

114 年度「台灣數獨王數獨賽」
暨「2025 年世界數獨錦標賽台灣國手選拔賽」

花式題解答

競賽組

1、50 分
溫度計數獨：引用標準數獨規則外，標示線上的數字需自圓頭處起由小而大排列。

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

2、50 分
拒馬數獨：在空白格中填入 1~6，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；任意格中的數字和其馬步(向某方向前進兩格後左或右轉一格)位置的數字也不相同。

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

3、50 分
邊提示數獨：在空格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；提示的數字需出現在該行列在本方向的前三個數字中。

	37		1	67		37				
1	5	1	8	2	6	3	4	7	9	47
3	4	3	9	1	7	5	2	6	8	28
6	2	7	6	8	4	9	1	3	5	35
56	1	6	5	4	2	8	7	9	3	
38	8	4	3	7	9	6	5	1	2	1
29	7	9	2	5	3	1	8	4	6	68
46	6	5	4	3	1	2	9	8	7	
13	3	2	1	9	8	7	6	5	4	56
	9	8	7	6	5	4	3	2	1	12
	3	25	4	36		69		1		

4、50 分
連續數獨：在空格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；標示的上下或左右兩數之差需為 1，未標示處則不得為 1。

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

殺手數獨：在空格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；各算組中的數字(不可重複)和需等於標示的結果。

2 ¹²	7	5 ⁹	1	3	8 ²⁶	6	4 ²³	9
3	1	9 ²⁰	6 ¹⁰	4	7	5	2	8
6	8	4	5 ¹⁶	2	9	3 ¹²	1 ⁹	7 ¹³
1	2	7 ¹²	3	9	5	4	8	6
4	3	8 ¹⁵	7 ¹⁵	1 ⁹	6	2	9 ¹⁶	5 ¹²
5	9	6 ¹⁰	4	8	2	1	7	3
8	5	3	2 ¹¹	7 ¹⁴	1 ²⁶	9	6	4
7	4	1	9	6	3	8	5 ¹⁹	2 ³
9	6 ⁸	2	8 ¹³	5	4	7	3	1

數比數獨：在空格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；上下或左右相鄰兩數需符合標示的大小關係，未標示處無限制。

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

摩天樓數獨：引用標準數獨規則外；各格數字代表樓房高度，低樓會被高樓擋住而看不到，邊上的提示數為由該方向可以看到的樓房數目。

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

對角數獨：在空白格中填入 1~9，使得每一行、列、宮及對角線中的數字都沒有重複。

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

鋸齒數獨：在空白格中填入 1~9，使得每一行、列及粗線框中的數字都沒有重複。

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

箭頭數獨：在空格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複外；圓圈中的數字需等於箭頭所經過的各格數字和。

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