

 ■■ #1

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

 ■■ #2

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

 ■■ #3

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

 ■■ #4

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

 ■■ #5

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

 ■■ #6

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

 ■■ #7

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

 ■■ #8

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

 ■■ #9

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

 ■■ #10

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

 ■■ #11

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

 ■■ #12

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

■■■ #13

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

■■■ #14

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

■■■ #15

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

■■■ #16

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

■■■ #17

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

■■■ #18

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

■■■ #19

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

■■■ #20

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

■■■ #21

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

■■■ #22

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

■■■ #23

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

■■■ #24

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

 ■■ #25

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

 ■■ #26

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

 ■■ #27

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

 ■■ #28

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

 ■■ #29

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

 ■■ #30

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

 ■■ #31

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

 ■■ #32

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

 ■■ #33

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

 ■■ #34

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

 ■■ #35

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

 ■■ #36

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

■■■ #37

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

■■■ #38

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

■■■ #39

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

■■■ #40

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

■■■ #41

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

■■■ #42

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

■■■ #43

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

■■■ #44

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

■■■ #45

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

■■■ #46

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

■■■ #47

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

■■■ #48

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



■■■ #49

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

■■■ #50

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

■■■ #51

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

■■■ #52

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

■■■ #53

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

■■■ #54

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

 ■■ #55

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

 ■■ #56

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

 ■■ #57

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

 ■■ #58

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

 ■■ #59

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

 ■■ #60

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

■■■ #61

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

■■■ #62

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

■■■ #63

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

■■■ #64

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

■■■ #65

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

■■■ #66

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

 ■■ #67

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

 ■■ #68

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

 ■■ #69

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

 ■■ #70

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

 ■■ #71

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

 ■■ #72

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

 ■■ #73

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

 ■■ #74

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

 ■■ #75

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

 ■■ #76

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

 ■■ #77

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

 ■■ #78

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

 ■■ #79

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

 ■■ #80

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

 ■■ #81

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

 ■■ #82

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

 ■■ #83

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

 ■■ #84

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

 ■■ #85

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

 ■■ #86

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

 ■■ #87

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

 ■■ #88

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

 ■■ #89

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

 ■■ #90

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

■■■ #91

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

■■■ #92

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

■■■ #93

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

■■■ #94

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

■■■ #95

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

■■■ #96

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



■■■ #97

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

■■■ #98

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

■■■ #99

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

■■■ #100

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

■■■ #101

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

■■■ #102

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

■■ #103

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

■■ #104

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

■■ #105

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

■■ #106

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

■■ #107

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

■■ #108

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

■■ #109

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

■■ #110

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

■■ #111

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

■■ #112

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

■■ #113

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

■■ #114

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

■■ #115

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

■■ #116

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

■■ #117

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

■■ #118

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

■■ #119

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

■■ #120

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

 ■■ #121

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

 ■■ #122

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

 ■■ #123

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

 ■■ #124

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

 ■■ #125

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

 ■■ #126

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

 ■■■ #127

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

 ■■■ #128

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

 ■■■ #129

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

 ■■■ #130

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

 ■■■ #131

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

 ■■■ #132

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

 ■■ #133

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

 ■■ #134

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

 ■■ #135

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

 ■■ #136

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

 ■■ #137

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

 ■■ #138

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

 ■■ #139

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

 ■■ #140

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

 ■■ #141

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

 ■■ #142

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

 ■■ #143

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

 ■■ #144

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



■■ #145

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

■■ #146

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

■■ #147

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

■■ #148

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

■■ #149

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

■■ #150

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

■■ #151

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

■■ #152

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

■■ #153

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

■■ #154

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

■■ #155

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

■■ #156

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

#157

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

#158

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

#159

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