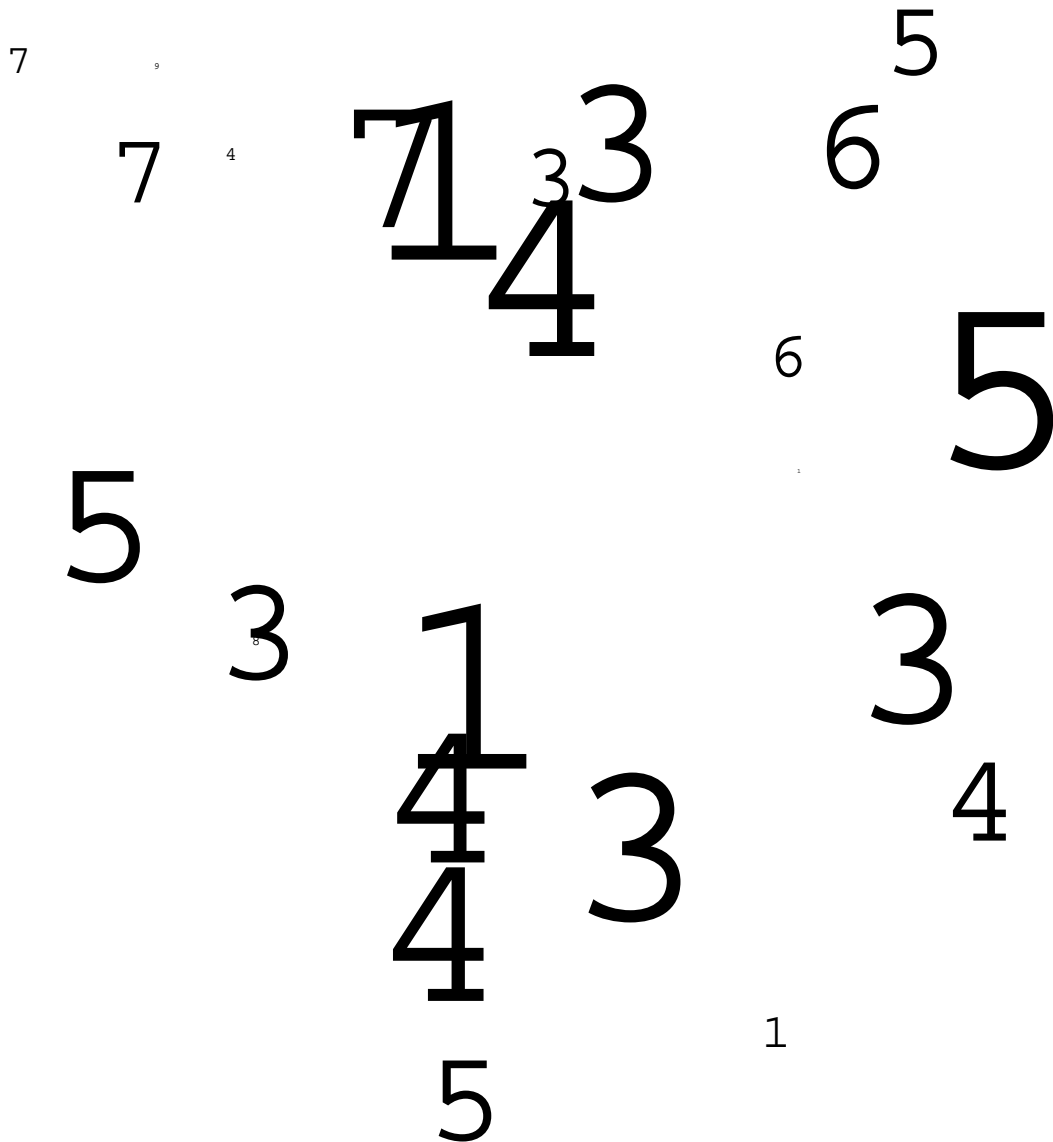


Sudoku

All Sudokus are completely random generated, unique and solvable by logic only (with the exception of level "evil").



| 1 - Evil | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 2 | | | 8 | | 4 | 9 | | |
| | | 8 | | 5 | | | | 6 |
| | | | | | 2 | | 3 | |
| | 9 | | 4 | | | | 5 | |
| | | | | | 3 | | 2 | |
| | | 6 | 7 | | | | 1 | |
| | | | | | | | | |
| 4 | | 5 | | | 7 | | | |
| 3 | | | | 1 | 9 | | | |

| 2 - Evil | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 4 | | | 6 | | 8 | | |
| | | | 1 | | 5 | 2 | | 3 |
| 5 | 9 | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | |
| | 7 | 4 | | | | | | |
| 8 | | | 3 | | | | | 1 |
| | | | 9 | | | | | 8 |
| | | | | | | | 4 | |
| 4 | | 1 | 5 | | 8 | | | |

| | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 3 - Evil | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | 9 |
| | | | 7 | | | | 3 | 8 |
| | | 9 | | 1 | | | | 4 |
| | 1 | | | 2 | | | | |
| | | | | | | 2 | 7 | |
| | 3 | 4 | | | | | | |
| 9 | | | | | 2 | | 1 | 3 |
| | | | | | 8 | | | |
| 1 | | | 6 | | | 8 | | |

| | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 4 - Evil | | | | | | | | |
| | | 8 | | | | 6 | | |
| | | | 2 | | 5 | | | |
| 2 | | 7 | | 1 | | | | |
| | | | | 8 | 2 | | 6 | 1 |
| | 4 | | | | 1 | | | 7 |
| | | 9 | | 5 | | | | |
| | | | | | 7 | 3 | | |
| | | | | | | | | |
| | 1 | 5 | | | 6 | | | 9 |

| | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 5 - Evil | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | 5 | |
| 9 | | | 3 | 2 | | | 8 | 4 |
| | | 7 | | 8 | | | | |
| 8 | | | | | | | | 6 |
| | | | | | 9 | | | |
| | | | | | | 3 | | |
| 6 | | 8 | 9 | | | | | |
| | | 5 | | | | | 1 | |
| | 3 | | 2 | 6 | | 7 | | |

| | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 6 - Evil | | | | | | | | |
| | 9 | 7 | | | 3 | | | 6 |
| | | | | 2 | 9 | | | |
| | | 4 | 5 | | | | 2 | |
| | 7 | 6 | | | 4 | | | |
| 8 | | | | | | | | |
| | | | 2 | | | 1 | | |
| | | | | 1 | | | | 7 |
| | | | 6 | | | | 5 | |
| | 2 | 5 | | 3 | | 8 | | |

| 7 - Evil | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 5 | 2 | | | | 1 | | | |
| | 9 | | | | | | 6 | 3 |
| | | | 7 | | 3 | | | 8 |
| | | 5 | | 4 | | 2 | | |
| | | | 9 | | | | | 4 |
| | | | | | 7 | | | |
| 7 | 1 | | | | | | 5 | |
| | | 6 | | 2 | | | 3 | |
| | 4 | | | | | | | |

| 8 - Evil | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | 9 | | 4 | | | | 6 |
| | | 3 | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | 1 |
| | | | 1 | | 7 | | 5 | |
| | | | 4 | | | | 2 | |
| | | | 5 | | 8 | 9 | 4 | |
| | 5 | | | | | | 8 | |
| | 2 | | | | | | | |
| | | | | 3 | 1 | | | 9 |

| | | | | | | | | |
|----------|---|---|---|--|---|---|---|---|
| 9 - Evil | | | | | | | | |
| | | 4 | | | 8 | | | |
| 7 | 5 | | 2 | | | | 1 | |
| | | | | | | 3 | | |
| | | | 8 | | | | | 3 |
| | | | | | | | 5 | |
| 9 | | | | | 3 | 6 | 8 | 4 |
| 2 | | | | | 9 | | | 6 |
| 1 | | | | | | | | |
| | | 8 | | | 6 | 7 | | |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 - Evil | | | | | | | | |
| | | | | 3 | | | | |
| | 4 | | | 7 | | 6 | | 5 |
| 6 | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | 4 | |
| | | 3 | 7 | 1 | 8 | | 9 | |
| | | | | 9 | | | | |
| | | 9 | 2 | | | 4 | 1 | |
| | 3 | | | | | | | |
| | | 7 | 9 | | | 3 | | |

11 - Evil

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

12 - Evil

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

13 - Evil

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

14 - Evil

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

| | | | | | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 15 - Evil | | | | | | | | |
| | 2 | 8 | | | | | | 9 |
| | | | 6 | | | | | |
| | 3 | | | | 4 | | | |
| | 4 | | | | | 2 | | 3 |
| 1 | | | 3 | | 7 | | | |
| 7 | 6 | | | | 5 | | 1 | |
| | | | | 8 | | | | |
| 5 | | | | | 3 | | 8 | |
| | | | 5 | | | | 4 | |

| | | | | | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|--|----------|----------|----------|----------|
| 16 - Evil | | | | | | | | |
| | | 5 | 1 | | | | | |
| | | | | | 5 | | 8 | |
| 8 | | | 2 | | | | | |
| | | 4 | | | 7 | | | |
| | | 8 | | | | 2 | | 5 |
| 2 | | | | | 6 | 9 | | 1 |
| 1 | | | 7 | | 2 | | | |
| 7 | 9 | | | | | | 5 | |
| | | | | | | | | 9 |

| | | | | | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 17 - Evil | | | | | | | | |
| 6 | | | | 8 | | | | 1 |
| 3 | | | | | 6 | | | |
| | 8 | | | 5 | | | | |
| | 7 | 6 | 9 | | | | 2 | |
| 2 | | | | | | | | |
| | | | 1 | | 4 | 8 | | |
| 9 | | | | | | 5 | | |
| | | | | | 5 | | 4 | |
| | 3 | | 4 | | | | | 8 |

| | | | | | | | | |
|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 18 - Evil | | | | | | | | |
| 1 | | | | 2 | | | 7 | |
| | | 5 | | | | | | |
| 9 | 2 | | | | 5 | | | |
| | | | | | | | | 8 |
| | | | | 5 | 3 | 9 | | |
| | | | 4 | | 1 | 6 | | |
| | 4 | | 8 | | | 2 | | |
| | 3 | | | | | 5 | | |
| | | | | | 7 | 3 | 1 | |

Solutions

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

| 10 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 9 | 2 | 6 | 3 | 5 | 1 | 7 | 4 |
| 3 | 4 | 1 | 8 | 7 | 9 | 6 | 2 | 5 |
| 6 | 7 | 5 | 1 | 2 | 4 | 8 | 3 | 9 |
| 9 | 2 | 8 | 3 | 5 | 6 | 7 | 4 | 1 |
| 4 | 5 | 3 | 7 | 1 | 8 | 2 | 9 | 6 |
| 7 | 1 | 6 | 4 | 9 | 2 | 5 | 8 | 3 |
| 5 | 8 | 9 | 2 | 6 | 3 | 4 | 1 | 7 |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 8 | 7 | 9 | 6 | 2 |
| 2 | 6 | 7 | 9 | 4 | 1 | 3 | 5 | 8 |

| 11 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 1 | 9 | 8 | 5 | 7 | 4 | 2 | 6 |
| 6 | 4 | 7 | 2 | 9 | 1 | 5 | 8 | 3 |
| 2 | 5 | 8 | 6 | 4 | 3 | 9 | 1 | 7 |
| 5 | 8 | 1 | 7 | 6 | 9 | 2 | 3 | 4 |
| 9 | 3 | 4 | 5 | 1 | 2 | 7 | 6 | 8 |
| 7 | 6 | 2 | 4 | 3 | 8 | 1 | 9 | 5 |
| 1 | 9 | 6 | 3 | 7 | 5 | 8 | 4 | 2 |
| 8 | 7 | 3 | 9 | 2 | 4 | 6 | 5 | 1 |
| 4 | 2 | 5 | 1 | 8 | 6 | 3 | 7 | 9 |

| 12 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 5 | 4 | 6 | 8 | 2 | 7 | 1 | 9 |
| 2 | 1 | 7 | 3 | 9 | 4 | 5 | 8 | 6 |
| 9 | 8 | 6 | 1 | 7 | 5 | 2 | 3 | 4 |
| 4 | 6 | 9 | 8 | 2 | 1 | 3 | 7 | 5 |
| 7 | 3 | 1 | 5 | 4 | 6 | 9 | 2 | 8 |
| 5 | 2 | 8 | 7 | 3 | 9 | 6 | 4 | 1 |
| 8 | 9 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | 6 | 7 |
| 6 | 7 | 2 | 4 | 5 | 8 | 1 | 9 | 3 |
| 1 | 4 | 3 | 9 | 6 | 7 | 8 | 5 | 2 |

| 13 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 4 | 7 | 6 | 8 | 3 | 9 | 5 |
| 8 | 3 | 7 | 1 | 5 | 9 | 6 | 2 | 4 |
| 9 | 6 | 5 | 4 | 2 | 3 | 1 | 8 | 7 |
| 7 | 8 | 3 | 2 | 1 | 4 | 9 | 5 | 6 |
| 5 | 4 | 2 | 9 | 8 | 6 | 7 | 1 | 3 |
| 6 | 1 | 9 | 3 | 7 | 5 | 2 | 4 | 8 |
| 3 | 7 | 8 | 5 | 9 | 1 | 4 | 6 | 2 |
| 2 | 5 | 1 | 6 | 4 | 7 | 8 | 3 | 9 |
| 4 | 9 | 6 | 8 | 3 | 2 | 5 | 7 | 1 |

| 14 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 6 | 1 | 3 | 9 | 7 | 4 | 8 | 2 |
| 7 | 8 | 9 | 4 | 1 | 2 | 3 | 5 | 6 |
| 3 | 2 | 4 | 5 | 8 | 6 | 9 | 1 | 7 |
| 8 | 4 | 5 | 9 | 2 | 1 | 7 | 6 | 3 |
| 9 | 3 | 6 | 7 | 4 | 5 | 8 | 2 | 1 |
| 1 | 7 | 2 | 8 | 6 | 3 | 5 | 9 | 4 |
| 4 | 1 | 7 | 6 | 5 | 9 | 2 | 3 | 8 |
| 2 | 5 | 8 | 1 | 3 | 4 | 6 | 7 | 9 |
| 6 | 9 | 3 | 2 | 7 | 8 | 1 | 4 | 5 |

| 15 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 2 | 8 | 7 | 5 | 1 | 6 | 3 | 9 |
| 9 | 5 | 1 | 6 | 3 | 8 | 4 | 2 | 7 |
| 6 | 3 | 7 | 2 | 9 | 4 | 1 | 5 | 8 |
| 8 | 4 | 5 | 9 | 1 | 6 | 2 | 7 | 3 |
| 1 | 9 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 6 | 5 |
| 7 | 6 | 3 | 8 | 2 | 5 | 9 | 1 | 4 |
| 3 | 7 | 4 | 1 | 8 | 2 | 5 | 9 | 6 |
| 5 | 1 | 9 | 4 | 6 | 3 | 7 | 8 | 2 |
| 2 | 8 | 6 | 5 | 7 | 9 | 3 | 4 | 1 |

| 16 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 4 | 5 | 1 | 8 | 9 | 3 | 2 | 7 |
| 3 | 2 | 9 | 6 | 7 | 5 | 1 | 8 | 4 |
| 8 | 7 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 9 | 6 |
| 5 | 1 | 4 | 9 | 2 | 7 | 8 | 6 | 3 |
| 9 | 6 | 8 | 3 | 4 | 1 | 2 | 7 | 5 |
| 2 | 3 | 7 | 8 | 5 | 6 | 9 | 4 | 1 |
| 1 | 5 | 6 | 7 | 9 | 2 | 4 | 3 | 8 |
| 7 | 9 | 3 | 4 | 1 | 8 | 6 | 5 | 2 |
| 4 | 8 | 2 | 5 | 6 | 3 | 7 | 1 | 9 |

| 17 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 4 | 2 | 3 | 8 | 9 | 7 | 5 | 1 |
| 3 | 5 | 1 | 7 | 4 | 6 | 2 | 8 | 9 |
| 7 | 8 | 9 | 2 | 5 | 1 | 4 | 3 | 6 |
| 4 | 7 | 6 | 9 | 3 | 8 | 1 | 2 | 5 |
| 2 | 1 | 8 | 5 | 6 | 7 | 3 | 9 | 4 |
| 5 | 9 | 3 | 1 | 2 | 4 | 8 | 6 | 7 |
| 9 | 6 | 4 | 8 | 7 | 3 | 5 | 1 | 2 |
| 8 | 2 | 7 | 6 | 1 | 5 | 9 | 4 | 3 |
| 1 | 3 | 5 | 4 | 9 | 2 | 6 | 7 | 8 |

| 18 | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | 3 | 9 | 2 | 4 | 8 | 7 | 5 |
| 4 | 7 | 5 | 3 | 6 | 8 | 1 | 2 | 9 |
| 9 | 2 | 8 | 1 | 7 | 5 | 4 | 6 | 3 |
| 3 | 1 | 4 | 6 | 9 | 2 | 7 | 5 | 8 |
| 2 | 8 | 6 | 7 | 5 | 3 | 9 | 4 | 1 |
| 7 | 5 | 9 | 4 | 8 | 1 | 6 | 3 | 2 |
| 5 | 4 | 1 | 8 | 3 | 6 | 2 | 9 | 7 |
| 6 | 3 | 7 | 2 | 1 | 9 | 5 | 8 | 4 |
| 8 | 9 | 2 | 5 | 4 | 7 | 3 | 1 | 6 |