



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