

# 112 年度「台灣數獨王數獨賽」

暨「2023 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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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