

#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 |   |   |   |
|   | 2 | 7 | 1 |   |   |   | 7 |
|   | 6 | 2 |   |   |   |   | 4 |
|   |   |   |   |   |   | 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 |   |