

# Solutions

### Mini Classic

1	3	5	6	2	4
6	2	4	5	1	3
5	4	3	2	6	1
2	6	1	4	3	5
4	1	6	3	5	2
3	5	2	1	4	6

### Windoku

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

### Arrow

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

### Classic

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

### Diagonal

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

### Equal Sum Lines

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

### Odd Even Bridge

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

### Killer

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

# Solutions

**Kid**

99999 ↓                      ↓ 99999

A	8	9	3	5	7	2	1	6	4
B	5	4	6	9	3	1	8	2	7
	7	2	1	8	4	6	9	5	3
99999 →	9	1	8	7	2	5	4	3	6
	2	7	4	3	6	9	5	1	8
99999 →	6	3	5	4	1	8	2	7	9
	3	5	2	6	8	4	7	9	1
99999 →	1	8	7	2	9	3	6	4	5
	4	6	9	1	5	7	3	8	2

**X Sums**

10    20    30    40

	9	3	7	5	2	6	4	8	1
10	4	2	1	3	8	7	5	6	9
	8	5	6	1	9	4	2	3	7
20	3	8	9	7	5	2	6	1	4
	1	7	5	4	6	3	8	9	2
30	6	4	2	9	1	8	3	7	5
	5	6	3	2	7	1	9	4	8
40	7	9	8	6	4	5	1	2	3
	2	1	4	8	3	9	7	5	6
				17		14			

11    6

**Unique Sums**

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

**Rhombus**

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

**Renban**

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

**Thermo**

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

**Little Killer**

5    9    11

	5	6	3	7	4	8	2	1	9
69	9	2	7	3	6	1	4	5	8
40	4	8	1	9	2	5	6	3	7
	8	1	9	5	7	2	3	6	4
M	2	5	4	8	3	6	7	9	1
N	7	3	6	1	9	4	8	2	5
10	3	4	8	6	1	9	5	7	2
	1	7	5	2	8	3	9	4	6
	6	9	2	4	5	7	1	8	3
				17		7		3	

38    56