

ナンプレにはいろいろな解き方がありますが、ここでは難度の高い問題の攻略に有用なテクニックを紹介します。壁にぶつかったらこのページを参照すると、解き口を見つけることができるかもしれません。

テクニック2 予約済みのマスは？

			8				
	①	5				9	⑦
⑦			9	2			①

左右のブロックにある、○で囲んだ1と7に注目しましょう。この4つの数字から、1と7が入らないマスを考えてみます。

			¹ ₇	8	¹ ₇		
	①	5				9	⑦
⑦			9	2			①

すると、線を引いたマスには、1も7も入りませんね。ということは、真ん中の8の両側のマスに、1か7のどちらかが入る予約がされていることになります。

			¹ ₇	8	¹ ₇		
	1	⑤				9	7
7			9	5	2		1

○で囲んだ5に注目。5が入らないマスに線を引くと、残るマスはひとつ。5が入るマスが確定します。

テクニック3

三国同盟

		8			
		2	5	1	
4		3		9	
					9
					8
					4
					3

タテ・ヨコに並んでいる3、4、9に注目しましょう。この3種類の数字から3、4、9で予約されているマスはどれか考えます。

		8			^{3 4} ₉ ^{3 4} ₉
		2	5	1	^{3 4} ₉
4		3		9	
					9
					8
					4
					3

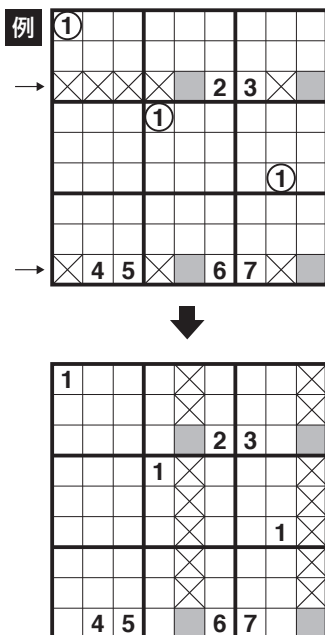
3も4も9も入らないマスに線を引きました。すると、右上のブロックで、空いている3マスが3、4、9で予約されていることがわかります。

		8			^{3 4} ₉ ^{3 4} ₉
		2	5	★	1 ^{3 4} ₉
4		3		9	
					9
					⑧
					4
					3

ここで8に注目します。上から2段目のヨコ列で8を入れるのは★印のマスだけだということがわかります。

テクニック4

Xウイング法



【例】を見てみましょう。矢印のヨコ2列に1が入るのは、色ふた通りが考えられます。このようにふたつのタテ列とふたつのヨコ列が交わる4つのマスに、特定の数字が2回現れることがあります。このとき同じ列に同じ数字は入らないので、その数字は4マスのうちの「右上と左下」または「左上と右下」に入ります。この4マス以外のマスには、その数字は入りません。このことから、候補の数字を減らすことができます。

