

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #1

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #2

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #3

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #6

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #7

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #8

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #9

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #10

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #11

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #12

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

☐

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

☐

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

☐

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

☐

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

☐

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

☐

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

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

☐

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



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

☐

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

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

☐

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #25

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #26

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #27

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #28

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #29

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #30

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

## #31

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

## #32

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

## #33

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

## #34

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

## #35

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

#36

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

## #37

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

## #38

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

## #39

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

#40

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

#41

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

#42

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



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

☐

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



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

☐

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



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

☐

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

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

☐

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



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

☐

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



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

☐

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



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

☐

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



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

☐

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



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

☐

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