

有松先生出題問題の手筋解説（1日目）

⑤ 有松先生出題

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

通常のテクニックで、以下のように埋まります。ここで上級手筋が必要になります。

⑤ 途中図

		1					7	
	7	4		1		2		
*	5	8	7	*	*	4	*	1
5		7	6	9	c	8	3	4
4	3	9		5		6	b	7
a	8	6	4	7	3	5		9
		2			7		4	
	4	3		2		7		
7	6	5				1		2

a のマスには1か2が入りますが、仮に2を入れると b、c にも2が入り、その結果、3行目（*の場所）のどこにも2を入れられなくなってしまいます。したがって、a のマスには1が入ることが分かります。この手筋は「浜田ロジック」と呼ばれます。

1日目問題(13日土曜日)

① 大学祭テーマ「拓け未『来』」(10点)

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

解答欄

4	1	2
---	---	---

② SHUMEI と読める数独(15点)

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

解答欄

1	8	8
---	---	---

1日目問題(13日土曜日)

③ (20点)

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

解答欄

5	6	4
---	---	---

④ (25点)

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

解答欄

6	6	2
---	---	---

⑤ 有松先生出題 (30点)

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

解答欄

4	1	6
---	---	---