

111 年度「台灣數獨王數獨賽」

暨「2022 年世界數獨錦標賽台灣國手選拔賽」

標準題解答

一般組

1、30 分

在空白格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

2、30 分

在空白格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

3、40 分

在空白格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

4、40 分

在空白格中填入 1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

5、50分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

7、60分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

9、60分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

6、50分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

8、60分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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

10、80分

在空白格中填入1~9，使得每一行、列、宮中的數字都沒有重複。

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