

DJSM 2024 – Runde 1 – Lösungen

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

2	3	1	4	6	5	7
6	4	7	5	2	1	3
5	2	6	1	3	7	4
3	5	4	7	1	6	2
7	6	3	2	5	4	1
4	1	2	6	7	3	5
1	7	5	3	4	2	6

7

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

8

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

9

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

10

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

11

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

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

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

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

DJSM 2024 – Runde 2 - Lösungen

12

	1			6	
5		2	4		3
	5			3	

13

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

14

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

15

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

16

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

17

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

18

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

19

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

20

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

21

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

DJSM 2024 – Runde 3 – Lösungen

22

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

23

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

24

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

25

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

26

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

27

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

28

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

29

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

30

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

31

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