| 5 | 0 | 0 | 9 | 0 | 7 | 4 | 0 | 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 7 |
| 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| 0 | 0 | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| 0 | 8 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 7 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 |
| 6 | 0 | 1 | 7 | 0 | 3 | 0 | 0 | 5 |

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

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

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

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