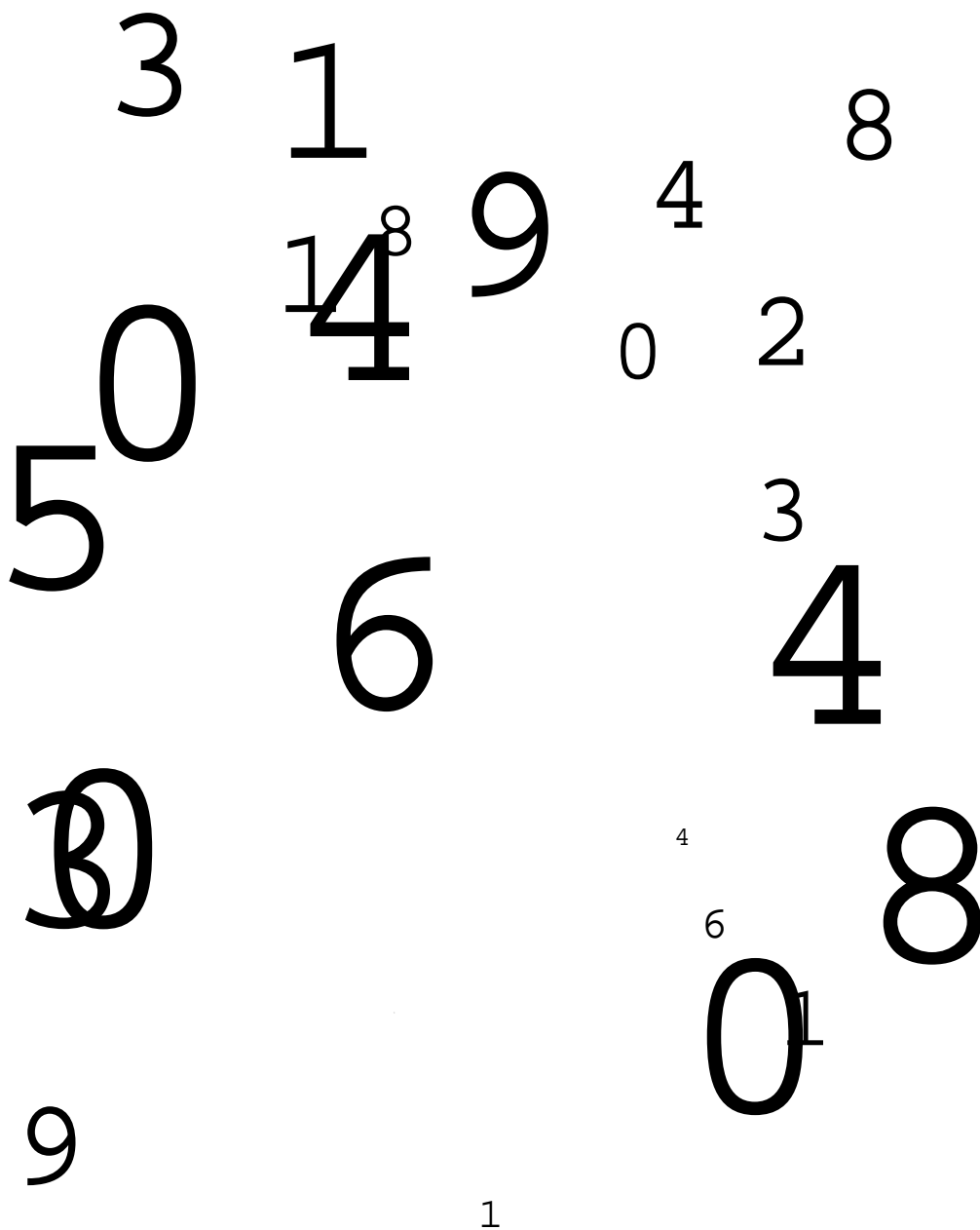


# Sudoku

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

| 19 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 1 | 7 | 9 | 3 | 2 |   |   |   |
| 5               | 9 | 3 |   |   |   |   |   |   |
| 8               |   |   | 6 |   | 5 |   |   | 3 |
|                 |   |   |   | 5 | 3 |   |   |   |
|                 | 3 |   | 8 | 4 | 6 | 1 | 7 |   |
|                 | 5 | 6 | 7 | 1 | 9 | 2 | 3 |   |
| 7               | 6 | 2 | 5 | 9 | 4 | 3 |   | 1 |
| 9               |   | 1 |   | 6 | 7 |   |   |   |
| 3               |   |   |   | 2 |   | 7 | 6 | 9 |

| 20 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7               |   | 6 | 1 |   | 9 |   |   | 3 |
| 9               |   |   | 7 | 5 | 8 | 1 |   | 6 |
|                 |   | 2 |   |   | 6 | 7 | 5 |   |
|                 |   | 7 |   | 9 | 1 | 5 | 3 | 8 |
|                 |   |   |   | 8 | 5 | 6 | 4 |   |
| 8               |   |   |   | 7 |   |   | 1 | 2 |
|                 | 9 | 1 |   | 3 |   | 8 | 6 |   |
| 4               |   | 8 | 9 | 1 |   | 3 |   | 5 |
|                 | 7 |   | 8 |   | 4 | 2 |   |   |

| 21 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 7 |   |   | 5 |   |   |   | 2 |
| 2               |   | 8 | 9 |   |   | 7 | 6 |   |
| 9               | 4 |   | 2 |   | 6 |   | 3 |   |
| 8               | 6 |   | 4 | 3 | 5 |   |   | 7 |
| 5               |   | 3 | 1 |   |   |   |   | 6 |
| 7               |   |   |   | 6 |   |   |   |   |
|                 |   |   |   | 8 | 4 | 3 | 7 | 9 |
| 3               | 8 |   |   | 1 |   | 4 | 5 |   |
| 4               | 5 | 9 | 7 | 2 | 3 | 6 | 8 | 1 |

| 22 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 4 | 2 |   | 1 | 5 |   | 9 |   |
| 1               |   |   |   | 3 | 4 | 5 |   | 7 |
| 3               | 8 | 5 |   |   |   |   | 2 |   |
| 5               | 6 |   | 3 | 8 | 1 |   | 7 |   |
|                 |   |   | 6 |   | 2 |   |   |   |
|                 |   | 3 | 5 | 4 | 9 |   |   | 6 |
| 4               | 2 |   |   | 5 | 3 | 9 |   | 8 |
|                 |   | 9 | 4 | 2 |   | 7 | 3 |   |
| 6               |   | 7 | 1 | 9 |   | 4 | 5 |   |

| 23 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   | 5 | 1 |   | 4 |   |   |   |
| 4               |   | 9 | 3 | 8 | 2 |   | 1 | 5 |
| 1               |   |   | 9 | 7 | 5 | 3 | 8 |   |
|                 | 2 | 6 |   | 9 |   |   |   |   |
| 9               | 8 | 4 | 6 |   |   | 5 | 7 |   |
| 3               | 5 | 1 | 8 |   |   | 9 | 6 | 2 |
|                 | 9 | 3 | 7 |   |   | 4 |   |   |
| 2               |   |   |   | 5 | 6 |   |   |   |
|                 | 4 | 8 | 2 |   | 9 | 7 |   |   |

| 24 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   | 5 | 7 | 2 | 4 | 6 | 3 |   |
|                 |   |   | 5 |   |   |   | 2 | 7 |
|                 |   | 2 |   | 9 | 3 | 4 | 8 | 5 |
|                 | 7 |   |   | 8 | 2 | 1 |   |   |
|                 |   | 8 | 3 | 4 | 5 |   | 9 | 2 |
|                 |   | 3 |   |   | 7 | 5 |   |   |
| 4               |   | 7 |   | 3 |   | 8 | 1 | 6 |
| 8               |   |   |   |   | 1 | 2 |   | 9 |
| 1               |   |   |   | 7 | 6 | 3 | 5 | 4 |

| 25 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9               | 4 |   |   |   | 3 |   | 5 |   |
|                 | 8 | 3 | 1 | 7 |   |   |   | 2 |
| 1               |   |   | 5 | 9 | 4 |   | 3 | 7 |
|                 |   |   | 7 |   | 1 |   |   |   |
| 6               | 5 | 8 |   |   | 2 | 7 | 1 |   |
|                 | 3 | 1 |   |   | 8 |   | 4 | 9 |
| 2               | 7 |   | 3 | 1 | 9 |   |   | 5 |
| 8               | 6 | 9 | 4 | 2 |   |   | 7 |   |
| 3               |   | 5 |   |   | 7 |   | 2 |   |

| 26 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8               |   | 4 |   | 5 | 7 |   |   | 3 |
| 6               | 5 |   | 1 | 4 |   |   | 7 |   |
| 1               |   | 7 | 2 | 3 | 8 | 6 |   | 5 |
|                 |   |   |   | 7 | 6 |   | 9 |   |
| 9               |   |   | 5 | 8 |   | 3 | 6 | 4 |
| 4               |   | 8 |   |   | 1 | 2 | 5 | 7 |
| 2               |   |   |   |   |   | 7 |   |   |
|                 |   | 9 | 7 | 2 | 5 |   |   | 6 |
|                 |   | 6 |   | 1 | 3 | 5 |   | 9 |

| 27 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 1 | 4 | 3 |   |   | 7 | 5 | 6 |
|                 |   | 5 |   |   |   | 2 |   | 9 |
| 3               |   | 6 |   | 9 | 5 |   |   | 8 |
|                 |   |   |   |   | 6 |   | 8 |   |
| 1               | 5 |   | 4 | 2 | 8 | 6 |   | 7 |
|                 |   | 8 |   | 7 | 9 | 1 |   | 3 |
|                 | 4 | 1 | 8 |   | 3 | 9 | 2 |   |
|                 | 3 |   | 9 | 1 |   |   |   | 4 |
| 6               |   | 9 | 2 |   | 4 | 3 |   | 1 |

| 28 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   | 9 | 6 |   | 2 |   | 1 |   |
|                 |   |   | 5 |   | 9 | 7 | 4 |   |
|                 | 3 | 1 | 8 |   |   | 2 | 6 | 9 |
| 6               | 9 |   | 3 |   | 8 | 4 | 5 |   |
|                 |   | 5 |   |   | 6 | 3 | 7 | 8 |
| 4               | 8 |   |   |   |   | 6 | 9 |   |
| 1               | 7 |   |   | 4 | 3 | 5 |   | 6 |
| 9               |   |   | 2 |   | 5 |   |   | 7 |
| 3               |   | 8 | 7 | 6 | 1 |   |   |   |

| 29 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9               |   |   | 1 |   | 2 | 5 | 3 | 8 |
|                 | 4 | 2 |   | 5 |   |   | 1 | 9 |
| 8               |   |   | 6 |   | 9 |   |   |   |
| 2               |   |   | 5 |   |   |   | 8 | 3 |
|                 | 3 |   | 8 | 2 |   | 9 | 7 |   |
|                 |   |   | 3 | 6 | 4 | 1 | 5 | 2 |
|                 |   | 7 | 4 |   | 3 | 8 | 9 | 5 |
| 1               | 5 |   |   |   | 6 |   | 4 | 7 |
| 4               | 8 |   | 2 |   | 5 |   |   |   |

| 30 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9               | 1 | 3 |   |   |   | 4 | 5 |   |
|                 | 6 |   |   | 2 | 9 | 1 | 3 |   |
| 4               | 8 | 2 |   | 5 |   |   |   |   |
|                 | 7 | 1 | 6 | 8 | 4 | 9 |   |   |
| 3               |   | 6 |   |   | 2 |   |   | 4 |
|                 |   |   |   | 1 |   |   | 7 |   |
| 6               |   | 7 | 8 | 9 | 5 |   | 4 | 1 |
|                 | 5 |   | 2 |   | 6 | 3 | 8 |   |
| 2               | 4 |   | 1 |   | 7 |   | 9 | 6 |

| 31 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   |   | 4 |   |   |   | 5 | 9 |
|                 |   | 4 | 7 | 1 | 8 |   | 6 |   |
| 2               | 7 |   | 9 | 6 |   | 4 | 1 |   |
|                 | 1 | 9 | 3 |   |   |   | 4 |   |
| 4               | 6 |   | 5 | 7 |   |   |   | 2 |
|                 |   | 2 | 6 | 9 | 4 | 8 | 7 | 1 |
| 3               |   |   |   | 4 | 7 |   |   | 5 |
| 8               |   |   | 1 | 3 |   | 6 | 2 | 7 |
|                 | 9 |   | 2 | 5 |   |   |   | 4 |

| 32 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 7 | 8 | 4 | 6 |   | 1 |   | 2 |
| 1               | 4 |   | 7 |   | 5 |   | 9 | 6 |
| 3               | 6 | 5 |   |   | 9 |   | 7 | 8 |
|                 |   | 9 |   |   |   | 6 | 8 | 1 |
| 6               | 1 | 4 | 5 |   |   | 9 |   |   |
|                 |   |   | 9 |   |   |   | 3 |   |
| 7               | 8 | 3 | 6 |   | 4 |   | 1 | 5 |
| 2               | 5 |   |   |   |   |   |   | 9 |
| 4               |   | 1 |   | 5 | 2 |   | 6 |   |

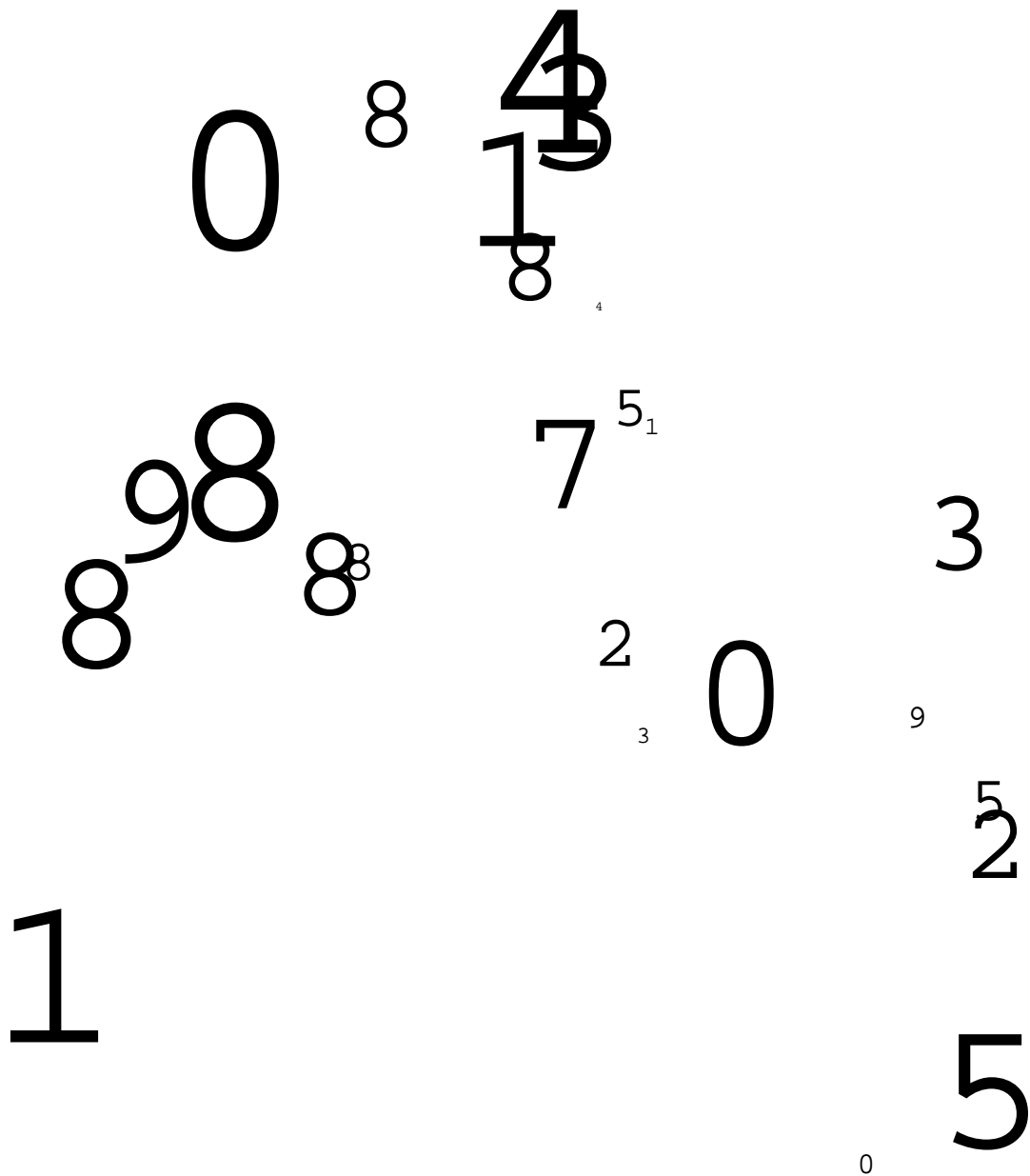
| 33 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   | 2 | 4 |   | 6 | 5 |   |   |
|                 |   |   |   |   | 1 |   |   | 6 |
|                 |   | 7 | 2 | 8 | 5 | 4 | 3 | 1 |
| 4               |   | 1 |   | 6 |   |   | 5 |   |
| 7               |   |   | 1 | 2 |   |   |   | 3 |
| 6               |   |   | 7 | 5 | 9 |   | 2 |   |
| 2               | 8 | 9 | 6 |   |   |   |   | 5 |
|                 | 7 | 3 | 9 | 1 |   |   | 4 |   |
|                 | 4 | 6 | 5 | 3 | 8 | 7 | 9 | 2 |

| 34 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 |   |   |   | 8 |   | 9 | 4 |   |
|                 |   |   | 5 | 1 |   | 2 | 3 | 8 |
| 2               | 3 | 8 | 4 |   |   |   |   |   |
| 3               | 6 |   | 8 |   | 9 | 4 | 2 |   |
| 7               |   | 2 |   | 3 | 5 |   | 8 | 9 |
| 9               |   |   |   | 4 |   | 7 | 1 |   |
| 6               |   | 7 |   | 4 | 1 |   |   |   |
|                 |   | 4 | 3 |   |   | 7 | 6 | 2 |
| 8               | 5 | 3 |   |   | 2 | 1 | 9 | 4 |

| 35 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4               |   |   | 6 | 8 |   | 1 |   | 7 |
| 7               |   |   |   | 4 | 2 | 8 | 3 |   |
| 8               |   | 9 | 7 |   | 1 |   | 6 | 2 |
|                 |   | 8 | 1 |   |   | 9 |   | 6 |
| 2               | 7 |   | 3 | 9 | 6 | 5 | 8 | 4 |
|                 | 6 |   |   |   | 5 | 2 | 1 | 3 |
| 5               |   |   |   | 6 | 8 | 7 | 4 |   |
|                 |   |   |   |   | 3 | 5 |   |   |
| 1               |   | 7 |   |   |   |   | 2 | 8 |

| 36 - Ultra-easy |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|                 | 5 | 1 | 7 | 4 | 3 | 6 |   |   |
|                 | 4 |   |   | 9 | 6 |   | 1 | 7 |
|                 |   | 7 |   | 2 | 1 |   |   | 9 |
| 7               | 3 | 5 | 2 | 8 | 4 |   |   | 1 |
| 2               |   |   |   | 6 | 7 |   |   | 3 |
| 8               | 6 |   | 3 | 1 |   |   | 2 | 4 |
|                 | 7 |   |   | 5 | 8 |   |   | 6 |
| 5               |   |   | 1 |   |   | 4 | 3 |   |
| 4               |   | 8 | 6 |   | 9 |   |   |   |

# Solutions





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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

| 19 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6  | 1 | 7 | 9 | 3 | 2 | 8 | 5 | 4 |
| 5  | 9 | 3 | 4 | 8 | 1 | 6 | 2 | 7 |
| 8  | 2 | 4 | 6 | 7 | 5 | 9 | 1 | 3 |
| 1  | 7 | 8 | 2 | 5 | 3 | 4 | 9 | 6 |
| 2  | 3 | 9 | 8 | 4 | 6 | 1 | 7 | 5 |
| 4  | 5 | 6 | 7 | 1 | 9 | 2 | 3 | 8 |
| 7  | 6 | 2 | 5 | 9 | 4 | 3 | 8 | 1 |
| 9  | 8 | 1 | 3 | 6 | 7 | 5 | 4 | 2 |
| 3  | 4 | 5 | 1 | 2 | 8 | 7 | 6 | 9 |

| 20 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7  | 5 | 6 | 1 | 2 | 9 | 4 | 8 | 3 |
| 9  | 3 | 4 | 7 | 5 | 8 | 1 | 2 | 6 |
| 1  | 8 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 5 | 9 |
| 6  | 2 | 7 | 4 | 9 | 1 | 5 | 3 | 8 |
| 3  | 1 | 9 | 2 | 8 | 5 | 6 | 4 | 7 |
| 8  | 4 | 5 | 6 | 7 | 3 | 9 | 1 | 2 |
| 2  | 9 | 1 | 5 | 3 | 7 | 8 | 6 | 4 |
| 4  | 6 | 8 | 9 | 1 | 2 | 3 | 7 | 5 |
| 5  | 7 | 3 | 8 | 6 | 4 | 2 | 9 | 1 |

| 21 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1  | 7 | 6 | 3 | 5 | 8 | 9 | 2 | 4 |
| 2  | 3 | 8 | 9 | 4 | 1 | 7 | 6 | 5 |
| 9  | 4 | 5 | 2 | 7 | 6 | 1 | 3 | 8 |
| 8  | 6 | 1 | 4 | 3 | 5 | 2 | 9 | 7 |
| 5  | 2 | 3 | 1 | 9 | 7 | 8 | 4 | 6 |
| 7  | 9 | 4 | 8 | 6 | 2 | 5 | 1 | 3 |
| 6  | 1 | 2 | 5 | 8 | 4 | 3 | 7 | 9 |
| 3  | 8 | 7 | 6 | 1 | 9 | 4 | 5 | 2 |
| 4  | 5 | 9 | 7 | 2 | 3 | 6 | 8 | 1 |

| 22 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7  | 4 | 2 | 8 | 1 | 5 | 6 | 9 | 3 |
| 1  | 9 | 6 | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 7 |
| 3  | 8 | 5 | 9 | 6 | 7 | 1 | 2 | 4 |
| 5  | 6 | 4 | 3 | 8 | 1 | 2 | 7 | 9 |
| 9  | 1 | 8 | 6 | 7 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2  | 7 | 3 | 5 | 4 | 9 | 8 | 1 | 6 |
| 4  | 2 | 1 | 7 | 5 | 3 | 9 | 6 | 8 |
| 8  | 5 | 9 | 4 | 2 | 6 | 7 | 3 | 1 |
| 6  | 3 | 7 | 1 | 9 | 8 | 4 | 5 | 2 |

| 23 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8  | 3 | 5 | 1 | 6 | 4 | 2 | 9 | 7 |
| 4  | 7 | 9 | 3 | 8 | 2 | 6 | 1 | 5 |
| 1  | 6 | 2 | 9 | 7 | 5 | 3 | 8 | 4 |
| 7  | 2 | 6 | 5 | 9 | 3 | 1 | 4 | 8 |
| 9  | 8 | 4 | 6 | 2 | 1 | 5 | 7 | 3 |
| 3  | 5 | 1 | 8 | 4 | 7 | 9 | 6 | 2 |
| 5  | 9 | 3 | 7 | 1 | 8 | 4 | 2 | 6 |
| 2  | 1 | 7 | 4 | 5 | 6 | 8 | 3 | 9 |
| 6  | 4 | 8 | 2 | 3 | 9 | 7 | 5 | 1 |

| 24 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 8 | 5 | 7 | 2 | 4 | 6 | 3 | 1 |
| 3  | 4 | 1 | 5 | 6 | 8 | 9 | 2 | 7 |
| 7  | 6 | 2 | 1 | 9 | 3 | 4 | 8 | 5 |
| 5  | 7 | 4 | 9 | 8 | 2 | 1 | 6 | 3 |
| 6  | 1 | 8 | 3 | 4 | 5 | 7 | 9 | 2 |
| 2  | 9 | 3 | 6 | 1 | 7 | 5 | 4 | 8 |
| 4  | 5 | 7 | 2 | 3 | 9 | 8 | 1 | 6 |
| 8  | 3 | 6 | 4 | 5 | 1 | 2 | 7 | 9 |
| 1  | 2 | 9 | 8 | 7 | 6 | 3 | 5 | 4 |

| 25 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 4 | 7 | 2 | 8 | 3 | 1 | 5 | 6 |
| 5  | 8 | 3 | 1 | 7 | 6 | 4 | 9 | 2 |
| 1  | 2 | 6 | 5 | 9 | 4 | 8 | 3 | 7 |
| 4  | 9 | 2 | 7 | 3 | 1 | 5 | 6 | 8 |
| 6  | 5 | 8 | 9 | 4 | 2 | 7 | 1 | 3 |
| 7  | 3 | 1 | 6 | 5 | 8 | 2 | 4 | 9 |
| 2  | 7 | 4 | 3 | 1 | 9 | 6 | 8 | 5 |
| 8  | 6 | 9 | 4 | 2 | 5 | 3 | 7 | 1 |
| 3  | 1 | 5 | 8 | 6 | 7 | 9 | 2 | 4 |

| 26 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8  | 2 | 4 | 6 | 5 | 7 | 9 | 1 | 3 |
| 6  | 5 | 3 | 1 | 4 | 9 | 8 | 7 | 2 |
| 1  | 9 | 7 | 2 | 3 | 8 | 6 | 4 | 5 |
| 5  | 3 | 2 | 4 | 7 | 6 | 1 | 9 | 8 |
| 9  | 7 | 1 | 5 | 8 | 2 | 3 | 6 | 4 |
| 4  | 6 | 8 | 3 | 9 | 1 | 2 | 5 | 7 |
| 2  | 8 | 5 | 9 | 6 | 4 | 7 | 3 | 1 |
| 3  | 1 | 9 | 7 | 2 | 5 | 4 | 8 | 6 |
| 7  | 4 | 6 | 8 | 1 | 3 | 5 | 2 | 9 |

| 27 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 1 | 4 | 3 | 8 | 2 | 7 | 5 | 6 |
| 8  | 7 | 5 | 6 | 4 | 1 | 2 | 3 | 9 |
| 3  | 2 | 6 | 7 | 9 | 5 | 4 | 1 | 8 |
| 4  | 9 | 7 | 1 | 3 | 6 | 5 | 8 | 2 |
| 1  | 5 | 3 | 4 | 2 | 8 | 6 | 9 | 7 |
| 2  | 6 | 8 | 5 | 7 | 9 | 1 | 4 | 3 |
| 7  | 4 | 1 | 8 | 6 | 3 | 9 | 2 | 5 |
| 5  | 3 | 2 | 9 | 1 | 7 | 8 | 6 | 4 |
| 6  | 8 | 9 | 2 | 5 | 4 | 3 | 7 | 1 |

| 28 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7  | 4 | 9 | 6 | 3 | 2 | 8 | 1 | 5 |
| 8  | 2 | 6 | 5 | 1 | 9 | 7 | 4 | 3 |
| 5  | 3 | 1 | 8 | 7 | 4 | 2 | 6 | 9 |
| 6  | 9 | 7 | 3 | 2 | 8 | 4 | 5 | 1 |
| 2  | 1 | 5 | 4 | 9 | 6 | 3 | 7 | 8 |
| 4  | 8 | 3 | 1 | 5 | 7 | 6 | 9 | 2 |
| 1  | 7 | 2 | 9 | 4 | 3 | 5 | 8 | 6 |
| 9  | 6 | 4 | 2 | 8 | 5 | 1 | 3 | 7 |
| 3  | 5 | 8 | 7 | 6 | 1 | 9 | 2 | 4 |

| 29 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 7 | 6 | 1 | 4 | 2 | 5 | 3 | 8 |
| 3  | 4 | 2 | 7 | 5 | 8 | 6 | 1 | 9 |
| 8  | 1 | 5 | 6 | 3 | 9 | 7 | 2 | 4 |
| 2  | 6 | 1 | 5 | 9 | 7 | 4 | 8 | 3 |
| 5  | 3 | 4 | 8 | 2 | 1 | 9 | 7 | 6 |
| 7  | 9 | 8 | 3 | 6 | 4 | 1 | 5 | 2 |
| 6  | 2 | 7 | 4 | 1 | 3 | 8 | 9 | 5 |
| 1  | 5 | 3 | 9 | 8 | 6 | 2 | 4 | 7 |
| 4  | 8 | 9 | 2 | 7 | 5 | 3 | 6 | 1 |

| 30 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 1 | 3 | 7 | 6 | 8 | 4 | 5 | 2 |
| 7  | 6 | 5 | 4 | 2 | 9 | 1 | 3 | 8 |
| 4  | 8 | 2 | 3 | 5 | 1 | 7 | 6 | 9 |
| 5  | 7 | 1 | 6 | 8 | 4 | 9 | 2 | 3 |
| 3  | 9 | 6 | 5 | 7 | 2 | 8 | 1 | 4 |
| 8  | 2 | 4 | 9 | 1 | 3 | 6 | 7 | 5 |
| 6  | 3 | 7 | 8 | 9 | 5 | 2 | 4 | 1 |
| 1  | 5 | 9 | 2 | 4 | 6 | 3 | 8 | 7 |
| 2  | 4 | 8 | 1 | 3 | 7 | 5 | 9 | 6 |

| 31 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6  | 8 | 1 | 4 | 2 | 3 | 7 | 5 | 9 |
| 9  | 5 | 4 | 7 | 1 | 8 | 2 | 6 | 3 |
| 2  | 7 | 3 | 9 | 6 | 5 | 4 | 1 | 8 |
| 7  | 1 | 9 | 3 | 8 | 2 | 5 | 4 | 6 |
| 4  | 6 | 8 | 5 | 7 | 1 | 9 | 3 | 2 |
| 5  | 3 | 2 | 6 | 9 | 4 | 8 | 7 | 1 |
| 3  | 2 | 6 | 8 | 4 | 7 | 1 | 9 | 5 |
| 8  | 4 | 5 | 1 | 3 | 9 | 6 | 2 | 7 |
| 1  | 9 | 7 | 2 | 5 | 6 | 3 | 8 | 4 |

| 32 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 7 | 8 | 4 | 6 | 3 | 1 | 5 | 2 |
| 1  | 4 | 2 | 7 | 8 | 5 | 3 | 9 | 6 |
| 3  | 6 | 5 | 1 | 2 | 9 | 4 | 7 | 8 |
| 5  | 3 | 9 | 2 | 4 | 7 | 6 | 8 | 1 |
| 6  | 1 | 4 | 5 | 3 | 8 | 9 | 2 | 7 |
| 8  | 2 | 7 | 9 | 1 | 6 | 5 | 3 | 4 |
| 7  | 8 | 3 | 6 | 9 | 4 | 2 | 1 | 5 |
| 2  | 5 | 6 | 3 | 7 | 1 | 8 | 4 | 9 |
| 4  | 9 | 1 | 8 | 5 | 2 | 7 | 6 | 3 |

| 33 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3  | 1 | 2 | 4 | 7 | 6 | 5 | 8 | 9 |
| 8  | 5 | 4 | 3 | 9 | 1 | 2 | 7 | 6 |
| 9  | 6 | 7 | 2 | 8 | 5 | 4 | 3 | 1 |
| 4  | 2 | 1 | 8 | 6 | 3 | 9 | 5 | 7 |
| 7  | 9 | 5 | 1 | 2 | 4 | 8 | 6 | 3 |
| 6  | 3 | 8 | 7 | 5 | 9 | 1 | 2 | 4 |
| 2  | 8 | 9 | 6 | 4 | 7 | 3 | 1 | 5 |
| 5  | 7 | 3 | 9 | 1 | 2 | 6 | 4 | 8 |
| 1  | 4 | 6 | 5 | 3 | 8 | 7 | 9 | 2 |

| 34 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5  | 1 | 6 | 2 | 8 | 3 | 9 | 4 | 7 |
| 4  | 7 | 9 | 5 | 1 | 6 | 2 | 3 | 8 |
| 2  | 3 | 8 | 4 | 9 | 7 | 5 | 1 | 6 |
| 3  | 6 | 1 | 8 | 7 | 9 | 4 | 2 | 5 |
| 7  | 4 | 2 | 1 | 3 | 5 | 6 | 8 | 9 |
| 9  | 8 | 5 | 6 | 2 | 4 | 3 | 7 | 1 |
| 6  | 2 | 7 | 9 | 4 | 1 | 8 | 5 | 3 |
| 1  | 9 | 4 | 3 | 5 | 8 | 7 | 6 | 2 |
| 8  | 5 | 3 | 7 | 6 | 2 | 1 | 9 | 4 |

| 35 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4  | 2 | 5 | 6 | 8 | 3 | 1 | 9 | 7 |
| 7  | 1 | 6 | 9 | 4 | 2 | 8 | 3 | 5 |
| 8  | 3 | 9 | 7 | 5 | 1 | 4 | 6 | 2 |
| 3  | 5 | 8 | 1 | 2 | 4 | 9 | 7 | 6 |
| 2  | 7 | 1 | 3 | 9 | 6 | 5 | 8 | 4 |
| 9  | 6 | 4 | 8 | 7 | 5 | 2 | 1 | 3 |
| 5  | 9 | 3 | 2 | 6 | 8 | 7 | 4 | 1 |
| 6  | 8 | 2 | 4 | 1 | 7 | 3 | 5 | 9 |
| 1  | 4 | 7 | 5 | 3 | 9 | 6 | 2 | 8 |

| 36 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9  | 5 | 1 | 7 | 4 | 3 | 6 | 8 | 2 |
| 3  | 4 | 2 | 8 | 9 | 6 | 5 | 1 | 7 |
| 6  | 8 | 7 | 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | 9 |
| 7  | 3 | 5 | 2 | 8 | 4 | 9 | 6 | 1 |
| 2  | 1 | 4 | 9 | 6 | 7 | 8 | 5 | 3 |
| 8  | 6 | 9 | 3 | 1 | 5 | 7 | 2 | 4 |
| 1  | 7 | 3 | 4 | 5 | 8 | 2 | 9 | 6 |
| 5  | 9 | 6 | 1 | 7 | 2 | 4 | 3 | 8 |
| 4  | 2 | 8 | 6 | 3 | 9 | 1 | 7 | 5 |