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

問題番号 1043-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01043_3.pdf

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

問題番号 1044-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01044_3.pdf

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

問題番号 1045-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01045_3.pdf

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

問題番号 1046-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01046_3.pdf

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

問題番号 1047-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01047_3.pdf

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

問題番号 1048-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01048_3.pdf

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

問題番号 1049-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01049_3.pdf

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

問題番号 1050-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01050_3.pdf

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

問題番号 1051-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01051_3.pdf

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

問題番号 1052-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01052_3.pdf

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

問題番号 1053-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01053_3.pdf

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

問題番号 1054-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01054_3.pdf

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

問題番号 1055-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01055_3.pdf

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

問題番号 1056-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01056_3.pdf

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

問題番号 1057-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01057_3.pdf

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

問題番号 1058-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01058_3.pdf

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

問題番号 1059-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01059_3.pdf

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

問題番号 1060-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01060_3.pdf

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

問題番号 1061-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01061_3.pdf

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

問題番号 1062-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01062_3.pdf

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

問題番号 1063-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01063_3.pdf

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

問題番号 1064-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01064_3.pdf

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

問題番号 1065-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01065_3.pdf

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

問題番号 1066-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01066_3.pdf

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

問題番号 1067-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01067_3.pdf

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

問題番号 1068-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01068_3.pdf

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

問題番号 1069-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01069_3.pdf

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

問題番号 1070-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01070_3.pdf

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

問題番号 1071-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01071_3.pdf

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

問題番号 1072-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01072_3.pdf

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

問題番号 1073-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01073_3.pdf

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

問題番号 1074-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01074_3.pdf

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

問題番号 1075-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01075_3.pdf

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

問題番号 1076-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01076_3.pdf

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

問題番号 1077-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01077_3.pdf

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

問題番号 1078-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01078_3.pdf

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

問題番号 1079-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01079_3.pdf

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

問題番号 1080-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01080_3.pdf

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

問題番号 1081-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01081_3.pdf

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

問題番号 1082-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01082_3.pdf

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

問題番号 1083-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01083_3.pdf

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

問題番号 1084-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01084_3.pdf

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

問題番号 1085-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01085_3.pdf

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

問題番号 1086-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01086_3.pdf

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

問題番号 1087-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01087_3.pdf

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

問題番号 1088-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01088_3.pdf

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

問題番号 1089-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01089_3.pdf

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

問題番号 1090-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01090_3.pdf

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

問題番号 1091-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01091_3.pdf

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

問題番号 1092-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01092_3.pdf

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

問題番号 1093-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01093_3.pdf

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

問題番号 1094-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01094_3.pdf

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

問題番号 1095-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01095_3.pdf

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

問題番号 1096-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01096_3.pdf

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

問題番号 1097-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01097_3.pdf

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

問題番号 1098-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01098_3.pdf

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

問題番号 1099-3

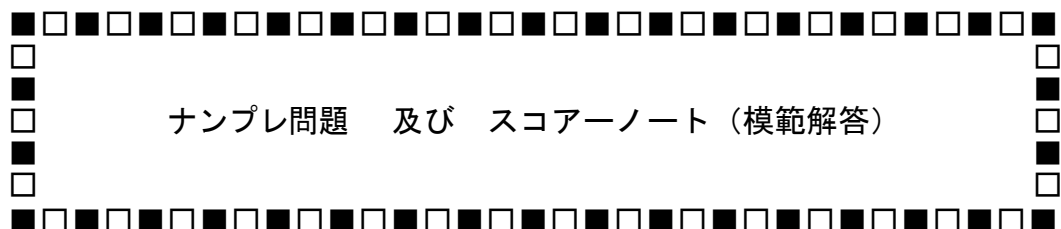
http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01099_3.pdf

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

問題番号 1100-3

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/01100_3.pdf

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



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 1001-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01001_3

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

問題番号 1002-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01002_3

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

問題番号 1003-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01003_3

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

問題番号 1004-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01004_3

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

問題番号 1005-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01005_3

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

問題番号 1006-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01006_3

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

問題番号 1007-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01007_3

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

問題番号 1008-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01008_3

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

問題番号 1009-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01009_3

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

問題番号 1010-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01010_3

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

問題番号 1011-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01011_3

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

問題番号 1012-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01012_3

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

問題番号 1013-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01013_3

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

問題番号 1014-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01014_3

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

問題番号 1015-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01015_3

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

問題番号 1016-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01016_3

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

問題番号 1017-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01017_3

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

問題番号 1018-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01018_3

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

問題番号 1019-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01019_3

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

問題番号 1020-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01020_3

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

問題番号 1021-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01021_3

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

問題番号 1022-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01022_3

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

問題番号 1023-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01023_3

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

問題番号 1024-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01024_3

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

問題番号 1025-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01025_3

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

問題番号 1026-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01026_3

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

問題番号 1027-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01027_3

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

問題番号 1028-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01028_3

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

問題番号 1029-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01029_3

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

問題番号 1030-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01030_3

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

問題番号 1031-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01031_3

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

問題番号 1032-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01032_3

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

問題番号 1033-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01033_3

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

問題番号 1034-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01034_3

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

問題番号 1035-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01035_3

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

問題番号 1036-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01036_3

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

問題番号 1037-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01037_3

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

問題番号 1038-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01038_3

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

問題番号 1039-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01039_3

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

問題番号 1040-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01040_3

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

問題番号 1041-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01041_3

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

問題番号 1042-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01042_3

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

問題番号 1043-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01043_3

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

問題番号 1044-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01044_3

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

問題番号 1045-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01045_3

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

問題番号 1046-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01046_3

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

問題番号 1047-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01047_3

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

問題番号 1048-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01048_3

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

問題番号 1049-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01049_3

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

問題番号 1050-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01050_3

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

問題番号 1051-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01051_3

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

問題番号 1052-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01052_3

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

問題番号 1053-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01053_3

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

問題番号 1054-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01054_3

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

問題番号 1055-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01055_3

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

問題番号 1056-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01056_3

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

問題番号 1057-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01057_3

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

問題番号 1058-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01058_3

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

問題番号 1059-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01059_3

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

問題番号 1060-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01060_3

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

問題番号 1061-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01061_3

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

問題番号 1062-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01062_3

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

問題番号 1063-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01063_3

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

問題番号 1064-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01064_3

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

問題番号 1065-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01065_3

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

問題番号 1066-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01066_3

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

問題番号 1067-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01067_3

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

問題番号 1068-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01068_3

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

問題番号 1069-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01069_3

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

問題番号 1070-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01070_3

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

問題番号 1071-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01071_3

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

問題番号 1072-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01072_3

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

問題番号 1073-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01073_3

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

問題番号 1074-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01074_3

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

問題番号 1075-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01075_3

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

問題番号 1076-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01076_3

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

問題番号 1077-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01077_3

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

問題番号 1078-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01078_3

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

問題番号 1079-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01079_3

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

問題番号 1080-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01080_3

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

問題番号 1081-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01081_3

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

問題番号 1082-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01082_3

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

問題番号 1083-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01083_3

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

問題番号 1084-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01084_3

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

問題番号 1085-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01085_3

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

問題番号 1086-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01086_3

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

問題番号 1087-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01087_3

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

問題番号 1088-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01088_3

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

問題番号 1089-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01089_3

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

問題番号 1090-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01090_3

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

問題番号 1091-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01091_3

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

問題番号 1092-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01092_3

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

問題番号 1093-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01093_3

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

問題番号 1094-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01094_3

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

問題番号 1095-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01095_3

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

問題番号 1096-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01096_3

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

問題番号 1097-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01097_3

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

問題番号 1098-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01098_3

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

問題番号 1099-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01099_3

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

問題番号 1100-3

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=01100_3

5	4	3	7	8	9	2	6	1
2	6	9	5	3	1	4	8	7
1	8	7	4	6	2	3	9	5
9	3	4	1	5	6	8	7	2
7	1	2	3	4	8	9	5	6
8	5	6	9	2	7	1	3	4
6	7	1	8	9	4	5	2	3
3	2	8	6	1	5	7	4	9
4	9	5	2	7	3	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 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 46 集（上級編）

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

