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