

1	2
3	4

1
---

		2	
2	3	4	
	2	3	4
	4		

1	2
3	4

2
---

2		4	1
4			
			3
	2		

1	2
3	4

3
---

3			2
	4	1	
	2	3	
4			1

1	2
3	4

4
---

		2	1
		4	
	2		
	3		

1	2
3	4

5
---

		4	
		3	
	2		
	3		

1	2
3	4

6
---

2			1
	4	2	
	1	3	
3			4

1	2
3	4

7
---

3			
			3
1			
			4

1	2
3	4

8
---

1		3	
	4		1

1	2
3	4

9
---

		2	
	3		
		4	
	4		

1	2
3	4

10
----

	2		
			3
4			
		1	

1	2
3	4

11
----

		2	
2	4	3	
	2	1	3
	3		

1	2
3	4

12
----

	2		
			2
4			1
		3	

1	2
3	4

13

		4	
	4		
		2	
	1		

1	2
3	4

14

	3		
			1
4			
		1	

1	2
3	4

15

			4
4			
			1
3			

1	2
3	4

16

	4		
	1		
		2	
		1	















# Sudoku

---

## Anleitung zur Herstellung der Sudoku-Kartei

- Seiten 1 - 8 auf farbiges Papier kopieren (z.B. hellgrün für 2x2 Sudokus)
- Seiten 1 - 8 jeweils durchschneiden (A5-Vorlage)
- laminieren
- Seite 9 mehrfach kopieren und mittig durchschneiden
- hieraus wird ein Sudoku-Buch für jedes Kind;
- Deckblatt (S. 10) auf Karton kopieren, mittig durchschneiden (zweite Hälfte für den hinteren Deckel)
- Kinder nehmen sich Blanko-Seiten nach Bedarf, und heften sie in das Sudoku-Buch

### Einsatz im Unterricht

- erst besprechen, wie ein Sudoku aufgebaut ist und eines gemeinsam lösen
- danach ist die Kartei in der Freien Arbeit für alle zugänglich
- Kinder lösen das Sudoku zuerst auf der Karteikarte (mit Foliestift) und übertragen ihre Lösung auf das leere AB (Sudoku-Nummer jeweils oben eintragen)

Lösungen könnten auf andersfarbiges Papier kopiert und dann laminiert werden.

1	2
3	4

1
---

4	1	2	3
2	3	4	1
1	2	3	4
2	4	1	2

1	2
3	4

2
---

2	3	4	1
4	1	3	2
1	4	2	3
3	2	1	4

1	2
3	4

3
---

3	1	4	2
2	4	1	3
1	2	3	4
4	3	2	1

1	2
3	4

4
---

3	4	2	1
2	1	4	3
1	2	3	4
4	3	1	2

1	2
3	4

5

3	1	4	2
2	4	3	1
4	2	1	3
1	3	2	4

1	2
3	4

6

2	3	4	1
1	4	2	3
4	1	3	2
3	2	1	4

1	2
3	4

7

3	2	4	1
4	1	2	3
1	4	3	2
2	3	1	4

1	2
3	4

8

1	2	3	4
4	3	1	2
2	1	4	3
3	4	2	1

1	2
3	4

9

4	1	2	3
2	3	1	4
3	2	4	1
1	4	3	2

1	2
3	4

10

3	2	4	1
1	4	2	3
4	1	3	2
2	3	1	4



1	2
3	4

11

3	1	2	4
2	4	3	1
4	2	1	3
1	3	4	2

1	2
3	4

12

1	2	4	3
3	4	1	2
4	3	2	1
2	1	3	4

1	2
3	4

13

1	2	4	3
3	4	1	2
4	3	2	1
2	1	3	4

1	2
3	4

14

1	3	4	2
2	4	3	1
4	1	2	3
3	2	1	4

1	2
3	4

15

1	3	2	4
4	2	1	3
2	4	3	1
3	1	4	2

1	2
3	4

16

2	4	3	1
3	1	4	2
1	3	2	4
4	2	1	3