

# Sudoku #1

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 |   |   |   | 0 |   | a | 7 | f |   |   |   |   | b |   |   |
|   | d |   | 0 |   |   | 2 | c | 1 |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 |   | e |   |   |   | 4 |   | 5 |   | c |   |   |   | 2 |   |
| f | b | 4 | 8 | 5 | 1 | 6 |   |   | 0 |   |   |   | c | e |   |
|   | 4 |   |   |   | 7 | d |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|   | 7 | f | 2 | 4 | a | 5 | 1 | e |   | 9 | 6 |   |   | c |   |
| 6 | 5 |   | a |   | 3 |   |   | c |   |   |   | e |   |   |   |
| 8 |   | d | b |   | 9 |   |   |   |   | f |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   | 4 |   |   |   |   | e |   | 9 | 5 |   | a |
|   |   |   | e |   |   |   | 5 |   |   | d |   | 8 |   | 6 | 2 |
|   | 0 |   |   | 9 | e |   | 2 | 4 | a | 5 | f | c | d | 7 |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   | 9 | 7 |   |   |   | f |   |
|   | e | b |   |   |   | 7 |   |   | c | 6 | 1 | 2 | f | 9 | 5 |
|   | c |   |   |   | 5 |   | 3 |   | e |   |   |   | 6 |   | 8 |
|   |   |   |   |   |   |   | 4 | 7 | f |   |   | d |   | 0 |   |
|   |   | 8 |   |   |   |   | b | 9 | 2 |   | 0 |   |   |   | 4 |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #2

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|
| 3 |   | 1 | 0 |   | 4 |   |   |   |   |   |   | e |   | 7   |
|   | a |   |   |   | 7 | 9 | e |   |   |   | b |   |   | 1   |
| 9 |   |   | 5 |   |   |   | b |   | 2 |   |   | 8 |   | c a |
|   |   | d | 4 | 1 |   |   | f | 7 | 5 |   | e |   |   |     |
|   |   | 2 |   |   | e |   |   | 5 | 9 | f | d | b |   |     |
| 5 |   |   |   |   |   | 4 |   | 2 |   |   | 0 | f |   |     |
| 4 | 9 |   |   | 2 |   | 8 | 3 | b |   | 7 |   |   | 1 |     |
| d |   | e | b |   |   | 5 | 6 |   | 1 |   |   |   | a |     |
|   |   | 9 |   |   |   | 6 |   | 0 | d |   |   | c | f | 2   |
|   |   | 0 |   |   | 9 |   | 2 | 3 | 8 |   | 1 |   |   | d 4 |
|   |   |   | 3 | 0 |   |   | c |   | f |   |   |   |   | 1   |
|   |   |   | c | 8 | 1 | d | 7 |   |   | 4 |   |   | 3 |     |
|   |   |   |   | 9 |   | a | 5 | e |   |   | 6 | 1 | 8 |     |
| e | 8 |   | 9 |   |   | 7 |   | c |   |   |   | 4 |   | 3   |
|   | 6 |   |   | 4 |   |   |   | 1 | 3 | 9 |   |   |   | b   |
| a |   | 5 |   |   |   |   |   |   |   | 2 |   | e | 9 | c   |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #3

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | 9 | 5 | b |   |   |   |   |   | 2 |   |   | c | a |   |   |
| 7 | 4 |   |   |   |   | 3 | a |   |   |   |   | 8 | d |   |   |
| a |   |   |   | 8 |   |   | 9 |   | 1 |   |   | b | 7 | e |   |
|   |   |   | d |   | b | e |   |   |   |   | a | 5 |   |   |   |
|   | b |   |   | 3 | 7 | f |   | 6 |   |   |   |   |   |   | a |
| 5 |   | 0 | 8 |   |   |   |   |   | c |   | 9 |   | 3 | b |   |
| f |   | 7 |   |   |   | 9 | 8 |   | 5 |   | d |   |   |   |   |
| 3 | d |   | 1 | b | 0 |   |   | a |   |   |   |   |   | 5 | 9 |
| 4 | c |   |   |   |   |   | 7 |   |   | e | 2 | a |   | 8 | d |
|   |   |   |   | 1 |   | 4 |   | b | a |   |   |   | c |   | 0 |
|   | 0 | 6 |   | f |   | a |   |   |   |   |   | 3 | 5 |   | e |
| d |   |   |   |   |   |   | 6 |   | 8 | f | 3 |   |   | 4 |   |
|   |   |   | 9 | 7 |   |   |   |   | e | 0 |   | 4 |   |   |   |
|   | 8 | 4 | 3 |   |   | b |   | 5 |   |   | 1 |   |   |   | c |
|   |   | 2 | c |   |   |   |   | 7 | f |   |   |   |   | 1 | 3 |
|   |   | f | 7 |   |   | 8 |   |   |   |   |   |   | 0 | 9 | 2 |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #4

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | d |   |   |   |   |   |   | 1 |   |   | 6 | e | b |   |   |
|   |   | 1 |   |   | e |   |   |   | 5 |   | d |   | 7 | 9 |   |
| 6 |   |   |   |   | a |   |   | 2 | 4 | 7 |   | 8 |   |   |   |
|   | c | 0 |   |   |   |   |   | d | 3 |   | 6 |   | a | 5 | 1 |
|   |   | a | 4 |   |   |   |   | b | 2 |   | 0 | 3 |   |   |   |
| f | b | d |   |   |   |   |   | c |   | 6 |   |   |   | 0 | a |
| 5 |   |   |   |   | 0 | 6 |   |   | f | 3 |   | b |   |   |   |
|   |   | 8 |   | 2 | b |   |   | 7 | 9 |   |   | f |   |   |   |
|   |   |   | 1 |   |   | a | 7 |   |   | b | 2 |   | 3 |   |   |
|   |   |   | f |   | 5 | 9 |   |   | d | c |   |   |   |   | 7 |
| 3 | 9 |   |   |   | 8 |   | c |   |   |   |   |   | 2 | 6 | e |
|   |   |   | c | e |   | 4 | 2 |   |   |   |   | 8 | f |   |   |
| 0 | 1 | 4 |   | f |   | d | 9 |   |   |   |   |   | c | e |   |
|   |   | f |   |   | 6 | 3 | e |   |   | 9 |   |   |   |   | b |
| e | 7 |   | 9 |   | 1 |   |   |   | c |   |   |   | 5 |   |   |
|   | 8 | 5 | b |   |   | 2 |   |   |   |   |   |   |   | f |   |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #5

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| b |   |   |   | 5 | f |   | 7 |   | d |   |   | 2 | 4 |   | 9 |
| 5 |   |   |   |   | 3 | 8 |   |   |   |   | 7 |   | c | f |   |
|   | c |   |   | b |   |   |   |   | 4 |   |   |   | 5 | 0 |   |
|   |   |   |   |   | c |   | 2 | 6 |   |   |   | b |   |   |   |
|   | 1 |   | 8 |   |   |   |   |   | 2 |   |   | e |   |   | 6 |
|   | 4 | e |   |   |   | b |   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |
|   |   |   |   | 8 |   | e | 4 | 5 |   |   | 0 | f | 2 |   | d |
|   | 2 |   | 5 | c |   |   | 9 | 8 | f | e |   |   | b | a |   |
|   | e | d |   |   | 7 | 5 | 0 | 4 |   |   | 2 | 1 |   | 8 |   |
| f |   | 6 | 4 | d |   |   | e | 3 | 9 |   | 8 |   |   |   |   |
| 3 |   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |   |   |   | 7 | e |   |
| 8 |   |   | 2 |   |   | 3 |   |   |   |   |   | 0 |   | d |   |
|   |   |   | 9 |   |   |   | 5 | a |   | 1 |   |   |   |   |   |
|   | 6 | 8 |   |   |   | a |   |   |   |   | 4 |   |   | 5 |   |
|   | 7 | f |   | 2 |   |   |   |   | 3 | 5 |   |   |   |   | 8 |
| 0 |   | 2 | 3 |   |   | 4 |   | c |   | 6 | 9 |   |   |   | 7 |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #6

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | a | 8 |   | 3 | 1 | 6 |   | 5 | d |   | 0 | 7 | 2 |   |   |
| 5 | 9 |   |   |   |   | d |   |   | 2 |   | 7 | 3 |   |   |   |
|   |   | 0 |   |   |   | f |   | 3 |   |   |   | e |   | c |   |
| 7 |   | 3 |   |   | 0 |   | a | e |   | f | b |   | d |   |   |
|   |   | 1 | 8 |   |   | 0 |   | 6 | c |   |   |   | 5 | 2 |   |
| a |   |   |   | d |   |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |   |
| d | f |   |   |   |   |   |   |   |   | e | 8 | 6 |   |   | 1 |
| 6 |   |   | 3 |   | f | 2 |   |   | 5 | a | 9 |   |   |   |   |
|   |   |   |   | 7 | b | 1 |   |   | 4 | 3 |   | c |   |   | 2 |
| 1 |   |   | f | 6 | 8 |   |   |   |   |   |   |   |   | 3 | 5 |
|   |   |   |   |   | 2 |   |   |   |   |   | a |   |   |   | e |
|   | 5 | 9 |   |   |   | e | 0 |   | 7 |   |   | d | 8 |   |   |
|   |   | a |   | 1 | 6 |   | e | 8 |   | d |   |   | f |   | 9 |
|   | 2 |   | d |   |   |   | b |   | a |   |   |   | 3 |   |   |
|   |   |   | 0 | f |   | 7 |   |   | 9 |   |   |   |   | e | 4 |
|   |   | 4 | 9 | 0 |   | c | 2 |   | e | 7 | 5 |   | 6 | d |   |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #7

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 8 |   |   |   |   |   |   |   | 0 | 7 | a |   |   | b |   |
|   |   | b | 9 |   |   | 0 | 2 |   |   |   | f |   | 7 |   |   |
|   |   | a |   |   | 7 |   |   |   | 5 | 9 | 1 |   |   | 4 |   |
| e | 7 |   |   |   |   |   | 9 | 4 | d | c |   | 3 | 5 | 0 |   |
|   |   |   | 3 |   |   | 4 |   |   |   |   | e |   |   | 7 | 1 |
|   |   | 1 |   |   | 8 | 3 | 7 |   |   |   | 6 |   | c | a |   |
| b | f | 9 |   |   | 6 | c | 5 |   |   |   |   | 4 | 2 |   |   |
| 5 | 2 |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
|   |   |   |   | e |   |   |   |   |   |   |   |   |   | 5 | 8 |
|   |   | 5 | d |   |   |   |   | b | e | 1 |   |   | f | c | 0 |
|   | 1 | e |   | 0 |   |   |   | a | 4 | 6 |   |   | b |   |   |
| 8 | 0 |   |   | a |   |   |   |   | 3 |   |   | 9 |   |   |   |
|   | 3 | 6 | e |   | 2 | d | a | 7 |   |   |   |   |   | 1 | 5 |
|   | 4 |   |   | f | 0 | 8 |   |   |   | e |   |   | a |   |   |
|   |   | f |   | c |   |   |   | 0 | 1 |   |   | 6 | d |   |   |
|   | 5 |   |   | 9 | 1 | 6 |   |   |   |   |   |   |   | f | 4 |

© 2017 KrazyDad.com

# Sudoku #8

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 |   | b |   | e |   | 7 |   |   | d |   |   | 1 |   | f | 8 |
|   |   |   |   |   |   | 2 | 1 | e |   |   |   |   |   | b |   |
|   |   |   |   |   | 8 |   | 9 | 4 |   | c |   |   | 0 | d | 5 |
|   |   |   |   | 4 | 0 |   |   |   | 6 | 3 |   |   |   |   |   |
| f | 9 | 2 | 7 |   |   |   | e |   |   | 1 | b | 0 |   |   | c |
|   |   | 5 |   | f |   |   |   | a |   |   | 6 |   | 3 |   | 2 |
|   |   |   |   |   |   | 9 |   |   | 5 | 0 |   | 6 |   | 1 |   |
| d |   | a |   |   | 1 |   |   |   | 8 |   | e |   | 5 | 7 |   |
|   | 6 | 8 |   | 7 |   | d |   |   |   | 5 |   |   | 4 |   | a |
|   | a |   | f |   | e | 0 |   |   | 4 |   |   |   |   |   |   |
| b |   | 3 |   | 9 |   |   | 8 |   |   |   | a |   | 6 |   |   |
| c |   |   | 0 | 5 | 2 |   |   | b |   |   |   | 8 | e | 9 | 1 |
|   |   |   |   |   | 7 | 3 |   |   |   | 6 | 0 |   |   |   |   |
| 7 | 5 | 0 |   |   | f |   | 4 | c |   | b |   |   |   |   |   |
|   | b |   |   |   |   |   | 2 | 7 | f |   |   |   |   |   |   |
| 4 | c |   | 9 |   |   | 8 |   |   | a |   | d |   | 1 |   | f |

© 2017 KrazyDad.com

# Hints

## Super-Tough Hexadecimal Sudoku, Volume 6, Book 7

### Sudoku #1

|    |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|    | 92  | 95  | 83 |     | 45  |     |     |     | 60  | 51  | 1   | 96  |     | 59  | 97  |     |
| 72 |     | 71  |    | 2   | 40  |     |     |     | 50  | 61  | 74  | 55  | 63  | 52  | 56  |     |
|    | 64  |     | 98 | 11  | 39  |     | 43  |     | 118 | 119 | 150 | 115 |     |     | 151 |     |
|    |     |     |    |     |     |     | 44  | 120 |     | 38  | 121 | 37  |     |     | 116 |     |
| 5  |     | 86  | 82 | 152 |     |     |     | 131 | 132 | 122 | 133 | 134 | 58  | 101 | 54  | 135 |
| 31 |     |     |    |     |     |     |     | 48  |     |     |     |     | 36  | 32  |     | 49  |
|    |     | 93  |    | 106 | 42  | 136 |     |     | 123 | 137 | 65  |     | 105 | 47  | 138 |     |
|    | 89  |     |    | 139 | 107 | 8   | 124 | 57  |     | 125 | 140 | 104 | 53  | 141 |     |     |
| 75 | 142 | 100 | 27 | 84  |     | 103 | 85  | 102 | 143 |     | 126 |     |     |     | 69  |     |
| 66 | 88  | 87  |    | 78  | 41  | 144 |     | 145 | 127 |     | 146 |     |     | 117 |     |     |
| 33 |     | 99  | 94 |     |     | 3   |     |     |     |     |     |     |     |     | 70  |     |
| 76 | 147 | 6   | 28 | 112 | 110 | 148 | 108 | 128 |     |     | 129 | 67  | 113 |     | 10  |     |
| 30 |     |     | 29 | 80  | 46  |     | 79  | 14  |     |     |     |     |     |     |     |     |
| 34 | 35  | 22  | 24 | 20  |     | 20  |     | 149 | 62  | 130 | 68  |     |     |     | 73  |     |
| 77 | 90  | 81  | 91 | 15  | 7   | 19  |     |     |     | 13  | 12  |     |     | 17  | 9   |     |
| 23 | 21  |     | 4  | 114 | 111 | 109 |     |     |     | 16  |     | 25  | 18  | 26  |     |     |

### Sudoku #2

|     |    |    |    |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|     | 1  |    |    | 143 |     | 21  | 57 | 144 | 79  | 97  | 78  | 132 |     | 17  |     |     |
| 100 | 86 | 91 |    | 145 |     |     |    | 101 | 27  | 80  |     | 133 | 116 |     | 124 |     |
|     | 3  | 11 |    | 146 | 147 | 38  |    | 148 |     | 2   | 108 |     | 29  |     |     |     |
| 48  | 23 |    |    |     | 92  | 22  |    |     |     | 109 |     | 110 | 72  | 44  | 45  |     |
| 32  | 19 |    | 81 | 117 |     | 8   | 33 |     |     |     |     |     | 113 | 18  | 56  |     |
|     | 35 | 49 | 89 | 134 | 135 |     | 10 |     | 94  | 104 |     |     | 111 | 31  | 99  |     |
|     |    |    | 88 | 90  |     | 136 |    |     | 95  |     | 82  | 137 |     | 138 | 125 |     |
|     | 34 |    |    | 149 | 139 |     |    | 103 | 96  | 102 | 140 |     | 141 | 83  |     |     |
| 15  | 65 |    | 50 | 52  | 59  |     | 9  |     |     | 16  | 62  |     |     |     | 66  |     |
| 67  | 68 |    | 51 | 61  |     | 14  |    |     |     | 4   |     |     | 69  | 54  |     |     |
| 47  | 5  | 12 |    |     | 60  | 13  |    | 74  |     | 75  | 63  | 73  | 70  | 55  |     |     |
| 46  | 24 | 58 |    |     |     |     |    | 77  | 76  |     | 53  | 126 |     | 98  | 120 |     |
| 121 | 30 | 20 | 42 |     |     | 93  |    |     | 127 | 28  |     |     |     |     | 122 | 118 |
|     |    | 25 |    | 150 | 142 |     | 6  |     | 26  | 64  | 84  |     | 43  | 128 |     |     |
| 119 |    | 87 | 40 |     |     | 112 | 7  | 41  |     |     |     | 106 | 85  | 114 | 115 |     |
|     | 36 |    | 39 | 129 | 130 | 37  | 71 | 107 | 131 |     | 105 |     |     |     | 123 |     |

### Sudoku #3

|     |     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 27  |     |    |     | 132 | 133 | 5   | 75  | 77  |     | 134 | 99  |     |     | 68  | 135 |
|     |     | 28 | 149 | 97  | 111 |     |     | 102 | 45  | 112 | 106 |     |     | 136 | 81  |
|     | 150 | 29 | 137 |     | 120 | 138 |     | 101 |     | 121 | 98  |     |     |     | 139 |
| 30  | 140 | 31 |     | 122 |     | 123 | 38  | 63  | 65  |     |     |     | 124 | 64  | 141 |
| 32  |     | 33 | 14  |     |     | 2   |     | 15  | 46  | 85  | 40  | 86  | 39  |     |     |
|     | 60  |    |     | 142 | 117 | 71  | 143 | 76  | 87  |     | 80  |     |     |     | 18  |
|     | 61  | 12 | 118 | 113 |     |     | 8   | 3   |     | 62  | 125 | 126 | 127 |     |     |
|     |     | 34 |     |     |     | 59  | 91  |     | 69  | 88  | 82  | 79  | 89  |     |     |
|     |     | 11 | 49  | 25  | 16  | 58  |     | 56  | 26  |     |     |     | 51  |     |     |
| 35  | 36  | 37 | 52  |     | 114 | 115 |     |     | 66  | 67  | 50  |     |     | 48  |     |
| 22  |     |    | 1   |     | 23  |     |     | 6   | 107 | 108 | 109 | 110 |     |     | 19  |
|     | 20  | 10 | 53  | 128 | 116 | 129 |     | 57  |     |     |     | 24  | 54  |     | 13  |
| 151 | 92  | 4  |     |     | 93  | 72  | 17  | 73  |     |     | 152 |     | 94  | 43  | 7   |
| 153 |     |    |     | 144 | 119 | 145 |     | 44  | 74  |     | 21  | 105 | 42  |     |     |
| 146 | 90  |    |     | 95  | 47  | 130 | 131 |     |     | 78  | 84  | 55  | 100 |     |     |
| 154 | 83  |    |     | 147 | 96  | 41  | 104 | 103 | 70  | 148 |     |     |     |     | 9   |

### Sudoku #4

|     |    |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 112 |    | 73 | 32 | 113 | 79  | 111 | 114 | 134 |     | 137 | 81  |     |     |     | 25  |     |
| 68  | 28 |    | 33 | 118 | 69  |     | 119 | 94  | 91  |     | 93  |     | 27  |     |     |     |
|     | 24 | 74 | 34 | 100 |     | 98  | 101 |     |     |     | 75  | 53  |     | 16  | 46  |     |
| 115 |    |    | 35 | 122 | 76  | 105 | 123 |     |     | 36  |     | 26  |     |     |     |     |
| 5   | 8  |    |    | 106 | 6   | 103 | 104 |     |     | 138 |     | 139 | 140 | 92  |     |     |
|     |    |    |    | 10  | 124 | 77  | 107 | 156 |     | 85  |     | 153 | 3   | 125 |     |     |
|     | 15 | 2  | 13 | 126 |     |     | 154 | 149 |     |     | 150 |     | 127 | 141 | 142 |     |
| 9   | 22 |    | 21 |     |     |     | 97  | 155 |     |     | 128 | 37  |     | 151 | 96  | 143 |
| 30  | 59 | 39 |    | 58  | 47  |     |     | 64  | 57  |     |     | 54  |     | 62  | 60  |     |
| 70  | 61 | 71 |    | 116 |     | 117 |     | 40  |     |     | 43  | 48  | 4   | 65  |     |     |
|     |    | 18 | 19 | 102 | 99  |     |     | 129 | 42  | 130 | 133 | 49  |     |     |     |     |
| 66  | 38 | 67 |    |     | 44  |     |     | 80  | 56  | 50  | 78  |     |     |     | 63  | 45  |
|     |    |    | 12 |     | 1   |     |     | 86  | 87  | 88  | 89  | 29  |     |     |     | 90  |
| 11  | 17 |    | 23 | 7   |     |     |     | 152 | 84  | 135 | 51  | 83  | 144 |     |     |     |
|     |    | 14 |    | 120 | 108 | 121 | 145 |     | 131 | 132 | 31  |     | 136 | 146 |     |     |
| 20  |    |    |    | 82  | 72  | 109 | 147 | 41  | 110 | 55  | 52  | 148 |     |     | 95  |     |

### Sudoku #5

|     |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|
| 17  | 65 | 45  |     |     | 47  |     | 66  | 73  | 67  |     |    |     | 41  |     |     |
|     | 88 | 79  | 85  | 156 |     | 139 | 58  | 51  | 60  |     | 42 |     |     | 140 |     |
| 11  |    | 88  | 22  |     | 116 | 117 | 118 | 52  | 46  | 53  | 16 |     |     |     | 119 |
| 80  | 12 | 44  | 49  | 86  |     | 48  |     |     | 74  | 26  | 75 |     | 43  | 18  | 81  |
| 157 |    | 141 |     | 50  | 2   | 142 | 120 | 121 | 15  | 61  |    | 31  | 143 |     |     |
| 158 |    |     | 14  | 144 | 3   |     | 145 | 107 | 122 | 146 | 76 | 4   | 5   | 147 |     |
| 55  | 25 | 148 | 92  |     | 108 |     |     | 109 | 123 |     |    |     |     | 78  |     |
| 124 | 28 |     |     |     | 36  | 110 |     |     |     |     | 29 | 19  |     |     | 23  |
| 97  |    |     | 93  | 125 |     |     |     | 77  | 126 |     |    | 111 |     | 37  |     |
|     | 7  |     |     |     | 35  | 34  |     |     | 6   |     | 21 | 1   | 33  | 24  |     |
|     | 99 | 13  | 20  | 112 | 94  | 38  | 100 | 103 |     | 102 | 69 | 27  |     |     | 106 |
|     | 98 | 8   |     | 127 | 30  |     | 101 | 70  | 71  | 113 | 72 |     |     | 104 | 105 |
| 87  | 91 | 82  |     | 128 | 149 | 129 |     | 150 |     | 95  | 62 | 151 | 64  | 39  |     |
| 83  |    |     | 152 | 130 | 153 |     | 131 | 56  | 154 | 57  |    | 89  | 155 |     | 40  |
| 84  |    |     | 132 |     | 114 | 54  | 133 | 59  |     | 90  | 96 | 115 | 63  |     |     |
| 9   |    |     |     | 134 | 135 | 136 |     | 137 |     |     | 10 | 138 | 32  |     |     |

### Sudoku #6

|     |     |     |     |     |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |
|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 61  |     |     | 47  |     |    |    |     | 58  |     |     | 77  |     |     |     | 78  | 62 |
|     |     | 49  | 92  | 63  | 59 |    | 79  | 9   |     | 80  |     |     | 93  | 94  | 50  |    |
| 23  | 1   |     | 91  | 64  | 65 |    | 66  | 89  | 67  | 15  |     |     | 103 | 97  |     |    |
|     | 131 |     | 132 | 26  |    | 18 |     |     | 90  |     |     |     | 33  |     | 98  | 95 |
| 5   | 81  |     |     | 51  | 68 |    | 60  |     |     | 55  | 44  | 11  |     |     | 56  |    |
| 147 | 148 | 85  |     |     | 57 | 82 | 2   | 149 | 10  |     | 45  | 87  | 86  | 150 | 108 |    |
|     |     |     | 133 | 122 | 69 | 70 | 71  | 27  | 151 | 37  |     |     |     | 134 | 135 |    |
|     |     |     | 136 | 152 |    | 83 |     |     | 7   | 137 |     |     | 138 | 123 | 139 | 48 |
| 46  | 25  | 140 | 114 |     |    |    | 3   | 124 |     |     | 113 | 115 | 116 |     |     |    |
|     | 125 | 126 |     |     |    |    | 19  | 12  | 127 | 38  | 39  | 110 | 88  | 117 |     |    |
| 84  | 141 | 142 | 128 | 29  |    | 20 | 8   | 129 | 13  | 4   |     | 143 | 118 | 144 |     |    |
| 21  |     |     | 119 | 72  | 73 |    |     | 111 |     | 53  | 107 |     |     | 120 | 99  |    |
| 74  | 130 |     | 121 |     |    | 16 |     |     | 34  |     | 40  | 31  |     | 32  |     |    |
| 42  |     | 41  |     | 75  | 30 | 76 |     | 112 |     | 54  | 108 | 145 |     | 146 | 104 |    |
| 36  | 24  | 35  |     |     | 6  | 17 | 109 |     | 52  | 105 | 28  | 100 |     |     |     |    |
| 43  | 22  |     |     |     |    | 14 |     | 101 |     |     |     | 102 |     |     |     | 96 |

### Sudoku #7

|     |    |     |     |     |     |    |     |     |     |     |     |     |    |    |     |     |
|-----|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|
|     |    | 35  | 4   | 13  | 27  | 33 | 94  | 21  |     |     |     | 88  | 24 |    | 28  |     |
| 36  | 89 |     |     | 5   | 37  |    |     | 64  | 66  | 65  |     | 77  |    | 85 | 20  |     |
| 49  | 95 |     | 104 | 12  |     | 16 | 96  | 62  |     |     |     | 108 | 97 |    |     | 105 |
|     |    | 1   | 106 | 11  | 26  | 25 |     |     |     |     | 9   |     |    |    |     | 98  |
| 114 | 90 | 60  |     | 151 | 34  |    | 99  | 118 | 152 | 141 |     | 115 | 91 |    |     |     |
| 42  | 2  |     | 48  | 153 |     |    |     | 53  | 154 | 119 |     | 155 |    |    |     | 111 |
|     |    |     | 124 | 142 |     |    |     | 143 | 144 | 134 | 135 |     |    | 78 | 80  |     |
|     |    | 122 | 125 | 156 | 30  | 29 | 100 | 136 | 145 | 46  |     | 146 | 58 | 59 | 109 |     |
| 113 | 73 | 3   | 112 |     | 130 | 82 | 44  | 133 | 126 | 132 | 131 | 31  | 23 |    |     |     |
| 86  | 81 |     |     | 6   | 17  | 87 | 43  |     |     |     | 47  | 32  |    |    |     |     |
| 51  |    |     | 123 |     | 129 | 19 | 45  |     |     |     | 52  | 110 |    | 84 | 128 |     |
|     |    | 121 | 39  |     | 40  | 83 | 38  | 120 |     | 137 | 138 |     | 22 | 70 | 127 |     |
| 55  |    |     |     | 14  |     |    |     |     | 147 | 148 | 54  | 107 | 92 |    |     |     |
| 116 |    | 117 | 41  |     |     |    | 67  | 61  | 57  |     | 18  | 101 |    | 63 | 102 |     |
| 71  | 72 |     | 69  |     | 10  | 7  | 75  |     | 68  | 15  |     |     |    | 56 | 79  |     |
| 103 | 50 | 74  |     |     |     | 76 | 149 | 150 | 139 | 140 | 93  | 8   |    |    |     |     |

### Sudoku #8

|     |     |     |     |    |     |    |  |    |    |    |    |     |  |  |  |  |
|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|--|----|----|----|----|-----|--|--|--|--|
|     | 28  | 35  |     | 95 | 59  | 55 |  | 42 | 93 |    | 96 |     |  |  |  |  |
| 126 | 112 | 120 | 121 | 46 | 116 |    |  | 29 | 41 | 94 | 13 | 101 |  |  |  |  |

# Answers

Sudoku #1

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 2 | 6 | c | 0 | d | a | 7 | f | 4 | 8 | e | 1 | b | 3 | 9 |
| 7 | d | 3 | 0 | e | b | 2 | c | 1 | 6 | a | 9 | 5 | 4 | 8 | f |
| 1 | a | e | 9 | 3 | 8 | 4 | f | 5 | b | c | d | 6 | 7 | 2 | 0 |
| f | b | 4 | 8 | 5 | 1 | 6 | 9 | 3 | 0 | 2 | 7 | a | c | e | d |
| e | 4 | c | 3 | 2 | 7 | d | 0 | a | 8 | 1 | b | f | 9 | 5 | 6 |
| 0 | 7 | f | 2 | 4 | a | 5 | 1 | e | d | 9 | 6 | 3 | 8 | c | b |
| 6 | 5 | 9 | a | b | 3 | f | 8 | c | 7 | 0 | 4 | e | 2 | d | 1 |
| 8 | 1 | d | b | 6 | 9 | c | e | 2 | 5 | f | 3 | 0 | a | 4 | 7 |
| c | 3 | 2 | f | 7 | 4 | 0 | d | 6 | 1 | e | 8 | 9 | 5 | b | a |
| 4 | 9 | 7 | e | a | f | b | 5 | 0 | 3 | d | c | 8 | 1 | 6 | 2 |
| b | 0 | 1 | 6 | 9 | e | 8 | 2 | 4 | a | 5 | f | c | d | 7 | 3 |
| a | 8 | 5 | d | 1 | c | 3 | 6 | b | 9 | 7 | 2 | 4 | 0 | f | e |
| 3 | e | b | 4 | d | 0 | 7 | a | 8 | c | 6 | 1 | 2 | f | 9 | 5 |
| 2 | c | 0 | 7 | f | 5 | 9 | 3 | d | e | 4 | a | b | 6 | 1 | 8 |
| 9 | 6 | a | 1 | 8 | 2 | e | 4 | 7 | f | b | 5 | d | 3 | 0 | c |
| d | f | 8 | 5 | c | 6 | 1 | b | 9 | 2 | 3 | 0 | 7 | e | a | 4 |

Sudoku #2

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | b | 1 | 0 | 6 | 4 | 2 | 8 | d | c | a | 9 | 5 | e | f | 7 |
| c | a | 6 | f | 5 | 7 | 9 | e | 8 | 4 | 0 | b | 3 | 2 | 1 | d |
| 9 | e | 7 | 5 | 3 | d | 0 | b | 6 | 2 | 1 | f | 8 | 4 | c | a |
| 8 | 2 | d | 4 | 1 | a | c | f | 7 | 5 | 3 | e | 6 | 0 | 9 | b |
| 0 | 3 | 2 | 6 | c | e | 1 | a | 5 | 9 | f | d | b | 7 | 4 | 8 |
| 5 | 1 | 8 | 7 | d | b | 4 | 9 | 2 | a | 6 | 0 | f | c | 3 | e |
| 4 | 9 | f | a | 2 | 0 | 8 | 3 | b | e | 7 | c | d | 1 | 5 | 6 |
| d | c | e | b | 7 | f | 5 | 6 | 4 | 1 | 8 | 3 | 2 | a | 0 | 9 |
| 1 | 7 | 9 | 8 | e | 3 | 6 | 4 | 0 | d | b | 5 | c | f | a | 2 |
| 6 | 5 | 0 | e | a | 9 | f | 2 | 3 | 8 | c | 1 | 7 | b | d | 4 |
| 2 | d | 4 | 3 | 0 | 5 | b | c | a | f | e | 7 | 9 | 6 | 8 | 1 |
| b | f | a | c | 8 | 1 | d | 7 | 9 | 6 | 4 | 2 | 0 | 3 | e | 5 |
| f | 4 | 3 | 2 | 9 | c | a | 5 | e | b | d | 6 | 1 | 8 | 7 | 0 |
| e | 8 | b | 9 | f | 6 | 7 | 1 | c | 0 | 5 | a | 4 | d | 2 | 3 |
| 7 | e | c | d | 4 | 2 | e | 0 | 1 | 3 | 9 | 8 | a | 5 | b | f |
| a | 0 | 5 | 1 | b | 8 | 3 | d | f | 7 | 2 | 4 | e | 9 | 6 | c |

Sudoku #3

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 9 | 5 | b | d | 4 | 7 | 1 | e | 2 | 6 | 0 | c | a | 3 | f |
| 7 | 4 | e | 6 | 5 | 2 | 3 | a | f | b | 9 | c | 8 | d | 0 | 1 |
| a | f | 3 | 0 | 8 | 6 | c | 9 | 4 | 1 | d | 5 | b | 7 | e | 2 |
| c | 2 | 1 | d | 0 | b | e | f | 8 | 3 | 7 | a | 5 | 4 | 9 | 6 |
| 2 | b | 9 | 4 | 3 | 7 | f | 5 | 6 | 0 | 1 | e | d | 8 | c | a |
| 5 | 6 | 0 | 8 | e | a | 1 | d | 2 | c | 4 | 9 | f | 3 | b | 7 |
| f | e | 7 | a | 2 | c | 9 | 8 | 3 | 5 | b | d | 1 | 0 | 6 | 4 |
| 3 | d | c | 1 | b | 0 | 6 | 4 | a | 7 | 8 | f | 2 | e | s | 9 |
| 4 | c | b | f | 9 | 3 | 5 | 7 | 0 | 6 | a | 2 | a | 1 | 8 | d |
| 9 | 3 | 8 | e | 1 | d | 4 | 2 | b | a | 5 | 7 | 6 | c | f | 0 |
| 1 | 0 | 6 | 2 | f | 8 | a | b | 9 | d | c | 4 | 3 | 5 | 7 | e |
| d | 7 | a | 5 | c | e | 0 | 6 | 1 | 8 | f | 3 | 9 | 2 | 4 | b |
| b | 1 | d | 9 | 7 | 5 | 2 | 3 | c | e | 0 | 6 | 4 | f | a | 8 |
| 0 | 8 | 4 | 3 | a | f | b | e | 5 | 9 | 2 | 1 | 7 | 6 | d | c |
| 6 | 5 | 2 | c | 4 | 9 | d | 0 | 7 | f | a | 8 | e | b | 1 | 3 |
| e | a | f | 7 | 6 | 1 | 8 | c | d | 4 | 3 | b | 0 | 9 | 2 | 5 |

Sudoku #4

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | d | 9 | 5 | 3 | 2 | 7 | 0 | a | 1 | 8 | c | 6 | e | b | f |
| 2 | a | 1 | 3 | 8 | c | e | 6 | f | 0 | 5 | b | d | 4 | 7 | 9 |
| 6 | f | b | e | d | a | 1 | 5 | 2 | 4 | 7 | 9 | 0 | 8 | 3 | c |
| 7 | c | 0 | 8 | 4 | 9 | f | b | d | 3 | e | 6 | 2 | a | 5 | 1 |
| 9 | 6 | a | 4 | 7 | e | c | f | b | 2 | d | 0 | 3 | 1 | 8 | 5 |
| f | b | d | 2 | 9 | 3 | 8 | 1 | c | 5 | 6 | 4 | e | 7 | 0 | a |
| 5 | e | c | 7 | a | 0 | 6 | d | 8 | f | 3 | 1 | b | 9 | 2 | 4 |
| 1 | 3 | 8 | 0 | 2 | b | 5 | 4 | 7 | 9 | a | e | f | d | c | 6 |
| 8 | 4 | e | 1 | 0 | f | a | 7 | 5 | 6 | b | 2 | c | 3 | 9 | d |
| a | 0 | 2 | f | 6 | 5 | 9 | 3 | e | d | c | 8 | 1 | b | 4 | 7 |
| 3 | 9 | 7 | d | 1 | 8 | b | c | 0 | a | 4 | f | 5 | 2 | 6 | e |
| b | 5 | 6 | c | e | d | 4 | 2 | 9 | 7 | 1 | 3 | 8 | f | a | 0 |
| 0 | 1 | 4 | 6 | f | 7 | d | 9 | 3 | b | 2 | 5 | a | c | e | 8 |
| c | 2 | f | a | 5 | 6 | 3 | e | 4 | 8 | 9 | d | 7 | 0 | 1 | b |
| e | 7 | 3 | 9 | b | 1 | 0 | 8 | 6 | c | f | a | 4 | 5 | d | 2 |
| d | 8 | 5 | b | c | 4 | 2 | a | 1 | e | 0 | 7 | 9 | 6 | f | 3 |

Sudoku #5

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| b | 8 | 1 | 6 | 5 | f | 0 | 7 | e | d | a | c | 2 | 4 | 3 | 9 |
| 5 | 9 | 4 | d | e | 3 | 8 | a | 2 | b | 0 | 7 | 6 | c | f | 1 |
| 2 | c | a | 7 | b | d | 6 | 1 | 9 | 4 | 3 | f | 8 | 5 | 0 | e |
| e | f | 3 | 0 | 4 | c | 9 | 2 | 6 | 1 | 8 | 5 | b | d | 7 | a |
| d | 1 | 9 | 8 | 0 | 5 | 7 | f | b | 2 | 4 | a | e | 3 | c | 6 |
| c | 4 | e | f | a | 2 | b | 3 | 7 | 6 | d | 1 | 5 | 8 | 9 | 0 |
| 7 | 3 | b | a | 8 | 6 | e | 4 | 5 | c | 9 | 0 | f | 2 | 1 | d |
| 6 | 2 | 0 | 5 | c | 1 | d | 9 | 8 | f | e | 3 | 7 | b | a | 4 |
| 9 | e | d | c | f | 7 | 5 | 0 | 4 | a | b | 2 | 1 | 6 | 8 | 3 |
| f | 0 | 6 | 4 | d | b | 1 | e | 3 | 9 | 7 | 8 | c | a | 2 | 5 |
| 3 | b | 5 | 1 | 9 | a | 2 | 8 | d | 0 | c | 6 | 4 | 7 | e | f |
| 8 | a | 7 | 2 | 6 | 4 | 3 | c | 1 | 5 | f | e | 0 | 9 | d | b |
| 4 | d | c | 9 | 7 | 0 | f | 5 | a | 8 | 1 | b | 3 | e | 6 | 2 |
| 1 | 6 | 8 | e | 3 | 9 | a | b | f | 7 | 2 | 4 | d | 0 | 5 | c |
| a | 7 | f | b | 2 | e | c | 6 | 0 | 3 | 5 | d | 9 | 1 | 4 | 8 |
| 0 | 5 | 2 | 3 | 1 | 8 | 4 | d | c | e | 6 | 9 | a | f | b | 7 |

Sudoku #6

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| b | a | 8 | e | 3 | 1 | 6 | 4 | 5 | d | c | 0 | 7 | 2 | 9 | f |
| 5 | 9 | f | 4 | b | e | d | c | a | 2 | 8 | 7 | 3 | 1 | 6 | 0 |
| 2 | d | 0 | 1 | 5 | 7 | f | 8 | 3 | 6 | 9 | 4 | e | b | c | a |
| 7 | 6 | 3 | c | 2 | 0 | 9 | a | e | 1 | f | b | 5 | d | 4 | 8 |
| 9 | e | 1 | 8 | a | 4 | 0 | 7 | 6 | c | b | d | f | 5 | 2 | 3 |
| a | 4 | b | 5 | d | 3 | 8 | 6 | 0 | f | 2 | 1 | 9 | e | 7 | c |
| d | f | 7 | 2 | c | 5 | b | 9 | 4 | 3 | e | 8 | 6 | a | 0 | 1 |
| 6 | 0 | c | 3 | e | f | 2 | 1 | 7 | 5 | a | 9 | b | 4 | 8 | d |
| 0 | 8 | e | a | 7 | b | 1 | 5 | d | 4 | 3 | 6 | c | 9 | f | 2 |
| 1 | c | 2 | f | 6 | 8 | a | d | 9 | b | 0 | e | 4 | 7 | 3 | 5 |
| 4 | 7 | d | 6 | 9 | 2 | 3 | f | c | 8 | 5 | a | 1 | 0 | b | e |
| 3 | 5 | 9 | b | 4 | c | e | 0 | 2 | 7 | 1 | f | d | 8 | a | 6 |
| c | b | a | 7 | 1 | 6 | 4 | e | 8 | 0 | d | 3 | 2 | f | 5 | 9 |
| e | 2 | 6 | d | 8 | 9 | 5 | b | f | a | 4 | c | 0 | 3 | 1 | 7 |
| 8 | 1 | 5 | 0 | f | d | 7 | 3 | b | 9 | 6 | 2 | a | c | e | 4 |
| f | 3 | 4 | 9 | 0 | a | c | 2 | 1 | e | 7 | 5 | 8 | 6 | d | b |

Sudoku #7

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 8 | 4 | 5 | 6 | f | e | d | 2 | 0 | 7 | a | c | 1 | b | 9 |
| 1 | c | b | 9 | 5 | 4 | 0 | 2 | 3 | 6 | 8 | f | e | 7 | d | a |
| 0 | d | a | f | 3 | 7 | b | c | e | 5 | 9 | 1 | 8 | 6 | 4 | 2 |
| e | 7 | 2 | 6 | 8 | a | 1 | 9 | 4 | d | c | b | 3 | 5 | 0 | f |
| d | 6 | 8 | 3 | 2 | 9 | 4 | f | c | a | b | e | 5 | 0 | 7 | 1 |
| 4 | e | 1 | 0 | d | 8 | 3 | 7 | 9 | 2 | 5 | 6 | f | c | a | b |
| b | f | 9 | a | 1 | 6 | c | 5 | 8 | 7 | d | 0 | 4 | 2 | e | 3 |
| 5 | 2 | 7 | c | b | e | a | 0 | 1 | f | 4 | 3 | d | 9 | 8 | 6 |
| a | b | 3 | 2 | e | d | 9 | 6 | f | c | 0 | 7 | 1 | 4 | 5 | 8 |
| 6 | 9 | 5 | d | 7 | 3 | 2 | 4 | b | e | 1 | 8 | a | f | c | 0 |
| f | 1 | e | 7 | 0 | c | 5 | 8 | a | 4 | 6 | 9 | 2 | b | 3 | d |
| 8 | 0 | c | 4 | a | b | f | 1 | 5 | 3 | 2 | d | 9 | e | 6 | 7 |
| 9 | 3 | 6 | e | 4 | 2 | d | a | 7 | b | f | c | 0 | 8 | 1 | 5 |
| 7 | 4 | d | 1 | f | 0 | 8 | 3 | 6 | 9 | a | 5 | b | a | 2 | c |
| 2 | a | f | 8 | c | 5 | 7 | b | 0 | 1 | 3 | 4 | 6 | d | 9 | e |
| c | 5 | 0 | b | 9 | 1 | 6 | e | d | 8 | a | 2 | 7 | 3 | f | 4 |

Sudoku #8

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |     |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-----|---|---|---|---|
| 3 | 0 | b | 4 | e | c | 7 | 6 | 9 | d | a | 5   | 1 | 2 | f | 8 |
| 5 | 8 | 9 | a | 3 | d | 2 | 1 | e | 0 | 7 | f   | 4 | c | b | 6 |
| e | 7 | 6 | 1 | a | 8 | f | 9 | 4 | b | c | 2   | 3 | 0 | d | 5 |
| 2 | f | d | c | 4 | 0 | b | 5 | 8 | 6 | 3 | 1   | e | 7 | a | 9 |
| f | 9 | 2 | 7 | 8 | 6 | 5 | e | d | 3 | 1 | b   | 0 | a | 4 | c |
| 0 | 1 | 5 | e | f | b | 4 | 7 | a | c | 9 | 6   | d | 3 | 8 | 2 |
| 8 | 4 | c | b | d | a | 9 | 3 | 2 | 5 | 0 | 7   | 6 | f | 1 | e |
| d | 3 | a | 6 | 2 | 1 | c | 0 | f | 8 | 4 | e   | 9 | 5 | 7 | b |
| 9 | 6 | 8 | 2 | 7 | 3 | d | f | 1 | e | 5 | c   | b | 4 | 0 | a |
| 1 | a | 7 | f | b | e | 0 | c | 6 | 4 | 8 | 9   | 2 | d | 5 | 3 |
| b | e | 3 | 5 | 9 | 4 | 1 | 8 | 0 | 2 | d | a</ |   |   |   |   |