| 7 | 3 | 6 | 4 | 10 | 1 | 8 | 5 | 9 | 2 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 1 | 5 | 8 | 2 | 4 | 10 | 7 | 3 | 6 |
| 3 | 8 | 1 | 2 | 6 | 5 | 9 | 4 | 7 | 10 |
| 10 | 4 | 7 | 9 | 5 | 2 | 1 | 3 | 6 | 8 |
| 4 | 5 | 8 | 10 | 9 | 6 | 7 | 2 | 1 | 3 |
| 6 | 7 | 2 | 1 | 3 | 9 | 5 | 10 | 8 | 4 |
| 8 | 9 | 3 | 5 | 7 | 10 | 4 | 6 | 2 | 1 |
| 2 | 10 | 4 | 6 | 1 | 7 | 3 | 8 | 5 | 9 |
| 1 | 2 | 10 | 7 | 8 | 3 | 6 | 9 | 4 | 5 |
|  | 6 |  |  |  | 8 |  |  |  |  |

$$
\begin{aligned}
& 3 \\
& \begin{array}{|c|c|c|c|c|c|c|c|c|c|}
\hline 2 & 3 & 8 & 10 & 4 & 9 & 1 & 7 & 5 & 6 \\
\hline 1 & 9 & 7 & 6 & 5 & 2 & 8 & 4 & 10 & 3 \\
\hline 9 & 4 & 2 & 1 & 6 & 8 & 7 & 5 & 3 & 10 \\
\hline 8 & 7 & 3 & 5 & 10 & 4 & 2 & 9 & 6 & 1 \\
\hline 6 & 2 & 10 & 4 & 7 & 5 & 3 & 1 & 8 & 9 \\
\hline 5 & 1 & 9 & 3 & 8 & 6 & 4 & 10 & 7 & 2 \\
\hline 10 & 8 & 5 & 2 & 9 & 1 & 6 & 3 & 4 & 7 \\
\hline 4 & 6 & 1 & 7 & 3 & 10 & 5 & 2 & 9 & 8 \\
\hline 3 & 5 & 6 & 9 & 1 & 7 & 10 & 8 & 2 & 4 \\
\hline 7 & 10 & 4 & 8 & 2 & 3 & 9 & 6 & 1 & 5 \\
\hline
\end{array}
\end{aligned}
$$

5

| 3 | 2 | 7 | 5 | 9 | 1 | 4 | 6 | 10 | 8 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10 | 6 | 8 | 1 | 4 | 5 | 9 | 2 | 7 | 3 |
| 6 | 3 | 1 | 2 | 8 | 10 | 5 | 4 | 9 | 7 |
| 4 | 7 | 10 | 9 | 5 | 3 | 1 | 8 | 6 | 2 |
| 5 | 4 | 3 | 8 | 10 | 2 | 6 | 7 | 1 | 9 |
| 1 | 9 | 6 | 7 | 2 | 8 | 3 | 10 | 4 | 5 |
| 2 | 10 | 4 | 3 | 7 | 9 | 8 | 1 | 5 | 6 |
| 9 | 8 | 5 | 6 | 1 | 4 | 7 | 3 | 2 | 10 |
| 8 | 5 | 2 | 4 | 6 | 7 | 10 | 9 | 3 | 1 |
| 7 | 1 | 9 | 10 | 3 | 6 | 2 | 5 | 8 | 4 |

2

| 7 | 4 | 2 | 1 | 5 | 6 | 10 | 9 | 8 | 3 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 3 | 9 | 6 | 10 | 1 | 2 | 4 | 5 | 7 |
| 6 | 5 | 4 | 2 | 7 | 10 | 1 | 3 | 9 | 8 |
| 9 | 1 | 8 | 10 | 3 | 5 | 6 | 7 | 2 | 4 |
| 5 | 6 | 1 | 3 | 9 | 2 | 7 | 8 | 4 | 10 |
| 2 | 10 | 7 | 8 | 4 | 9 | 5 | 1 | 3 | 6 |
| 10 | 8 | 5 | 4 | 2 | 3 | 9 | 6 | 7 | 1 |
| 3 | 9 | 6 | 7 | 1 | 4 | 8 | 2 | 10 | 5 |
| 4 | 7 | 10 | 9 | 6 | 8 | 3 | 5 | 1 | 2 |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 8 | 7 | 4 | 10 | 6 | 9 |

## 4

| 3 | 1 | 2 | 5 | 7 | 4 | 10 | 9 | 6 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 10 | 8 | 9 | 4 | 5 | 2 | 1 | 3 |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 4 | 3 | 6 | 10 | 1 | 9 | 7 | 8 |
| 9 | 2 | 1 | 7 | 8 | 10 | 3 | 5 | 4 |
| 1 | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | 7 | 4 | 10 | 9 | 2 | 8 | 6 | 5 |
| 8 | 3 | 6 | 2 | 5 | 7 | 4 | 10 | 9 |
| 4 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 9 | 5 | 8 | 1 | 3 | 6 | 2 | 7 |
| 10 | 6 | 7 | 3 | 2 | 8 | 5 | 4 | 1 |
| 2 | 5 | 9 | 1 | 3 | 6 | 7 | 8 | 10 |
| 7 | 8 | 10 | 4 | 6 | 9 | 1 | 3 | 2 |

6

| 6 | 3 | 5 | 7 | 8 | 9 | 1 | 4 | 10 | 2 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 1 | 10 | 2 | 4 | 7 | 3 | 6 | 8 | 5 |
| 3 | 6 | 2 | 9 | 10 | 5 | 8 | 7 | 4 | 1 |
| 4 | 7 | 8 | 1 | 5 | 3 | 2 | 9 | 6 | 10 |
| 10 | 2 | 3 | 6 | 7 | 8 | 9 | 5 | 1 | 4 |
| 8 | 5 | 1 | 4 | 9 | 6 | 10 | 2 | 7 | 3 |
| 2 | 10 | 6 | 8 | 1 | 4 | 7 | 3 | 5 | 9 |
| 7 | 4 | 9 | 5 | 3 | 10 | 6 | 1 | 2 | 8 |
| 5 | 9 | 7 | 10 | 2 | 1 | 4 | 8 | 3 | 6 |
| 1 | 8 | 4 | 3 | 6 | 2 | 5 | 10 | 9 | 7 |


| 1 | 5 | 2 | 6 | 4 | 10 | 8 | 9 | 3 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 7 | 10 | 3 | 9 | 6 | 5 | 1 | 4 | 2 |
| 9 | 1 | 3 | 5 | 6 | 7 | 10 | 4 | 2 | 8 |
| 7 | 4 | 8 | 2 | 10 | 3 | 1 | 5 | 6 | 9 |
| 6 | 9 | 4 | 10 | 8 | 2 | 3 | 7 | 1 | 5 |
| 2 | 3 | 1 | 7 | 5 | 8 | 9 | 6 | 10 | 4 |
| 3 | 2 | 9 | 4 | 1 | 5 | 7 | 10 | 8 | 6 |
| 10 | 6 | 5 | 8 | 7 | 4 | 2 | 3 | 9 | 1 |
| 4 | 8 | 7 | 9 | 3 | 1 | 6 | 2 | 5 | 10 |
| 5 | 10 | 6 | 1 | 2 | 9 | 4 | 8 | 7 | 3 |

8

| 10 | 2 | 4 | 3 | 6 | 5 | 7 | 1 | 8 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 7 | 1 | 5 | 9 | 8 | 6 | 10 | 3 | 4 | 2 |
| 3 | 10 | 6 | 4 | 5 | 7 | 1 | 9 | 2 | 8 |
| 1 | 7 | 2 | 8 | 9 | 10 | 4 | 5 | 3 | 6 |
| 5 | 3 | 8 | 7 | 1 | 2 | 6 | 10 | 9 | 4 |
| 9 | 4 | 10 | 6 | 2 | 8 | 5 | 7 | 1 | 3 |
| 4 | 8 | 3 | 5 | 10 | 9 | 2 | 6 | 7 | 1 |
| 6 | 9 | 1 | 2 | 7 | 4 | 3 | 8 | 5 | 10 |
| 8 | 6 | 7 | 1 | 4 | 3 | 9 | 2 | 10 | 5 |
| 2 | 5 | 9 | 10 | 3 | 1 | 8 | 4 | 6 | 7 |

## 9

| 4 | 9 | 8 | 1 | 5 | 2 | 3 | 6 | 7 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10 | 3 | 2 | 6 | 7 | 5 | 4 | 1 | 8 | 9 |
| 8 | 1 | 5 | 7 | 9 | 6 | 10 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 6 | 10 | 4 | 2 | 7 | 5 | 9 | 1 | 8 |
| 2 | 10 | 3 | 5 | 8 | 9 | 1 | 7 | 6 | 4 |
| 7 | 4 | 1 | 9 | 6 | 8 | 2 | 5 | 10 | 3 |
| 9 | 7 | 4 | 10 | 3 | 1 | 8 | 2 | 5 | 6 |
| 5 | 8 | 6 | 2 | 1 | 10 | 9 | 3 | 4 | 7 |
| 1 | 2 | 7 | 3 | 10 | 4 | 6 | 8 | 9 | 5 |
| 6 | 5 | 9 | 8 | 4 | 3 | 7 | 10 | 2 | 1 |

## 11

| 7 | 9 | 2 | 8 | 1 | 6 | 5 | 4 | 3 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 6 | 4 | 10 | 5 | 3 | 2 | 8 | 1 | 7 | 9 |
| 2 | 8 | 6 | 10 | 4 | 7 | 1 | 9 | 5 | 3 |
| 3 | 5 | 7 | 1 | 9 | 4 | 10 | 8 | 6 | 2 |
| 5 | 2 | 3 | 4 | 10 | 9 | 7 | 6 | 1 | 8 |
| 1 | 6 | 9 | 7 | 8 | 5 | 2 | 3 | 10 | 4 |
| 9 | 1 | 8 | 6 | 2 | 10 | 3 | 7 | 4 | 5 |
| 4 | 10 | 5 | 3 | 7 | 1 | 9 | 2 | 8 | 6 |
| 10 | 3 | 1 | 9 | 6 | 8 | 4 | 5 | 2 | 7 |
| 8 | 7 | 4 | 2 | 5 | 3 | 6 | 10 | 9 | 1 |

10

| 9 | 10 | 4 | 2 | 6 | 8 | 5 | 3 | 7 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | 7 | 8 | 5 | 1 | 10 | 6 | 4 | 2 | 9 |
| 6 | 1 | 7 | 10 | 9 | 3 | 4 | 8 | 5 | 2 |
| 2 | 3 | 5 | 8 | 4 | 6 | 7 | 9 | 1 | 10 |
| 7 | 8 | 9 | 6 | 5 | 1 | 10 | 2 | 4 | 3 |
| 10 | 2 | 1 | 4 | 3 | 9 | 8 | 5 | 6 | 7 |
| 8 | 4 | 6 | 3 | 10 | 2 | 1 | 7 | 9 | 5 |
| 5 | 9 | 2 | 1 | 7 | 4 | 3 | 10 | 8 | 6 |
| 1 | 5 | 3 | 9 | 8 | 7 | 2 | 6 | 10 | 4 |
| 4 | 6 | 10 | 7 | 2 | 5 | 9 | 1 | 3 | 8 |

## 12

| 5 | 1 | 9 | 10 | 3 | 2 | 6 | 8 | 7 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 6 | 2 | 8 | 7 | 4 | 1 | 10 | 3 | 5 | 9 |
| 7 | 10 | 3 | 2 | 5 | 6 | 4 | 9 | 1 | 8 |
| 1 | 4 | 6 | 8 | 9 | 5 | 3 | 10 | 2 | 7 |
| 3 | 8 | 1 | 5 | 6 | 7 | 9 | 4 | 10 | 2 |
| 10 | 9 | 2 | 4 | 7 | 3 | 5 | 1 | 8 | 6 |
| 8 | 6 | 4 | 3 | 2 | 10 | 1 | 7 | 9 | 5 |
| 9 | 5 | 7 | 1 | 10 | 8 | 2 | 6 | 4 | 3 |
| 2 | 3 | 10 | 9 | 8 | 4 | 7 | 5 | 6 | 1 |
| 4 | 7 | 5 | 6 | 1 | 9 | 8 | 2 | 3 | 10 |

13

| 7 | 5 | 2 | 4 | 3 | 8 | 6 | 10 | 1 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 6 | 9 | 1 | 10 | 3 | 4 | 2 | 7 | 5 |
| 5 | 2 | 7 | 10 | 6 | 9 | 8 | 4 | 3 | 1 |
| 3 | 9 | 1 | 8 | 4 | 7 | 10 | 5 | 6 | 2 |
| 4 | 8 | 6 | 9 | 5 | 2 | 3 | 1 | 10 | 7 |
| 2 | 10 | 3 | 7 | 1 | 5 | 9 | 8 | 4 | 6 |
| 10 | 1 | 5 | 3 | 7 | 6 | 2 | 9 | 8 | 4 |
| 6 | 4 | 8 | 2 | 9 | 10 | 1 | 7 | 5 | 3 |
| 9 | 3 | 4 | 5 | 8 | 1 | 7 | 6 | 2 | 10 |
| 1 | 7 | 10 | 6 | 2 | 4 | 5 | 3 | 9 | 8 |

15

| 7 | 9 | 3 | 8 | 5 | 4 | 1 | 2 | 10 | 6 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 1 | 6 | 4 | 10 | 7 | 8 | 9 | 5 | 3 |
| 1 | 7 | 9 | 5 | 6 | 2 | 3 | 8 | 4 | 10 |
| 10 | 2 | 8 | 3 | 4 | 6 | 9 | 1 | 7 | 5 |
| 9 | 5 | 7 | 1 | 8 | 3 | 10 | 6 | 2 | 4 |
| 6 | 4 | 2 | 10 | 3 | 9 | 7 | 5 | 1 | 8 |
| 5 | 3 | 4 | 2 | 1 | 10 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 8 | 6 | 10 | 7 | 9 | 1 | 5 | 4 | 3 | 2 |
| 3 | 8 | 1 | 6 | 2 | 5 | 4 | 10 | 9 | 7 |
| 4 | 10 | 5 | 9 | 7 | 8 | 2 | 3 | 6 | 1 |

## 17

| 10 | 1 | 4 | 9 | 8 | 2 | 5 | 6 | 3 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 5 | 7 | 3 | 6 | 2 | 1 | 4 | 9 | 10 | 8 |
| 4 | 6 | 10 | 1 | 9 | 3 | 7 | 5 | 8 | 2 |
| 8 | 2 | 7 | 5 | 3 | 6 | 10 | 1 | 4 | 9 |
| 3 | 8 | 9 | 10 | 6 | 7 | 1 | 4 | 2 | 5 |
| 2 | 5 | 1 | 4 | 7 | 8 | 3 | 10 | 9 | 6 |
| 6 | 9 | 2 | 3 | 10 | 5 | 8 | 7 | 1 | 4 |
| 1 | 4 | 8 | 7 | 5 | 9 | 2 | 3 | 6 | 10 |
| 9 | 10 | 5 | 2 | 1 | 4 | 6 | 8 | 7 | 3 |
| 7 | 3 | 6 | 8 | 4 | 10 | 9 | 2 | 5 | 1 |

14

| 10 | 8 | 5 | 6 | 2 | 4 | 3 | 7 | 1 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 7 | 4 | 3 | 1 | 8 | 10 | 5 | 2 | 6 |
| 8 | 9 | 6 | 4 | 7 | 5 | 2 | 1 | 3 | 10 |
| 5 | 1 | 10 | 2 | 3 | 6 | 9 | 8 | 4 | 7 |
| 6 | 10 | 9 | 7 | 8 | 3 | 1 | 4 | 5 | 2 |
| 1 | 2 | 3 | 5 | 4 | 10 | 6 | 9 | 7 | 8 |
| 2 | 3 | 1 | 8 | 10 | 7 | 5 | 6 | 9 | 4 |
| 4 | 6 | 7 | 9 | 5 | 2 | 8 | 3 | 10 | 1 |
| 3 | 4 | 8 | 10 | 9 | 1 | 7 | 2 | 6 | 5 |
| 7 | 5 | 2 | 1 | 6 | 9 | 4 | 10 | 8 | 3 |

16

| 2 | 1 | 4 | 5 | 3 | 7 | 10 | 6 | 8 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 10 | 7 | 6 | 9 | 1 | 3 | 5 | 4 | 2 |
| 10 | 4 | 8 | 2 | 1 | 6 | 7 | 3 | 9 | 5 |
| 6 | 9 | 5 | 3 | 7 | 10 | 4 | 1 | 2 | 8 |
| 3 | 8 | 9 | 10 | 2 | 4 | 5 | 7 | 1 | 6 |
| 5 | 6 | 1 | 7 | 4 | 9 | 8 | 2 | 3 | 10 |
| 7 | 5 | 2 | 4 | 8 | 3 | 9 | 10 | 6 | 1 |
| 1 | 3 | 6 | 9 | 10 | 5 | 2 | 8 | 7 | 4 |
| 9 | 2 | 3 | 1 | 5 | 8 | 6 | 4 | 10 | 7 |
| 4 | 7 | 10 | 8 | 6 | 2 | 1 | 9 | 5 | 3 |


| 18 | 10 | 5 | 3 | 1 | 7 | 8 | 4 | 9 | 6 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 8 | 4 | 7 | 6 | 10 | 2 | 1 | 3 | 5 |
| 4 | 9 | 7 | 5 | 3 | 8 | 10 | 6 | 2 | 1 |
| 1 | 6 | 10 | 2 | 8 | 9 | 4 | 3 | 5 | 7 |
| 8 | 2 | 3 | 4 | 5 | 1 | 6 | 7 | 10 | 9 |
| 7 | 1 | 6 | 9 | 10 | 2 | 5 | 8 | 4 | 3 |
| 6 | 5 | 2 | 10 | 7 | 3 | 1 | 9 | 8 | 4 |
| 3 | 4 | 8 | 1 | 9 | 5 | 7 | 10 | 6 | 2 |
| 10 | 3 | 1 | 6 | 2 | 4 | 9 | 5 | 7 | 8 |
| 5 | 7 | 9 | 8 | 4 | 6 | 3 | 2 | 1 | 10 |

19

| 2 | 10 | 6 | 3 | 5 | 8 | 1 | 4 | 9 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 7 | 4 | 1 | 8 | 6 | 10 | 3 | 2 | 5 |
| 5 | 3 | 9 | 6 | 4 | 10 | 7 | 2 | 1 | 8 |
| 10 | 8 | 7 | 2 | 1 | 3 | 5 | 9 | 4 | 6 |
| 6 | 4 | 5 | 8 | 3 | 9 | 2 | 10 | 7 | 1 |
| 1 | 9 | 10 | 7 | 2 | 4 | 8 | 5 | 6 | 3 |
| 4 | 5 | 8 | 9 | 7 | 2 | 6 | 1 | 3 | 10 |
| 3 | 1 | 2 | 10 | 6 | 5 | 9 | 7 | 8 | 4 |
| 7 | 6 | 3 | 5 | 9 | 1 | 4 | 8 | 10 | 2 |
| 8 | 2 | 1 | 4 | 10 | 7 | 3 | 6 | 5 | 9 |


| 20 |
| :--- |
| 5 9 2 3 1 7 8 6 4 <br> 10         <br> 7 10 6 4 8 3 2 9 1 <br> 5         <br> 3 6 5 8 10 2 1 7 9 <br> 9 7 4 1 2 10 3 8 5 <br> 6         <br> 10 2 8 6 4 5 9 3 7 <br> 1 3 9 7 5 8 6 4 10 <br> 2         <br> 2 4 7 9 6 1 5 10 3 <br> 8         <br> 8 1 10 5 3 4 7 2 6 <br> 4 9        <br> 4 5 3 2 9 6 10 1 8 <br> 6 8 1 10 7 9 4 5 2 3 |

21

| 2 | 8 | 4 | 7 | 10 | 3 | 5 | 9 | 6 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 5 | 1 | 3 | 6 | 9 | 4 | 2 | 7 | 10 | 8 |
| 8 | 4 | 5 | 2 | 3 | 7 | 10 | 1 | 9 | 6 |
| 1 | 6 | 10 | 9 | 7 | 5 | 4 | 2 | 8 | 3 |
| 6 | 3 | 7 | 5 | 2 | 10 | 1 | 8 | 4 | 9 |
| 4 | 10 | 9 | 8 | 1 | 6 | 7 | 3 | 2 | 5 |
| 10 | 2 | 8 | 1 | 5 | 9 | 6 | 4 | 3 | 7 |
| 9 | 7 | 6 | 3 | 4 | 2 | 8 | 5 | 1 | 10 |
| 7 | 9 | 2 | 10 | 8 | 1 | 3 | 6 | 5 | 4 |
| 3 | 5 | 1 | 4 | 6 | 8 | 9 | 10 | 7 | 2 |

## 23

| 7 | 5 | 9 | 4 | 2 | 3 | 10 | 1 | 8 | 6 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | 6 | 1 | 10 | 8 | 2 | 7 | 9 | 4 | 5 |
| 9 | 7 | 2 | 5 | 3 | 8 | 1 | 4 | 6 | 10 |
| 8 | 10 | 4 | 6 | 1 | 9 | 5 | 2 | 7 | 3 |
| 4 | 9 | 3 | 1 | 5 | 6 | 2 | 8 | 10 | 7 |
| 10 | 8 | 6 | 2 | 7 | 1 | 9 | 3 | 5 | 4 |
| 1 | 3 | 8 | 7 | 4 | 5 | 6 | 10 | 2 | 9 |
| 6 | 2 | 5 | 9 | 10 | 4 | 3 | 7 | 1 | 8 |
| 2 | 4 | 7 | 3 | 6 | 10 | 8 | 5 | 9 | 1 |
| 5 | 1 | 10 | 8 | 9 | 7 | 4 | 6 | 3 | 2 |

22

| 6 | 3 | 10 | 7 | 4 | 8 | 9 | 1 | 5 | 2 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 1 | 2 | 5 | 8 | 7 | 4 | 6 | 10 | 3 |
| 4 | 6 | 8 | 9 | 2 | 5 | 7 | 3 | 1 | 10 |
| 7 | 10 | 1 | 3 | 5 | 9 | 6 | 2 | 8 | 4 |
| 3 | 9 | 6 | 4 | 1 | 2 | 8 | 10 | 7 | 5 |
| 10 | 2 | 5 | 8 | 7 | 3 | 1 | 9 | 4 | 6 |
| 8 | 5 | 3 | 10 | 9 | 1 | 2 | 4 | 6 | 7 |
| 2 | 7 | 4 | 1 | 6 | 10 | 3 | 5 | 9 | 8 |
| 5 | 8 | 9 | 6 | 3 | 4 | 10 | 7 | 2 | 1 |
| 1 | 4 | 7 | 2 | 10 | 6 | 5 | 8 | 3 | 9 |

## 24

| 5 | 4 | 2 | 7 | 6 | 10 | 3 | 1 | 8 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 3 | 9 | 1 | 10 | 7 | 6 | 5 | 2 | 4 |
| 2 | 6 | 4 | 8 | 1 | 3 | 7 | 10 | 9 | 5 |
| 7 | 9 | 3 | 10 | 5 | 4 | 1 | 2 | 6 | 8 |
| 10 | 7 | 5 | 4 | 8 | 2 | 9 | 3 | 1 | 6 |
| 6 | 2 | 1 | 9 | 3 | 5 | 8 | 4 | 7 | 10 |
| 4 | 8 | 7 | 3 | 9 | 1 | 5 | 6 | 10 | 2 |
| 1 | 10 | 6 | 5 | 2 | 8 | 4 | 9 | 3 | 7 |
| 9 | 1 | 8 | 2 | 4 | 6 | 10 | 7 | 5 | 3 |
| 3 | 5 | 10 | 6 | 7 | 9 | 2 | 8 | 4 | 1 |

25

| 3 | 1 | 5 | 10 | 8 | 2 | 4 | 6 | 7 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 6 | 7 | 4 | 9 | 3 | 5 | 8 | 1 | 10 |
| 10 | 3 | 8 | 2 | 6 | 5 | 1 | 4 | 9 | 7 |
| 4 | 5 | 9 | 7 | 1 | 10 | 8 | 3 | 2 | 6 |
| 6 | 7 | 10 | 1 | 2 | 4 | 9 | 5 | 8 | 3 |
| 8 | 4 | 3 | 9 | 5 | 6 | 7 | 1 | 10 | 2 |
| 9 | 8 | 2 | 6 | 3 | 1 | 10 | 7 | 5 | 4 |
| 7 | 10 | 1 | 5 | 4 | 9 | 3 | 2 | 6 | 8 |
| 1 | 2 | 4 | 8 | 10 | 7 | 6 | 9 | 3 | 5 |
| 5 | 9 | 6 | 3 | 7 | 8 | 2 | 10 | 4 | 1 |

27

| 6 | 8 | 3 | 5 | 9 | 10 | 7 | 4 | 2 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 7 | 1 | 10 | 4 | 8 | 6 | 5 | 3 | 9 |
| 5 | 10 | 4 | 6 | 3 | 9 | 8 | 7 | 1 | 2 |
| 7 | 1 | 9 | 2 | 8 | 4 | 10 | 3 | 5 | 6 |
| 10 | 6 | 2 | 1 | 7 | 3 | 4 | 8 | 9 | 5 |
| 3 | 4 | 8 | 9 | 5 | 2 | 1 | 6 | 7 | 10 |
| 9 | 5 | 7 | 4 | 2 | 1 | 3 | 10 | 6 | 8 |
| 1 | 3 | 6 | 8 | 10 | 5 | 9 | 2 | 4 | 7 |
| 8 | 9 | 5 | 3 | 6 | 7 | 2 | 1 | 10 | 4 |
| 4 | 2 | 10 | 7 | 1 | 6 | 5 | 9 | 8 | 3 |

## 29

| 3 | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 8 | 9 | 10 | 5 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 8 | 10 | 2 | 5 | 6 | 1 | 4 | 3 | 7 |
| 4 | 6 | 5 | 10 | 3 | 1 | 7 | 2 | 8 | 9 |
| 8 | 7 | 1 | 9 | 2 | 5 | 4 | 10 | 6 | 3 |
| 2 | 5 | 7 | 3 | 10 | 4 | 9 | 6 | 1 | 8 |
| 6 | 1 | 8 | 4 | 9 | 10 | 3 | 7 | 5 | 2 |
| 1 | 3 | 2 | 6 | 7 | 8 | 10 | 5 | 9 | 4 |
| 5 | 10 | 9 | 8 | 4 | 3 | 2 | 1 | 7 | 6 |
| 7 | 2 | 3 | 1 | 6 | 9 | 5 | 8 | 4 | 10 |
| 10 | 9 | 4 | 5 | 8 | 7 | 6 | 3 | 2 | 1 |

26

| 8 | 6 | 1 | 5 | 7 | 10 | 9 | 4 | 2 | 3 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10 | 4 | 3 | 2 | 9 | 7 | 1 | 5 | 8 | 6 |
| 6 | 8 | 2 | 1 | 3 | 4 | 10 | 7 | 9 | 5 |
| 4 | 7 | 10 | 9 | 5 | 6 | 3 | 2 | 1 | 8 |
| 5 | 2 | 8 | 6 | 10 | 1 | 4 | 9 | 3 | 7 |
| 1 | 3 | 9 | 7 | 4 | 5 | 8 | 6 | 10 | 2 |
| 2 | 10 | 5 | 8 | 1 | 9 | 6 | 3 | 7 | 4 |
| 3 | 9 | 7 | 4 | 6 | 8 | 2 | 10 | 5 | 1 |
| 7 | 1 | 4 | 10 | 2 | 3 | 5 | 8 | 6 | 9 |
| 9 | 5 | 6 | 3 | 8 | 2 | 7 | 1 | 4 | 10 |

28

| 7 | 4 | 8 | 1 | 2 | 3 | 5 | 9 | 6 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 10 | 3 | 5 | 6 | 4 | 2 | 7 | 1 | 8 |
| 10 | 2 | 6 | 8 | 9 | 7 | 4 | 3 | 5 | 1 |
| 4 | 5 | 1 | 7 | 3 | 10 | 6 | 8 | 9 | 2 |
| 6 | 1 | 2 | 3 | 5 | 8 | 9 | 4 | 10 | 7 |
| 8 | 9 | 10 | 4 | 7 | 2 | 1 | 5 | 3 | 6 |
| 3 | 8 | 9 | 6 | 1 | 5 | 7 | 10 | 2 | 4 |
| 5 | 7 | 4 | 2 | 10 | 1 | 3 | 6 | 8 | 9 |
| 1 | 6 | 5 | 10 | 4 | 9 | 8 | 2 | 7 | 3 |
| 2 | 3 | 7 | 9 | 8 | 6 | 10 | 1 | 4 | 5 |

30

| 7 | 6 | 4 | 9 | 8 | 3 | 5 | 10 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 1 | 5 | 3 | 10 | 7 | 9 | 4 | 6 |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | 5 | 7 | 2 | 1 | 4 | 3 | 8 | 10 |
| 4 | 10 | 8 | 6 | 3 | 9 | 1 | 2 | 5 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 5 | 6 | 9 | 8 |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 8 | 6 | 10 | 9 | 2 | 4 | 1 | 7 |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 7 | 1 | 8 | 4 | 6 | 2 | 3 | 9 |
| 3 | 9 | 2 | 5 | 6 | 10 | 8 | 7 | 4 |
| 6 | 4 | 10 | 1 | 2 | 8 | 7 | 5 | 3 |
| 6 | 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 | 3 | 9 | 7 | 5 | 1 | 10 | 6 | 2 | 4

31

| 5 | 6 | 1 | 3 | 8 | 2 | 10 | 4 | 7 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4 | 10 | 9 | 2 | 7 | 1 | 8 | 5 | 6 | 3 |
| 2 | 9 | 6 | 8 | 3 | 10 | 1 | 7 | 5 | 4 |
| 1 | 5 | 7 | 4 | 10 | 6 | 2 | 9 | 3 | 8 |
| 6 | 7 | 2 | 9 | 5 | 8 | 4 | 3 | 10 | 1 |
| 10 | 3 | 8 | 1 | 4 | 5 | 7 | 2 | 9 | 6 |
| 7 | 4 | 10 | 6 | 2 | 9 | 3 | 8 | 1 | 5 |
| 9 | 8 | 3 | 5 | 1 | 7 | 6 | 10 | 4 | 2 |
| 3 | 2 | 5 | 10 | 6 | 4 | 9 | 1 | 8 | 7 |
| 8 | 1 | 4 | 7 | 9 | 3 | 5 | 6 | 2 | 10 |

32

| 9 | 4 | 3 | 1 | 6 | 5 | 7 | 8 | 10 | 2 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10 | 8 | 2 | 5 | 7 | 3 | 1 | 9 | 4 | 6 |
| 8 | 10 | 1 | 9 | 3 | 6 | 4 | 5 | 2 | 7 |
| 4 | 6 | 5 | 7 | 2 | 8 | 9 | 1 | 3 | 10 |
| 1 | 3 | 10 | 8 | 5 | 2 | 6 | 7 | 9 | 4 |
| 6 | 9 | 7 | 2 | 4 | 1 | 5 | 10 | 8 | 3 |
| 7 | 2 | 9 | 10 | 8 | 4 | 3 | 6 | 1 | 5 |
| 3 | 5 | 6 | 4 | 1 | 9 | 10 | 2 | 7 | 8 |
| 2 | 1 | 4 | 6 | 10 | 7 | 8 | 3 | 5 | 9 |
| 5 | 7 | 8 | 3 | 9 | 10 | 2 | 4 | 6 | 1 |

34

| 10 | 9 | 6 | 4 | 2 | 3 | 7 | 5 | 8 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 7 | 5 | 1 | 8 | 3 | 9 | 10 | 4 | 6 | 2 |
| 1 | 3 | 2 | 5 | 6 | 7 | 9 | 10 | 4 | 8 |
| 8 | 4 | 10 | 9 | 7 | 6 | 2 | 1 | 5 | 3 |
| 3 | 2 | 8 | 10 | 9 | 1 | 4 | 6 | 7 | 5 |
| 6 | 1 | 4 | 7 | 5 | 2 | 3 | 8 | 10 | 9 |
| 2 | 8 | 3 | 1 | 10 | 5 | 6 | 7 | 9 | 4 |
| 9 | 7 | 5 | 6 | 4 | 8 | 1 | 3 | 2 | 10 |
| 5 | 10 | 7 | 2 | 1 | 4 | 8 | 9 | 3 | 6 |
| 4 | 6 | 9 | 3 | 8 | 10 | 5 | 2 | 1 | 7 |

36

| 4 | 9 | 1 | 3 | 10 | 6 | 2 | 8 | 7 | 5 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 7 | 6 | 8 | 5 | 2 | 10 | 9 | 4 | 1 | 3 |
| 5 | 1 | 10 | 6 | 8 | 7 | 4 | 3 | 9 | 2 |
| 2 | 4 | 7 | 9 | 3 | 1 | 10 | 5 | 8 | 6 |
| 1 | 8 | 2 | 7 | 5 | 3 | 6 | 10 | 4 | 9 |
| 10 | 3 | 6 | 4 | 9 | 5 | 1 | 7 | 2 | 8 |
| 6 | 7 | 5 | 8 | 4 | 2 | 3 | 9 | 10 | 1 |
| 3 | 2 | 9 | 10 | 1 | 4 | 8 | 6 | 5 | 7 |
| 8 | 5 | 4 | 2 | 6 | 9 | 7 | 1 | 3 | 10 |
| 9 | 10 | 3 | 1 | 7 | 8 | 5 | 2 | 6 | 4 |


| 1 | 8 | 2 | 3 | 9 | 5 | 7 | 4 | 6 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 5 | 10 | 7 | 6 | 4 | 3 | 1 | 9 | 8 | 2 |
| 9 | 7 | 5 | 2 | 1 | 8 | 10 | 6 | 4 | 3 |
| 4 | 3 | 6 | 10 | 8 | 1 | 9 | 7 | 2 | 5 |
| 3 | 1 | 8 | 5 | 2 | 7 | 6 | 10 | 9 | 4 |
| 6 | 4 | 10 | 9 | 7 | 2 | 3 | 5 | 1 | 8 |
| 7 | 2 | 9 | 4 | 3 | 6 | 5 | 8 | 10 | 1 |
| 10 | 5 | 1 | 8 | 6 | 4 | 2 | 3 | 7 | 9 |
| 2 | 9 | 4 | 7 | 5 | 10 | 8 | 1 | 3 | 6 |
| 8 | 6 | 3 | 1 | 10 | 9 | 4 | 2 | 5 | 7 |

39

| 1 | 2 | 6 | 10 | 3 | 8 | 7 | 5 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 5 | 4 | 9 | 7 | 6 | 3 | 10 | 1 |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | 1 | 8 | 7 | 2 | 9 | 6 | 4 | 3 |
| 6 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | 4 | 3 | 5 | 9 | 1 | 8 | 2 | 10 |
| 7 | 9 | 5 | 3 | 8 | 2 | 10 | 1 | 6 |
| 4 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 10 | 2 | 1 | 6 | 3 | 5 | 9 | 7 |
|  | 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 | 7 | 1 | 2 | 10 | 4 | 9 | 6 | 8 |
| 3 | 8 | 9 | 6 | 4 | 10 | 2 | 7 | 5 |
| 9 | 3 | 10 | 4 | 5 | 7 | 1 | 8 | 2 |
|  | 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | 6 | 7 | 8 | 1 | 5 | 4 | 3 | 9 |

41

| 6 | 4 | 10 | 1 | 2 | 5 | 8 | 9 | 7 | 3 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 8 | 5 | 7 | 3 | 2 | 10 | 4 | 1 | 6 |
| 2 | 3 | 7 | 10 | 6 | 8 | 5 | 1 | 4 | 9 |
| 8 | 1 | 9 | 5 | 4 | 6 | 7 | 2 | 3 | 10 |
| 1 | 9 | 8 | 2 | 5 | 4 | 6 | 3 | 10 | 7 |
| 4 | 10 | 3 | 6 | 7 | 9 | 2 | 5 | 8 | 1 |
| 3 | 7 | 2 | 4 | 10 | 1 | 9 | 8 | 6 | 5 |
| 5 | 6 | 1 | 9 | 8 | 10 | 3 | 7 | 2 | 4 |
| 7 | 5 | 6 | 8 | 1 | 3 | 4 | 10 | 9 | 2 |
| 10 | 2 | 4 | 3 | 9 | 7 | 1 | 6 | 5 | 8 |

38

| 10 | 4 | 7 | 6 | 2 | 8 | 3 | 9 | 5 | 1 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 9 | 5 | 3 | 8 | 4 | 7 | 6 | 10 | 2 |
| 7 | 3 | 6 | 9 | 10 | 5 | 1 | 8 | 2 | 4 |
| 4 | 5 | 2 | 8 | 1 | 7 | 10 | 3 | 6 | 9 |
| 8 | 2 | 4 | 1 | 7 | 9 | 5 | 10 | 3 | 6 |
| 6 | 10 | 3 | 5 | 9 | 2 | 8 | 1 | 4 | 7 |
| 2 | 8 | 10 | 7 | 6 | 1 | 4 | 5 | 9 | 3 |
| 5 | 1 | 9 | 4 | 3 | 6 | 2 | 7 | 8 | 10 |
| 9 | 7 | 8 | 10 | 4 | 3 | 6 | 2 | 1 | 5 |
| 3 | 6 | 1 | 2 | 5 | 10 | 9 | 4 | 7 | 8 |

## 40

| 2 | 4 | 6 | 9 | 8 | 7 | 5 | 3 | 1 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | 5 | 1 | 7 | 10 | 8 | 2 | 6 | 4 | 9 |
| 6 | 8 | 2 | 3 | 7 | 5 | 4 | 9 | 10 | 1 |
| 9 | 1 | 5 | 10 | 4 | 2 | 3 | 8 | 6 | 7 |
| 4 | 3 | 8 | 6 | 1 | 9 | 10 | 5 | 7 | 2 |
| 7 | 2 | 10 | 5 | 9 | 6 | 8 | 1 | 3 | 4 |
| 8 | 9 | 4 | 2 | 3 | 10 | 1 | 7 | 5 | 6 |
| 5 | 10 | 7 | 1 | 6 | 4 | 9 | 2 | 8 | 3 |
| 1 | 6 | 9 | 4 | 5 | 3 | 7 | 10 | 2 | 8 |
| 10 | 7 | 3 | 8 | 2 | 1 | 6 | 4 | 9 | 5 |

42

| 2 | 3 | 4 | 1 | 5 | 8 | 9 | 6 | 10 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 9 | 7 | 10 | 6 | 8 | 4 | 5 | 1 | 2 | 3 |
| 3 | 8 | 5 | 2 | 6 | 1 | 7 | 10 | 9 | 4 |
| 1 | 4 | 9 | 10 | 7 | 5 | 6 | 3 | 8 | 2 |
| 4 | 1 | 3 | 8 | 10 | 7 | 2 | 9 | 5 | 6 |
| 5 | 6 | 7 | 9 | 2 | 3 | 8 | 4 | 1 | 10 |
| 10 | 9 | 8 | 4 | 3 | 6 | 1 | 2 | 7 | 5 |
| 7 | 2 | 6 | 5 | 1 | 10 | 3 | 8 | 4 | 9 |
| 8 | 5 | 2 | 3 | 4 | 9 | 10 | 7 | 6 | 1 |
| 6 | 10 | 1 | 7 | 9 | 2 | 4 | 5 | 3 | 8 |


| 8 | 5 | 2 | 7 | 10 | 1 | 3 | 9 | 4 | 6 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4 | 3 | 9 | 6 | 1 | 10 | 8 | 7 | 5 | 2 |
| 7 | 2 | 1 | 5 | 9 | 3 | 6 | 8 | 10 | 4 |
| 6 | 8 | 10 | 4 | 3 | 9 | 2 | 1 | 7 | 5 |
| 5 | 7 | 3 | 1 | 6 | 2 | 4 | 10 | 8 | 9 |
| 2 | 10 | 4 | 9 | 8 | 6 | 7 | 5 | 1 | 3 |
| 9 | 1 | 6 | 10 | 7 | 4 | 5 | 3 | 2 | 8 |
| 3 | 4 | 8 | 2 | 5 | 7 | 10 | 6 | 9 | 1 |
| 10 | 9 | 5 | 3 | 2 | 8 | 1 | 4 | 6 | 7 |
| 1 | 6 | 7 | 8 | 4 | 5 | 9 | 2 | 3 | 10 |

45

| 1 | 10 | 6 | 7 | 9 | 3 | 5 | 2 | 8 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 8 | 4 | 5 | 2 | 3 | 9 | 1 | 10 | 7 | 6 |
| 10 | 1 | 3 | 8 | 4 | 7 | 6 | 9 | 2 | 5 |
| 5 | 7 | 9 | 6 | 2 | 4 | 10 | 8 | 1 | 3 |
| 6 | 3 | 8 | 4 | 5 | 1 | 2 | 7 | 9 | 10 |
| 9 | 2 | 10 | 1 | 7 | 6 | 4 | 5 | 3 | 8 |
| 7 | 5 | 2 | 3 | 10 | 8 | 9 | 6 | 4 | 1 |
| 4 | 6 | 1 | 9 | 8 | 10 | 7 | 3 | 5 | 2 |
| 3 | 9 | 4 | 5 | 6 | 2 | 8 | 1 | 10 | 7 |
| 2 | 8 | 7 | 10 | 1 | 5 | 3 | 4 | 6 | 9 |

47

| 6 | 8 | 4 | 9 | 3 | 10 | 1 | 5 | 2 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 5 | 7 | 10 | 2 | 1 | 4 | 9 | 6 | 8 | 3 |
| 3 | 5 | 8 | 4 | 9 | 6 | 2 | 1 | 7 | 10 |
| 10 | 6 | 2 | 1 | 7 | 5 | 4 | 8 | 3 | 9 |
| 1 | 4 | 5 | 8 | 6 | 9 | 7 | 3 | 10 | 2 |
| 7 | 9 | 3 | 10 | 2 | 1 | 5 | 4 | 6 | 8 |
| 9 | 1 | 6 | 3 | 8 | 2 | 10 | 7 | 4 | 5 |
| 2 | 10 | 7 | 5 | 4 | 3 | 8 | 9 | 1 | 6 |
| 8 | 2 | 1 | 6 | 5 | 7 | 3 | 10 | 9 | 4 |
| 4 | 3 | 9 | 7 | 10 | 8 | 6 | 2 | 5 | 1 |

44

| 6 | 9 | 2 | 5 | 4 | 1 | 8 | 10 | 3 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 3 | 10 | 7 | 8 | 6 | 4 | 9 | 5 | 2 |
| 9 | 8 | 6 | 4 | 2 | 10 | 7 | 3 | 1 | 5 |
| 3 | 7 | 1 | 10 | 5 | 4 | 2 | 6 | 8 | 9 |
| 4 | 10 | 3 | 6 | 7 | 5 | 1 | 2 | 9 | 8 |
| 5 | 1 | 8 | 2 | 9 | 7 | 10 | 4 | 6 | 3 |
| 10 | 5 | 7 | 9 | 1 | 3 | 6 | 8 | 2 | 4 |
| 2 | 6 | 4 | 8 | 3 | 9 | 5 | 1 | 7 | 10 |
| 7 | 2 | 9 | 1 | 10 | 8 | 3 | 5 | 4 | 6 |
| 8 | 4 | 5 | 3 | 6 | 2 | 9 | 7 | 10 | 1 |

46

| 1 | 6 | 5 | 4 | 2 | 7 | 3 | 8 | 9 | 10 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | 9 | 10 | 8 | 7 | 6 | 4 | 5 | 2 | 1 |
| 6 | 8 | 2 | 10 | 5 | 3 | 1 | 9 | 4 | 7 |
| 7 | 1 | 4 | 9 | 3 | 8 | 2 | 6 | 10 | 5 |
| 5 | 10 | 7 | 1 | 8 | 9 | 6 | 2 | 3 | 4 |
| 9 | 2 | 3 | 6 | 4 | 5 | 7 | 10 | 1 | 8 |
| 4 | 5 | 1 | 7 | 9 | 2 | 10 | 3 | 8 | 6 |
| 8 | 3 | 6 | 2 | 10 | 4 | 5 | 1 | 7 | 9 |
| 10 | 7 | 9 | 3 | 6 | 1 | 8 | 4 | 5 | 2 |
| 2 | 4 | 8 | 5 | 1 | 10 | 9 | 7 | 6 | 3 |

## 48

| 1 | 8 | 6 | 9 | 2 | 3 | 7 | 10 | 5 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 3 | 7 | 10 | 5 | 4 | 9 | 6 | 8 | 2 | 1 |
| 5 | 4 | 3 | 1 | 9 | 2 | 10 | 7 | 6 | 8 |
| 8 | 2 | 7 | 6 | 10 | 4 | 3 | 9 | 1 | 5 |
| 6 | 1 | 2 | 10 | 5 | 7 | 4 | 3 | 8 | 9 |
| 9 | 3 | 8 | 4 | 7 | 6 | 5 | 1 | 10 | 2 |
| 7 | 5 | 9 | 2 | 3 | 1 | 8 | 6 | 4 | 10 |
| 10 | 6 | 4 | 8 | 1 | 5 | 9 | 2 | 7 | 3 |
| 2 | 9 | 5 | 7 | 8 | 10 | 1 | 4 | 3 | 6 |
| 4 | 10 | 1 | 3 | 6 | 8 | 2 | 5 | 9 | 7 |


| 6 | 4 | 5 | 9 | 10 | 1 | 7 | 3 | 2 | 8 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 7 | 3 | 8 | 2 | 4 | 6 | 9 | 5 | 10 |
| 3 | 9 | 1 | 6 | 7 | 5 | 10 | 4 | 8 | 2 |
| 2 | 8 | 10 | 4 | 5 | 6 | 3 | 7 | 1 | 9 |
| 5 | 3 | 8 | 2 | 9 | 7 | 1 | 6 | 10 | 4 |
| 4 | 1 | 7 | 10 | 6 | 3 | 2 | 8 | 9 | 5 |
| 7 | 10 | 4 | 1 | 8 | 2 | 9 | 5 | 3 | 6 |
| 9 | 2 | 6 | 5 | 3 | 8 | 4 | 10 | 7 | 1 |
| 10 | 5 | 2 | 7 | 4 | 9 | 8 | 1 | 6 | 3 |
| 8 | 6 | 9 | 3 | 1 | 10 | 5 | 2 | 4 | 7 |

51

| 8 | 5 | 10 | 9 | 2 | 7 | 1 | 6 | 3 | 4 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 4 | 7 | 6 | 3 | 10 | 9 | 8 | 5 | 2 |
| 4 | 10 | 1 | 7 | 8 | 5 | 2 | 3 | 9 | 6 |
| 2 | 3 | 9 | 5 | 6 | 1 | 8 | 4 | 10 | 7 |
| 9 | 1 | 2 | 10 | 5 | 3 | 4 | 7 | 6 | 8 |
| 3 | 8 | 6 | 4 | 7 | 2 | 5 | 9 | 1 | 10 |
| 10 | 6 | 4 | 3 | 9 | 8 | 7 | 5 | 2 | 1 |
| 5 | 7 | 8 | 2 | 1 | 6 | 3 | 10 | 4 | 9 |
| 6 | 2 | 5 | 8 | 4 | 9 | 10 | 1 | 7 | 3 |
| 7 | 9 | 3 | 1 | 10 | 4 | 6 | 2 | 8 | 5 |

53

| 10 | 6 | 9 | 5 | 3 | 8 | 2 | 4 | 1 | 7 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1 | 8 | 2 | 4 | 7 | 5 | 10 | 3 | 9 | 6 |
| 6 | 1 | 10 | 9 | 2 | 3 | 7 | 5 | 8 | 4 |
| 3 | 7 | 4 | 8 | 5 | 9 | 1 | 2 | 6 | 10 |
| 9 | 10 | 6 | 3 | 4 | 1 | 5 | 8 | 7 | 2 |
| 8 | 5 | 7 | 2 | 1 | 6 | 4 | 10 | 3 | 9 |
| 7 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | 9 | 1 | 2 | 3 |
| 2 | 3 | 1 | 10 | 9 | 4 | 6 | 7 | 5 | 8 |
| 4 | 2 | 8 | 1 | 6 | 7 | 3 | 9 | 10 | 5 |
| 5 | 9 | 3 | 7 | 10 | 2 | 8 | 6 | 4 | 1 |

50

| 1 | 5 | 10 | 9 | 3 | 6 | 7 | 4 | 2 | 8 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 4 | 6 | 7 | 8 | 2 | 9 | 5 | 1 | 10 | 3 |
| 2 | 4 | 3 | 1 | 8 | 5 | 6 | 7 | 9 | 10 |
| 10 | 9 | 5 | 6 | 7 | 3 | 2 | 8 | 1 | 4 |
| 6 | 10 | 1 | 7 | 4 | 2 | 3 | 9 | 8 | 5 |
| 8 | 3 | 2 | 5 | 9 | 4 | 1 | 10 | 7 | 6 |
| 3 | 2 | 8 | 4 | 1 | 10 | 9 | 6 | 5 | 7 |
| 9 | 7 | 6 | 10 | 5 | 8 | 4 | 2 | 3 | 1 |
| 5 | 1 | 4 | 2 | 10 | 7 | 8 | 3 | 6 | 9 |
| 7 | 8 | 9 | 3 | 6 | 1 | 10 | 5 | 4 | 2 |

52

| 10 | 1 | 3 | 7 | 8 | 6 | 2 | 9 | 4 | 5 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 4 | 5 | 9 | 6 | 1 | 10 | 8 | 3 | 7 |
| 1 | 8 | 7 | 3 | 2 | 10 | 9 | 6 | 5 | 4 |
| 5 | 9 | 6 | 10 | 4 | 3 | 1 | 2 | 7 | 8 |
| 7 | 2 | 8 | 5 | 10 | 9 | 3 | 4 | 6 | 1 |
| 9 | 6 | 4 | 1 | 3 | 7 | 5 | 10 | 8 | 2 |
| 3 | 7 | 2 | 8 | 9 | 5 | 4 | 1 | 10 | 6 |
| 6 | 5 | 10 | 4 | 1 | 8 | 7 | 3 | 2 | 9 |
| 4 | 10 | 9 | 6 | 5 | 2 | 8 | 7 | 1 | 3 |
| 8 | 3 | 1 | 2 | 7 | 4 | 6 | 5 | 9 | 10 |

54

| 9 | 1 | 5 | 6 | 3 | 7 | 2 | 4 | 10 | 8 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 10 | 8 | 2 | 4 | 7 | 5 | 6 | 9 | 3 | 1 |
| 5 | 9 | 1 | 3 | 4 | 2 | 7 | 8 | 6 | 10 |
| 8 | 2 | 6 | 7 | 10 | 3 | 9 | 1 | 4 | 5 |
| 7 | 10 | 8 | 2 | 1 | 4 | 3 | 5 | 9 | 6 |
| 3 | 4 | 9 | 5 | 6 | 10 | 8 | 2 | 1 | 7 |
| 2 | 7 | 3 | 10 | 9 | 1 | 5 | 6 | 8 | 4 |
| 6 | 5 | 4 | 1 | 8 | 9 | 10 | 7 | 2 | 3 |
| 4 | 3 | 7 | 8 | 2 | 6 | 1 | 10 | 5 | 9 |
| 1 | 6 | 10 | 9 | 5 | 8 | 4 | 3 | 7 | 2 |

55

| 6 | 5 | 4 | 3 | 7 | 10 | 2 | 1 | 8 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 9 | 1 | 8 | 10 | 5 | 6 | 3 | 7 | 4 |
| 10 | 2 | 6 | 5 | 3 | 7 | 9 | 8 | 4 | 1 |
| 9 | 7 | 8 | 4 | 1 | 3 | 5 | 6 | 10 | 2 |
| 1 | 8 | 10 | 7 | 2 | 6 | 4 | 9 | 3 | 5 |
| 3 | 6 | 5 | 9 | 4 | 1 | 8 | 7 | 2 | 10 |
| 4 | 1 | 2 | 6 | 8 | 9 | 7 | 10 | 5 | 3 |
| 7 | 3 | 9 | 10 | 5 | 4 | 1 | 2 | 6 | 8 |
| 8 | 4 | 3 | 1 | 6 | 2 | 10 | 5 | 9 | 7 |
| 5 | 10 | 7 | 2 | 9 | 8 | 3 | 4 | 1 | 6 |

56

| 7 | 10 | 1 | 3 | 4 | 6 | 2 | 9 | 8 | 5 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 6 | 5 | 2 | 9 | 8 | 1 | 7 | 10 | 3 | 4 |
| 5 | 1 | 7 | 8 | 3 | 9 | 6 | 2 | 4 | 10 |
| 4 | 9 | 6 | 10 | 2 | 5 | 3 | 7 | 1 | 8 |
| 10 | 8 | 3 | 2 | 1 | 7 | 9 | 4 | 5 | 6 |
| 9 | 4 | 5 | 7 | 6 | 2 | 1 | 8 | 10 | 3 |
| 8 | 2 | 4 | 1 | 5 | 3 | 10 | 6 | 7 | 9 |
| 3 | 7 | 9 | 6 | 10 | 4 | 8 | 5 | 2 | 1 |
| 2 | 3 | 8 | 4 | 9 | 10 | 5 | 1 | 6 | 7 |
| 1 | 6 | 10 | 5 | 7 | 8 | 4 | 3 | 9 | 2 |

## 58

| 10 | 8 | 3 | 7 | 6 | 5 | 1 | 4 | 2 | 9 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 2 | 4 | 9 | 5 | 1 | 8 | 6 | 3 | 7 | 10 |
| 7 | 2 | 10 | 1 | 4 | 9 | 8 | 6 | 5 | 3 |
| 6 | 5 | 8 | 3 | 9 | 1 | 7 | 2 | 10 | 4 |
| 1 | 10 | 7 | 9 | 2 | 6 | 3 | 8 | 4 | 5 |
| 8 | 3 | 4 | 6 | 5 | 7 | 2 | 10 | 9 | 1 |
| 3 | 1 | 5 | 8 | 10 | 4 | 9 | 7 | 6 | 2 |
| 4 | 9 | 6 | 2 | 7 | 10 | 5 | 1 | 3 | 8 |
| 5 | 7 | 1 | 10 | 3 | 2 | 4 | 9 | 8 | 6 |
| 9 | 6 | 2 | 4 | 8 | 3 | 10 | 5 | 1 | 7 |

## 60

| 7 | 8 | 9 | 6 | 10 | 4 | 2 | 3 | 1 | 5 |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 5 | 2 | 1 | 3 | 4 | 8 | 10 | 6 | 9 | 7 |
| 3 | 4 | 10 | 8 | 9 | 1 | 7 | 5 | 6 | 2 |
| 1 | 5 | 7 | 2 | 6 | 3 | 4 | 8 | 10 | 9 |
| 8 | 7 | 5 | 9 | 3 | 10 | 6 | 4 | 2 | 1 |
| 2 | 6 | 4 | 10 | 1 | 7 | 5 | 9 | 8 | 3 |
| 9 | 3 | 6 | 1 | 7 | 2 | 8 | 10 | 5 | 4 |
| 4 | 10 | 8 | 5 | 2 | 9 | 3 | 1 | 7 | 6 |
| 6 | 9 | 2 | 4 | 8 | 5 | 1 | 7 | 3 | 10 |
| 10 | 1 | 3 | 7 | 5 | 6 | 9 | 2 | 4 | 8 |

