

#4908

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

#4909

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

#4910

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

#4911

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

#4912

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

#4913

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

#4914

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

#4915

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

#4916

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

#4917

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

#4918

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

#4919

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

#4920

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

#4921

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

#4922

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

#4923

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

#4924

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

#4925

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

#4926

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

#4927

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

#4928

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

#4929

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

#4930

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

#4931

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4932

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4933

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4934

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4935

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4936

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4937

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



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

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

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

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

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

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

#4950

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

#4951

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

#4952

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

#4953

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

#4954

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

#4955

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



#4956

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

#4957

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

#4958

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

#4959

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

#4960

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

#4961

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

#4962

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

#4963

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

#4964

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

#4965

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

#4966

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

#4967

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

#4968

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

#4969

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

#4970

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

#4971

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

#4972

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

#4973

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

#4974

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

#4975

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

#4976

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

#4977

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

#4978

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

#4979

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

#4980

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

#4981

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

#4982

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

#4983

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

#4984

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

#4985

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4986

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4987

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4988

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4989

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4990

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #4991

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

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

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

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

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

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

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

#4998

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

#4999

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

#5000

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

#5001

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

#5002

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

#5003

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



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

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

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

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

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

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5010

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5011

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5012

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5013

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5014

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

◻ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5015

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#5028

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

#5029

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

#5030

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

#5031

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

#5032

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

#5033

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

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

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

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

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

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

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



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

☐

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



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

3

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

☐

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

☐

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

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

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

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

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

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

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



#5052

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

#5053

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

#5054

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

#5055

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

#5056

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

#5057

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

#5058

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

#5059

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

#5060

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

#5061

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

#5062

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

#5063

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

#5064

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

#5065

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

#5066

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

#5067

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

#5068

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

#5069

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

#5070

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

#5071

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

#5072

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

#5073

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

#5074

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

#5075

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

#5076

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

#5077

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

#5078

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

#5079

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

#5080

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

#5081

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

#5082

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

#5083

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

#5084

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

#5085

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

#5086

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

#5087

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

#5088

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

#5089

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

#5090

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

#5091

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

#5092

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

#5093

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

#5094

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

#5095

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

#5096

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

#5097

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

#5098

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

#5099

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



#5100

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

#5101

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

#5102

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

#5103

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

#5104

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

#5105

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

#5106

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

#5107

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

#5108

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

#5109

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

#5110

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

#5111

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



□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5118

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5119

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5120

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5121

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5122

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

□ ■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■ #5123

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

#5124

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

#5125

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

#5126

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

#5127

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

#5128

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

#5129

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

#5130

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

#5131

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

#5132

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

#5133

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

#5134

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

#5135

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



#5142

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

#5143

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

#5144

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

#5145

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

#5146

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

#5147

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





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

☐

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



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

3

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

☐

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

☐

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

#5154

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

#5155

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

#5156

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

#5157

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

#5158

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

#5159

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

#5160

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

#5161

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

#5162

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

#5163

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

#5164

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

#5165

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

#5166

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

#5167

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

#5168

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

#5169

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

#5170

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

#5171

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

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

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

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

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

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

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

◻ #5178

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

◻ #5179

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

◻ #5180

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

◻ #5181

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

◻ #5182

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

◻ #5183

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

#5184

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

#5185

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

#5186

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

#5187

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

#5188

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

#5189

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

#5190

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

#5191

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

#5192

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

#5193

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

#5194

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

#5195

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



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

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

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

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

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

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

#5202

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

#5203

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

#5204

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

#5205

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

#5206

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

#5207

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

#5208

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

#5209

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

#5210

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

#5211

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

#5212

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

#5213

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

#5214

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

#5215

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

#5216

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

#5217

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

#5218

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

#5219

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

#5220

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

#5221

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

#5222

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

#5223

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

#5224

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

#5225

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

#5226

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

#5227

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

#5228

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

#5229

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

#5230

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

#5231

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

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

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

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

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

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

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

#5238

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

#5239

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

#5240

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

#5241

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

#5242

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

#5243

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



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

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

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

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

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

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

#5250

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

#5251

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

#5252

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

#5253

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

#5254

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

#5255

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

#5256

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

#5257

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

#5258

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

#5259

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

#5260

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

#5261

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



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

☐

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

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

☐

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



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

☐

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

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

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

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

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

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