



WPF
SUDOKU/PUZZLE
GRAND PRIX
2022

WPF SUDOKU GP 2022 SOLUTIONS **BOOKLET**

ROUND **2**

Puzzle authors:
Czech Republic & Slovakia
Jakub Hrazdira
Jan Vondruška
Matúš Demiger

Organised by



WORLD PUZZLE FEDERATION

1 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

2 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

3 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

4 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

5 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

6 Classic Sudoku
Matúš Demiger

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

7 Diagonal Sudoku
Jan Vondruška

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

8 Multi Diagonal Sudoku
Jan Vondruška

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

9 Thermo Sudoku
Jan Vondruška

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

**10 Stretched Thermo Sudoku**

Jan Vondruška

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

11 Non-Consecutive Sudoku

Jakub Hrazdira

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

12 Diagonally Non-Consecutive Sudoku

Jakub Hrazdira

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

13 Killer Sudoku

Jakub Hrazdira

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

14 Number 5 is Alive Sudoku

Jakub Hrazdira

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