

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

Sudoku 1 of 30

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

Sudoku 2 of 30

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

Sudoku 3 of 30

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

Sudoku 4 of 30

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

Sudoku 5 of 30

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

Sudoku 6 of 30

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

Sudoku 7 of 30

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

Sudoku 8 of 30

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

Sudoku 9 of 30

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

Sudoku 10 of 30

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

Sudoku 11 of 30

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

Sudoku 12 of 30

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

Sudoku 13 of 30

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

Sudoku 14 of 30

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

Sudoku 15 of 30

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

Sudoku 16 of 30

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

Sudoku 17 of 30

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

Sudoku 18 of 30

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

Sudoku 19 of 30

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

Sudoku 20 of 30

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

Sudoku 21 of 30

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

Sudoku 22 of 30

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

Sudoku 23 of 30

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

Sudoku 24 of 30

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

Sudoku 25 of 30

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

Sudoku 26 of 30

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

Sudoku 27 of 30

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

Sudoku 28 of 30

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

Sudoku 29 of 30

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

Sudoku 30 of 30

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

Solution 1 of 30

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

Solution 2 of 30

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

Solution 3 of 30

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

Solution 4 of 30

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

Solution 5 of 30

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

Solution 6 of 30

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

Solution 7 of 30

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

Solution 8 of 30

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

Solution 9 of 30

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

Solution 10 of 30

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

Solution 11 of 30

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

Solution 12 of 30

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

Solution 13 of 30

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

Solution 14 of 30

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

Solution 15 of 30

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

Solution 16 of 30

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

Solution 17 of 30

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

Solution 18 of 30

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

Solution 19 of 30

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

Solution 20 of 30

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

Solution 21 of 30

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

Solution 22 of 30

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

Solution 23 of 30

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

Solution 24 of 30

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

Solution 25 of 30

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

Solution 26 of 30

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

Solution 27 of 30

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

Solution 28 of 30

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

Solution 29 of 30

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

Solution 30 of 30