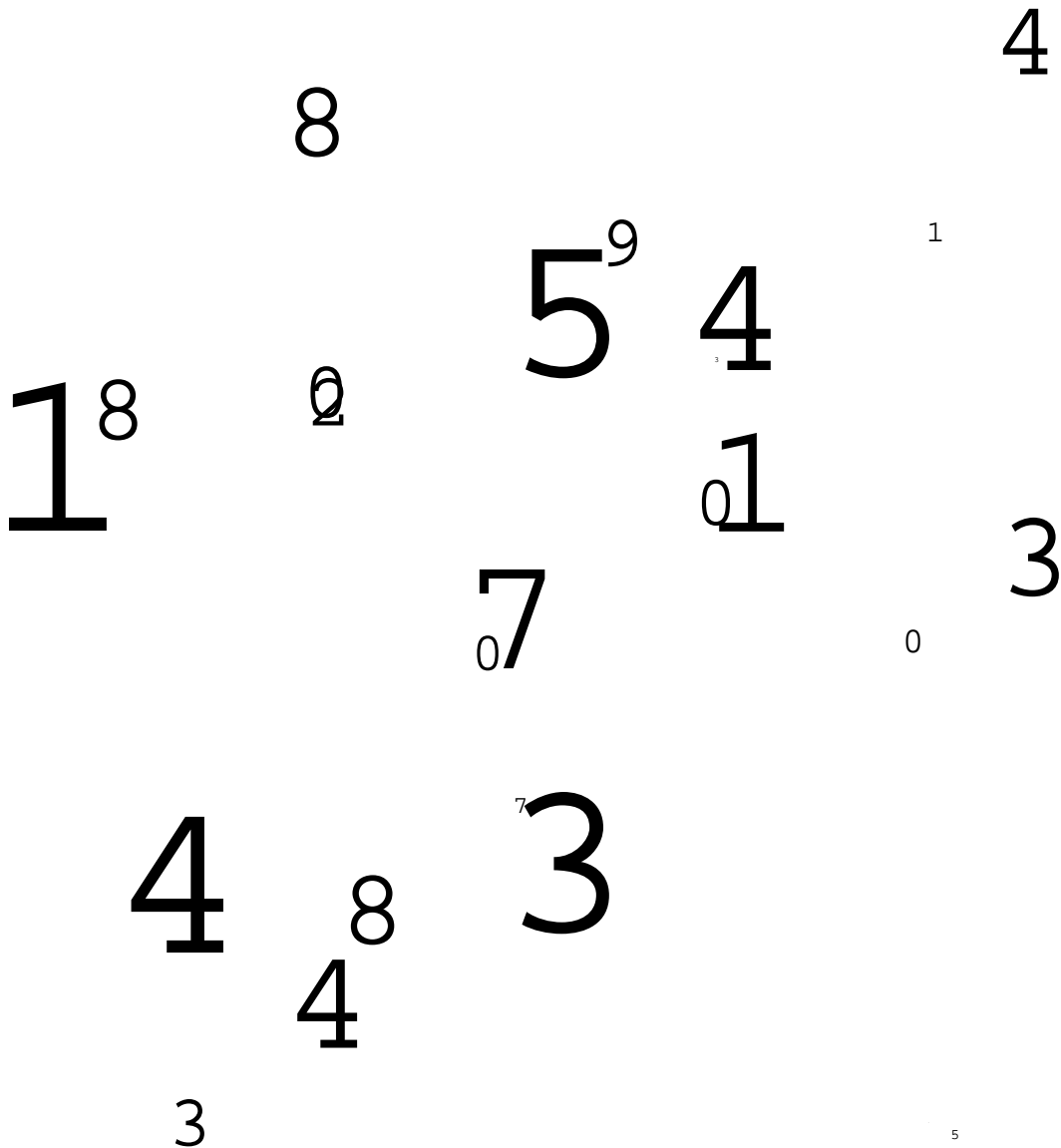


Sudoku

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

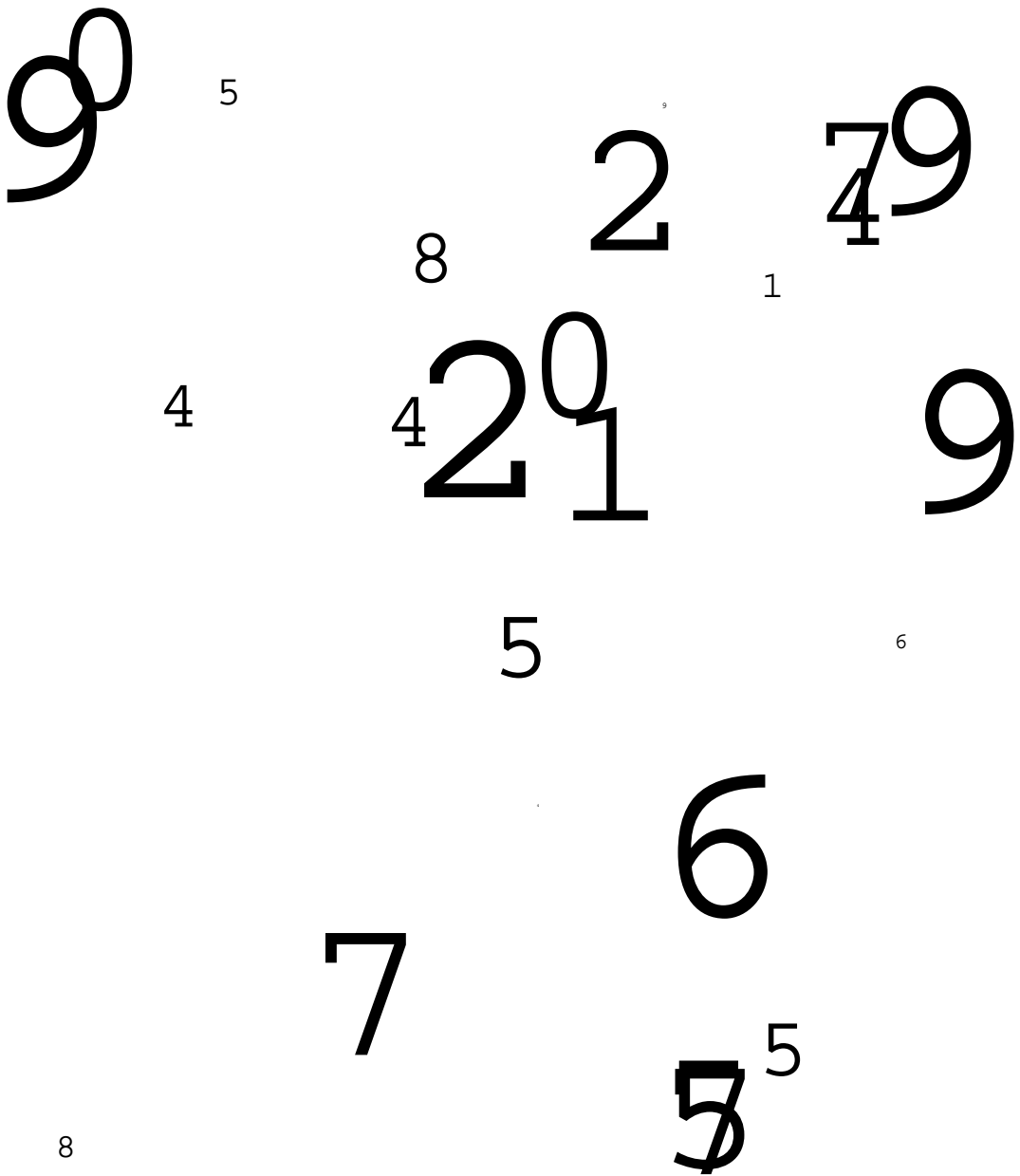
| 15 - Hard | | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6 | | | | | 2 | 7 |
| 8 | | | | | | | |
| | | | | 6 | 1 | | 4 |
| 5 | 1 | | 4 | 8 | | | 6 |
| | | 9 | 5 | | 2 | 3 | |
| | | | | | | | 2 |
| | | | | | 8 | | |
| | | | 2 | | | | |
| 4 | | | | 7 | | | 5 |
| | | | | | | 5 | 6 |

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

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

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

Solutions



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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