

115 年度「台灣數獨王數獨賽」
標準題解答

競賽組

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。

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

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。

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

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。

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

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。

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

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

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。

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

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。

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

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。

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

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

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。

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