

ナンプレ問題集 第23集（初級編）

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。

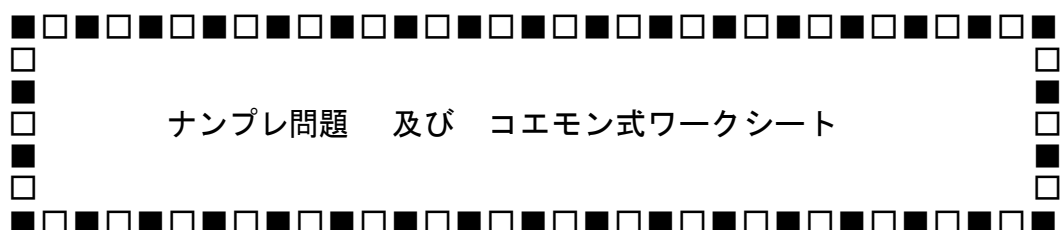
◇上級を修了したら、あなたはニコリ名人です。専門を修了したら、あなたは ナンプレ名人です。ニコリ名人とは、ナンプレの老舗（株）ニコリが出版す る本にあるナンプレ問題をすべて解決できる人です。

◇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。

2018 年 4 月

北本 卓也
渡邊 正



ナンプレ問題 及び コエモン式ワークシート

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 501-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00501_1.pdf

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

問題番号 502-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00502_1.pdf

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

問題番号 503-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00503_1.pdf

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

問題番号 504-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00504_1.pdf

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

問題番号 505-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00505_1.pdf

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

問題番号 506-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00506_1.pdf

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

問題番号 507-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00507_1.pdf

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

問題番号 508-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00508_1.pdf

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

問題番号 509-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00509_1.pdf

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

問題番号 510-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00510_1.pdf

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

問題番号 511-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00511_1.pdf

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

問題番号 512-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00512_1.pdf

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

問題番号 513-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00513_1.pdf

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

問題番号 514-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00514_1.pdf

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

問題番号 515-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00515_1.pdf

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

問題番号 516-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00516_1.pdf

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

問題番号 517-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00517_1.pdf

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

問題番号 518-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00518_1.pdf

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

問題番号 519-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00519_1.pdf

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

問題番号 520-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00520_1.pdf

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

問題番号 521-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00521_1.pdf

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

問題番号 522-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00522_1.pdf

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

問題番号 523-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00523_1.pdf

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

問題番号 524-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00524_1.pdf

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

問題番号 525-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00525_1.pdf

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

問題番号 526-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00526_1.pdf

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

問題番号 527-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00527_1.pdf

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

問題番号 528-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00528_1.pdf

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

問題番号 529-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00529_1.pdf

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

問題番号 530-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00530_1.pdf

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

問題番号 531-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00531_1.pdf

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

問題番号 532-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00532_1.pdf

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

問題番号 533-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00533_1.pdf

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

問題番号 534-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00534_1.pdf

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

問題番号 535-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00535_1.pdf

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

問題番号 536-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00536_1.pdf

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

問題番号 537-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00537_1.pdf

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

問題番号 538-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00538_1.pdf

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

問題番号 539-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00539_1.pdf

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

問題番号 540-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00540_1.pdf

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

問題番号 541-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00541_1.pdf

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

問題番号 542-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00542_1.pdf

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

問題番号 543-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00543_1.pdf

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

問題番号 544-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00544_1.pdf

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

問題番号 545-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00545_1.pdf

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

問題番号 546-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00546_1.pdf

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

問題番号 547-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00547_1.pdf

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

問題番号 548-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00548_1.pdf

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

問題番号 549-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00549_1.pdf

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

問題番号 550-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00550_1.pdf

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

問題番号 551-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00551_1.pdf

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

問題番号 552-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00552_1.pdf

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

問題番号 553-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00553_1.pdf

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

問題番号 554-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00554_1.pdf

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

問題番号 555-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00555_1.pdf

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

問題番号 556-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00556_1.pdf

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

問題番号 557-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00557_1.pdf

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

問題番号 558-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00558_1.pdf

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

問題番号 559-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00559_1.pdf

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

問題番号 560-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00560_1.pdf

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

問題番号 561-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00561_1.pdf

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

問題番号 562-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00562_1.pdf

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

問題番号 563-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00563_1.pdf

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

問題番号 564-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00564_1.pdf

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

問題番号 565-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00565_1.pdf

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

問題番号 566-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00566_1.pdf

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

問題番号 567-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00567_1.pdf

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

問題番号 568-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00568_1.pdf

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

問題番号 569-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00569_1.pdf

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

問題番号 570-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00570_1.pdf

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

問題番号 571-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00571_1.pdf

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

問題番号 572-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00572_1.pdf

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

問題番号 573-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00573_1.pdf

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

問題番号 574-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00574_1.pdf

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

問題番号 575-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00575_1.pdf

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

問題番号 576-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00576_1.pdf

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

問題番号 577-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00577_1.pdf

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

問題番号 578-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00578_1.pdf

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

問題番号 579-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00579_1.pdf

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

問題番号 580-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00580_1.pdf

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

問題番号 581-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00581_1.pdf

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

問題番号 582-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00582_1.pdf

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

問題番号 583-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00583_1.pdf

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

問題番号 584-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00584_1.pdf

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

問題番号 585-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00585_1.pdf

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

問題番号 586-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00586_1.pdf

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

問題番号 587-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00587_1.pdf

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

問題番号 588-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00588_1.pdf

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

問題番号 589-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00589_1.pdf

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

問題番号 590-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00590_1.pdf

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

問題番号 591-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00591_1.pdf

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

問題番号 592-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00592_1.pdf

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

問題番号 593-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00593_1.pdf

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

問題番号 594-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00594_1.pdf

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

問題番号 595-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00595_1.pdf

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

問題番号 596-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00596_1.pdf

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

問題番号 597-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00597_1.pdf

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

問題番号 598-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00598_1.pdf

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

問題番号 599-1

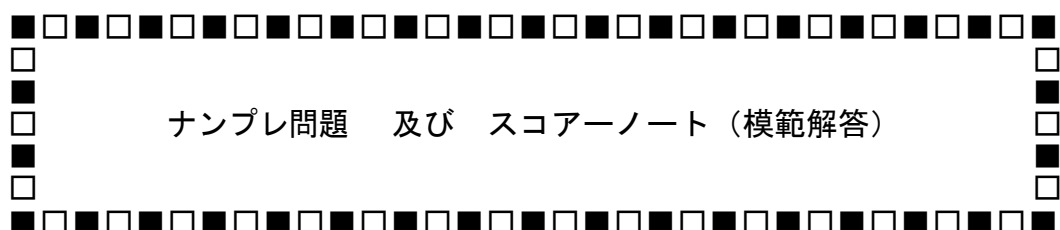
http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00599_1.pdf

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

問題番号 600-1

http://www.koemon.com/sudoku/koemon_sheet/00600_1.pdf

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



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 501-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00501_1

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

問題番号 502-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00502_1

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

問題番号 503-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00503_1

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

問題番号 504-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00504_1

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

問題番号 505-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00505_1

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

問題番号 506-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00506_1

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

問題番号 507-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00507_1

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

問題番号 508-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00508_1

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

問題番号 509-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00509_1

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

問題番号 510-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00510_1

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

問題番号 511-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00511_1

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

問題番号 512-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00512_1

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

問題番号 513-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00513_1

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

問題番号 514-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00514_1

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

問題番号 515-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00515_1

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

問題番号 516-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00516_1

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

問題番号 517-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00517_1

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

問題番号 518-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00518_1

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

問題番号 519-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00519_1

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

問題番号 520-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00520_1

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

問題番号 521-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00521_1

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

問題番号 522-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00522_1

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

問題番号 523-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00523_1

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

問題番号 524-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00524_1

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

問題番号 525-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00525_1

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

問題番号 526-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00526_1

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

問題番号 527-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00527_1

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

問題番号 528-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00528_1

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

問題番号 529-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00529_1

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

問題番号 530-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00530_1

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

問題番号 531-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00531_1

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

問題番号 532-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00532_1

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

問題番号 533-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00533_1

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

問題番号 534-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00534_1

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

問題番号 535-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00535_1

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

問題番号 536-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00536_1

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

問題番号 537-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00537_1

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

問題番号 538-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00538_1

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

問題番号 539-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00539_1

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

問題番号 540-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00540_1

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

問題番号 541-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00541_1

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

問題番号 542-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00542_1

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

問題番号 543-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00543_1

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

問題番号 544-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00544_1

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

問題番号 545-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00545_1

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

問題番号 546-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00546_1

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

問題番号 547-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00547_1

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

問題番号 548-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00548_1

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

問題番号 549-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00549_1

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

問題番号 550-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00550_1

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

問題番号 551-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00551_1

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

問題番号 552-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00552_1

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

問題番号 553-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00553_1

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

問題番号 554-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00554_1

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

問題番号 555-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00555_1

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

問題番号 556-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00556_1

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

問題番号 557-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00557_1

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

問題番号 558-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00558_1

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

問題番号 559-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00559_1

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

問題番号 560-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00560_1

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

問題番号 561-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00561_1

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

問題番号 562-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00562_1

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

問題番号 563-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00563_1

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

問題番号 564-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00564_1

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

問題番号 565-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00565_1

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

問題番号 566-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00566_1

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

問題番号 567-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00567_1

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

問題番号 568-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00568_1

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

問題番号 569-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00569_1

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

問題番号 570-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00570_1

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

問題番号 571-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00571_1

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

問題番号 572-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00572_1

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

問題番号 573-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00573_1

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

問題番号 574-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00574_1

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

問題番号 575-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00575_1

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

問題番号 576-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00576_1

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

問題番号 577-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00577_1

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

問題番号 578-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00578_1

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

問題番号 579-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00579_1

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

問題番号 580-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00580_1

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

問題番号 581-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00581_1

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

問題番号 582-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00582_1

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

問題番号 583-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00583_1

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

問題番号 584-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00584_1

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

問題番号 585-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00585_1

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

問題番号 586-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00586_1

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

問題番号 587-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00587_1

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

問題番号 588-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00588_1

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

問題番号 589-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00589_1

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

問題番号 590-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00590_1

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

問題番号 591-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00591_1

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

問題番号 592-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00592_1

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

問題番号 593-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00593_1

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

問題番号 594-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00594_1

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

問題番号 595-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00595_1

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

問題番号 596-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00596_1

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

問題番号 597-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00597_1

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

問題番号 598-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00598_1

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

問題番号 599-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00599_1

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

問題番号 600-1

http://www.koemon.com/sudoku/sudokumaga.php?num=00600_1

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



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 23 集（初級編）

2018 年 4 月 1 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

