

Solution Booklet WSC Round 2

↓ B

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

Classic 1 – Siyuan Luo

↓ B

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

Classic 2 – Siyuan Luo

↓ A ↓ B

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

Diagonal – Siyuan Luo

↓ B

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

Irregular – Siyuan Luo

↓ A ↓ B

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

Windoku – Siyuan Luo

↓ B

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

Arrow – Siyuan Luo

Solution Booklet WSC Round 2

↓ A
↓ B

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

Quadrule – Siyuan Luo

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

Outside – Siyuan Luo

→ A
→ B

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

Extra Region – Chenhao Xu

↓ B

→ A

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

Killer – Siyuan Luo

→ A
→ B

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

Fortress – Siyuan Luo

↓ A
↓ B

7	3	12	4	9	18	2	6	5	8	1
2	6	8	4	5	1	3	7	9		
9	5	1	8	7	3	4	2	6		
4	2	6	3	1	6	5	7	9	8	
6	7	9	2	8	4	1	5	3		
1	8	5	7	3	9	2	12	6	4	
3	1	6	5	9	2	8	4	7		
8	9	2	3	4	7	6	1	5		
5	4	7	6	1	8	9	27	3	2	

Product – Siyuan Luo

Solution Booklet WSC Round 2

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

Skyscrapers – Siyuan Luo

↓A								↓B
		1	5	9	3	4	7	2
		2	6	7	8	9	5	1
		4	8	3	1	6	2	9
		7	4	5	9	3	8	6
		9	2	6	5	7	1	8
		3	1	8	4	2	6	5
		8	7	4	2	5	9	3
		6	9	2	7	1	3	4
		5	3	1	6	8	4	7

XV – Siyuan Luo

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

Renban – Chenhao Xu